



PAULITEC



TECNOEDIL S.A.
CONSTRUTORA



SUMÁRIO



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL



À

Assembleia Legislativa do Estado de Mato Grosso do Sul - ALEMS

Ref.: Edital de Concorrência nº 02/2025

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA, VISANDO A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO NOVO PLENÁRIO E BLOCO ADMINISTRATIVO DE APOIO AOS PARLAMENTARES, SERVIDORES E VISITANTES DA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL, INCLUINDO TODO MATERIAL E MÃO DE OBRA NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA ANEXO I E DEMAIS ANEXOS DO EDITAL, NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E MEMORIAL DESCRITIVO.

“PROPOSTA DE PREÇOS”

Em atendimento ao edital desta licitação, encaminhamos para apreciação Desta Douta comissão os documentos a seguir descritos:

CARTA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE PROPOSTA DE PREÇO	003
ANEXO III – FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA.....	005
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	010
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS.....	041
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - AUXILIARES.....	133
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	176
COMPOSIÇÃO DE TAXA DE B.D.I.....	179
COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS.....	182
ARQUIVOS DIGITAIS - PENDRIVE	184
DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA	186
TERMO DE ENCERRAMENTO	189

Este volume possui **190** folhas numericamente ordenadas, sendo esta a de nº **002**.

1.

**Carta de Apresentação
dos Documentos de Proposta
de Pregos**

ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL









À

Assembleia Legislativa do Estado de Mato Grosso do Sul - ALEMS

Ref.: Edital de Concorrência nº 002/2025

Prezados Senhores,

O **CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS**, constituído pelas empresas **PAULITEC CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ: 49.437.803/0001-74, estabelecida na Avenida Lineu de Paula Machado nº 1.000, bairro Cidade Jardim, CEP 05.601-001, cidade de São Paulo – SP, e, **TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA**, inscrita no CNPJ: 60.850.845/0001-06, estabelecida na Rua José Antonio nº 2.777, bairro Monte Castelo, CEP 79.010-190, cidade de Campo Grande – MS, por seus representante(s) legal(is), apresentamos anexos os documentos referente a Proposta de Preço no certame licitatório em referência, nos termos do Edital de Concorrência nº 002/2025, organizados consoante a ordem ali estabelecida.

A Concorrente declara expressamente que tem pleno conhecimento dos termos do edital em referência e que os aceita integralmente, em especial, no que tange às faculdades conferidas à Comissão de Contratação de conduzir diligências especiais para verificar a veracidade dos documentos apresentados e buscar quaisquer esclarecimentos necessários para elucidar as informações neles contidas.

A Concorrente declara expressamente que atendeu a todos os requisitos e critérios para a proposta de preço e apresentou os Documentos, conforme definido no Edital, de forma correta.

A Concorrente declara, ainda, que os Documentos de Proposta de Preço ora apresentados são completos, verdadeiros e corretos em cada detalhe.

São Paulo, 16 de setembro de 2025.

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS
SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por
PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 11:44:23 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS**Pedro Luiz Paulikevis dos Santos**

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178-08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMSAvenida Lineu de Paula Machado, nº 1.000, Cidade Jardim,
na Cidade de São Paulo/SP – CEP: 05601-001



PAULITEC



TECNOEDIL S.A.

2.

*Anexo III – Formulário Padronizado
de Proposta*



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL

Handwritten signatures and a circular stamp. The stamp contains the word "Consórcio" and a signature.

ANEXO III – FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

PROPOSTA DE PREÇO	MODALIDADE CONCORRÊNCIA	NÚMERO 002/2025	TIPO: Técnica e Preço	FLS	
Órgão: ALEMS – ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE MATO GROSSO DO SUL					
Processo N° 021/2025					
Proponente:	Consórcio Novo Plenário – ALEMS (composto pela empresa líder Paulitec Construções LTDA e Tecnoedil S.A Constructora)				
Endereço:	Avenida Lineu de Paula Machado, 1.000				
Cidade:	São Paulo	UF: SP	Data: 16/09/2025		
Telefone:	(11) 2196 - 2450	Email: comercial@paulitec.com.br			
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA, VISANDO A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO NOVO PLENÁRIO E BLOCO ADMINISTRATIVO DE APOIO AOS PARLAMENTARES, SERVIDORES E VISITANTES DA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL, INCLUINDO TODO MATERIAL E MÃO DE OBRA NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA ANEXO I E DEMAIS ANEXOS DO EDITAL, NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E MEMORIAL DESCRITIVO.					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	Execução da obra de construção de um novo plenário e bloco administrativo de apoio aos parlamentares, servidores e visitantes da Assembleia Legislativa do Estado de Mato Grosso do Sul, incluindo todo material e mão de obra necessários para a execução dos serviços, de acordo com as especificações e quantidades constantes no Termo de Referência Anexo I e demais Anexos do Edital, na Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-Financeiro e Memorial Descritivo.	Serv.	1	R\$ 102.434.406,83	R\$ 102.434.406,83
VALOR GLOBAL POR EXTENSO R\$ 102.434.406,83 (cento e dois milhões, quatrocentos e trinta e quatro mil, quatrocentos e seis reais e oitenta e três centavos)					
Nos preços cotados estão inclusos todos os custos diretos e indiretos, compreendendo os impostos, taxas, encargos trabalhistas, embalagens, materiais, fretes e as despesas decorrentes do fornecimento, bem ainda, deduzidos quaisquer descontos que venham a ser concedidos.					

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS
Avenida Lineu de Paula Machado, nº 1.000, Cidade Jardim,
na Cidade de São Paulo/SP - CEP: 05601-001

PAULITEC
TECNOEDIL S.A.

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Garantia dos serviços:

Garantia técnica dos serviços e sistemas executados, conforme prazos mínimos definidos pelas normas específicas e pela ABNT e ETP Nº 005/2025-ALEMS:

- **5 (cinco) anos** para a estrutura metálica (steel framing), fundações e elementos estruturais de suporte, alvenaria, fechamentos, coberturas, esquadrias, instalações hidrossanitárias, instalações elétricas e demais componentes da edificação.
- **12 (doze) meses** para equipamentos de tecnologia embarcada, tais como:
 - Painéis de LED e sistemas de exibição multimídia;
 - Sistemas de votação eletrônica e painéis de votação integrados;
 - Equipamentos de áudio, vídeo e sonorização;
 - Sistemas de transmissão de sessões e redes de cabeamento específicas;
 - Softwares e interfaces de controle integrados aos sistemas prediais.

Todos os prazos contarão a partir do recebimento definitivo da obra.

Observações:

- 1) Para efeitos de cotação, deverão ser observadas na íntegra as características técnicas e demais condições previstas no edital, termo de referência e projetos.
- 2) As empresas que estão sujeitas à isenção de ICMS de que trata o Decreto Estadual 11.403/2003 e alterações posteriores, deverão, ao elaborar suas propostas, observar as disposições contidas no artigo 5º da referida norma, que assim dispõe: "Nos processos de licitação, os preços dos bens, mercadorias ou serviços beneficiados pela isenção de que trata o artigo 1º, devem ser apresentados sem o valor do ICMS, sem prejuízo do disposto no artigo 2º, por ocasião da emissão dos respectivos documentos fiscais"(grifo nosso).

Estando de acordo com os termos do ato convocatório e com a legislação nele indicada, propomos os valores acima com validade da proposta de 60 (sessenta) dias com pagamento de acordo com Edital, através do Banco: Banco do Brasil Agência nº 3344-8 C/C nº 7927-8.

Prazo de início: após a assinatura da Ordem de Início de Serviço.

Prazo de entrega: conforme cronograma físico financeiro.

São Paulo, 16 de setembro de 2025

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por PEDRO
LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 11:49:20 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178-08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

NÚMERO DO CNPJ DA EMPRESA LICITANTE

CNPJ: 49.437.809/0001-74

(Paulitec Construções LTDA – líder do consórcio)

 **PAULITEC**

 **TECNOEDIL S.A.**

8 de 190

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS



(Handwritten signatures and initials)

INFORMAÇÕES DA PROPOSTA COMERCIAL CONCORRÊNCIA Nº 002/2025

1. **RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA:** Paulitec Construções LTDA (líder do Consórcio Novo Plenário – ALEMS)
2. **CNPJ:** 49.437.809/0001-74
3. **ENDEREÇO:** Avenida Lineu de Paula Machado, 1.000
4. **BAIRRO:** Jardim Everest **CIDADE/UF:** São Paulo - SP **CEP:** 05.601-0001
5. **FONE:** (11) 2196 - 2450
6. **NOME PARA CONTATO:** Pedro Luiz Paulikevis dos Santos **E-MAIL:** comercial@paulitec.com.br
7. **INSCRIÇÃO ESTADUAL:** 115.351.409.117 **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 8.729.099-5
8. **DADOS BANCÁRIOS PARA PAGAMENTO:**
NOME DO BANCO: Banco do Brasil – **Nº DO BANCO:** 001
NOME DA AGÊNCIA: Empresarial Centro
Nº DA AGÊNCIA: 3344-8 **CONTA CORRENTE Nº** 7927-8
Conta bancária mantida em banco digital: () Sim (X) Não
Tipo de conta: (X) Credora – Tipo 1 (Corrente ou Poupança) () Pagamento – Tipo 4
9. **DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DO CONTRATO:**
NOME: Pedro Luiz Paulikevis dos Santos
RG Nº: 10.605.886-1
CPF Nº: 078.004.178-08
CARGO/FUNÇÃO: Representando Legal do Consórcio / Diretor Comercial





PAULITEC



TECNOEDIL S.A.

3.

Planilha Orçamentária



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
1		SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO					
0101001101	AGESUL	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA N. 22, ADESIVADA /M2	M²	8,00	501,22	619,15	4.953,20
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, 2 UTILIZAÇÕES, AF 10/2018	M	296,84	56,69	70,02	20.784,73
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METALICA. AF 05/2018 /M2	M²	1.049,75	78,83	97,37	102.214,15
0101001136	AGESUL	PORTAO PARA TAPUME COM TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO GALVANIZADO, ESP=0,5MM, EM ESTRUTURA DE MADEIRA, INCLUSIVE FERRAGENS (REAPROVEITAMENTO DA TELHA DE 3X), INCLUSO PINTURA LATEX EXTERNAMENTE	M²	20,00	75,83	93,67	1.873,40
0101001141	AGESUL	EXECUCAO DE ESCRITORIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJECAO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2	21,00	1.035,15	1.278,72	26.853,12
0101001146	AGESUL	EXECUCAO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJECAO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2	21,00	658,10	812,95	17.071,95
0101001151	AGESUL	EXECUCAO DE REFEITORIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJECAO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2	61,95	694,56	857,98	53.153,57
0101001156	AGESUL	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE COLUNA EM ACO INOX, CAPACIDADE DE 50 LITROS, 2 TORNEIRAS, KIT INSTALACAO E FILTRO BACTERIOLOGICO, REF. KX-05 DA KNOX OU SIMILAR (REAPROVEITAMENTO DE 6X)	UN	2,00	505,19	624,06	1.248,12
0101001161	AGESUL	EXECUCAO DE SANITARIO E VESTIARIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJECAO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO	M2	124,96	938,82	1.159,72	144.918,61
0101001166	AGESUL	EXECUCAO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUCAO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRAS, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2	15,00	733,24	905,77	13.586,55
0101001168	AGESUL	EXECUCAO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2	15,00	239,37	295,69	4.435,35
0101001171	AGESUL	EXECUCAO DE RESERVATORIO ELEVADO DE AGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRAS, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UN	1,00	12.162,51	15.024,34	15.024,34
0101001181	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER PARA DEPOSITO DE (2,30 X 6,00)M, ALT. 2,50M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO, EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	54,00	650,39	749,70	40.483,80
0101001186	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE/CARGA/DESCARGA	MÊS	54,00	832,50	959,62	51.819,48
0101001196	AGESUL	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CONTAINER	UN	6,00	1.095,92	1.353,78	8.122,68
0101001247	AGESUL	BAIA DE RESIDUOS P/ ENTULHO C/ 4 COMPARTIMENTOS: CLASSE A E B (RECICLAVEIS), CLASSE C (NAO RECICLAVEIS) E CLASSE D (PERIGOSOS), DESCOBERTA, REVESTIMENTO NO PISO DA BAIA CLASSE D, PAREDES EM TELHA DE ACO ZINCADO ONDULADAS COM H=1,10M, PISO EM TERRA	UN	1,00	384,45	474,91	474,91
0101001251	AGESUL	BAIA DE RESIDUOS P/ COLETA SELETIVA CONST. COBERTA-3 CELULAS - SENDO INTERNAMENTE 1,50X1,50M CADA CELULA - PAREDES EM CH. DE MADEIRA COMPENSADA 12MM H=1,10M, PISO EM TERRENO NATURAL FORTEMENTE APILOADO, PILARETE EM EUCALIPTO TRAT. 15CM, CONF. PROJ	UN	2,00	5.710,78	7.054,52	14.109,04
0101001256	AGESUL	BAIA PARA AGREGADOS DESCOBERTA, MEDINDO (3,0 X 3,0 X 0,9)M, PAREDES EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADA 6MM, ESTRUTURADA COM CAIBROS, PISO EM TERRENO NATURAL, REGULARIZADO E COMPACTADO	UN	3,00	653,56	807,34	2.422,02
		SUBTOTAL					523.549,02
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
CPU	PROPRIA	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM ASFALTO UTILIZANDO, MARTELO ROMPEDOR, RETROESCAVADEIRA, INCLUSIVE REMOÇÃO MANUAL DO EXPURGO - ref 14.01.25 - EMBASA	M3	493,42	135,82	167,77	82.781,57
97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	1.049,75	2,63	3,24	3.401,19
0201002158	AGESUL	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	641,45	27,77	34,30	22.001,73
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M³xKM	19.243,50	2,88	3,55	68.314,41
0201002160	AGESUL	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CACAMBA	M³	183,20	12,91	15,94	2.920,27

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
0201002161	AGESUL	LOCACAO DE CACAMBA (4M3) (7 DIAS)	UN	46,00	350,00	403,44	18.558,24
		SUBTOTAL					197.977,41
3		FUNDAÇÃO					
100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	7.437,00	125,81	155,41	1.155.784,17
0301000116	AGESUL	CORTE E PREPARO EM CABECA DE ESTACA /UN	UN	30,00	52,04	64,28	1.928,40
CPU	PRÓPRIA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRAULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MAX. 20M, DIÂMETRO MAX. 1500MM, POTENCIA INSTALADA DE 137HP E MESA ROTATIVA DE 30KNM, DMT APROX 30KM, PARA EXECUÇÃO DE ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - REF AGESUL 0302000138	UN	1,00	1.904,12	2.352,15	2.352,15
		SUBTOTAL					1.160.064,72
4		SERVIÇOS EM TERRA					
		SERVIÇOS EM TERRA (MANUAL)					
0401001100	AGESUL	ESCAVAÇÃO DE VALAS EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, NA(S) PROFUNDIDADE(S):- ATE 2,00 M (SEM PRESENÇA DE AGUA) /M3	M³	463,11	73,86	91,23	42.249,52
		SERVIÇOS EM TERRA (MECANIZADO)					
101207	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	M³	16.153,66	10,91	13,47	217.589,82
105806	SINAPI	CONTENÇÃO EM PERFIL PRANCHADO COM PRANCHÃO DE MADEIRA, PERFS ESPAÇADOS A 1,5 M PARA 2 OU MAIS SUBSOLOS. AF_11/2024	M²	1.086,70	525,58	649,24	705.526,51
		SUBTOTAL					965.365,85
5		ESTRUTURA DE CONCRETO					
		FORMAS					
0601001001	AGESUL	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA FUNDACAO EM TABUAS DE 30CM E SARRAFOS 2,5X7,5CM, APROVEITAMENTO DE 1 VEZ	M²	6.453,96	129,52	159,99	1.032.569,06
		ARMADURAS					
0601002120	AGESUL	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 10,0MM - FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCACAO (C/ PERDA DE 11%)	KG	171.548,76	11,55	14,26	2.446.285,31
0601002170	AGESUL	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA UTILIZANDO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 10,0MM - FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCACAO (C/ PERDA DE 11%)	KG	35.838,68	9,97	12,31	441.174,15
		CONCRETO					
0601003058	AGESUL	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL, CONTROLE TIPO A, CONSISTENCIA NORMAL PARA VIBRACAO, BRITA 1, FCK=30,0 MPA (SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO) /M3	M³	2.642,91	616,36	761,38	2.012.258,81
		METÁLICA					
CPU	PRÓPRIA	ESTRUTURA METALICA, COM ACO ASTM A-572, PARA ESTRUTURA DE EDIFICACOES, PILARES, VIGAS PRINCIPAIS E SECUNDARIAS, ESCADAS, PATAMARES E CHAPAS DAS BASES DA FUNDACAO, PERDAS E PINTURA DE TRATAMENTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS PARA LIGACOES E FIXACOES E MONTAGEM 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 10%-PERDAS - EMOP - 11-016-0100-01A	KG	469.349,39	29,69	36,67	17.211.042,13
CPU	PRÓPRIA	CALANDRAGEM DAS CHAPAS, CORTE DOS FLANGES, PERFUR. EM KG DE CHAPA	KG	191.645,65	2,57	3,17	607.516,71
CPU	PRÓPRIA	CONECTORES/PINOS DE CISALHAMENTO-STUD BOLTS (19x135mm) CONJ. COM ANEL CERÂMICO DENTADO 19MM FORNECIMENTO E MONTAGEM.	UN	30.300,00	7,75	9,57	289.971,00
CPU	PRÓPRIA	FORMA METALICA ALTO PORTANTE, PARA LAJE, SEM REUTILIZACAO, PARA VAOS ATE 3,75M, COM ESPESSURA DE 0,95MM, TIPO STEEL DECK MR-75, DA METFORM OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALACAO - (REF- SCO- ET 14.15.0150)	M²	8.959,67	168,28	207,87	1.862.446,60

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO "B" (H=3,30 A 4,50 M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	UN/MÊS	2.840,00	37,40	46,20	131.208,00
		SUBTOTAL					26.034.471,77
6		IMPERMEABILIZAÇÃO					
0701000102	AGESUL	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 2 CM /M2	M²	1.799,36	26,00	32,11	57.777,49
98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M²	1.799,36	286,75	354,22	637.369,83
98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	M²	372,87	35,10	43,35	16.163,91
98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA A BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMAS. AF_09/2023	M²	372,87	46,80	57,81	21.555,61
98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAS. AF_09/2023	M²	6.453,96	38,51	47,57	307.014,87
		SUBTOTAL					1.039.881,71
7		ALVENARIA					
101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M²	9,66	126,27	155,98	1.506,76
CPU	PRÓPRIA	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022- REF 07.06.03 - SUDECAP	M²	9.606,90	154,59	190,96	1.834.533,49
0801000106	AGESUL	ALVENARIA DE ELEVACAO COM TUOLO CERAMICO FURADO (11,50X19X19)CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA DE 11,50CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRACO 1:2:8 /M2	M²	770,44	58,73	72,54	55.887,71
93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	311,28	70,05	86,53	26.934,71
93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	311,28	53,19	65,70	20.450,83
93202	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	1.672,17	25,29	31,24	52.238,63
96369	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M²	437,32	210,87	260,48	113.913,11
		SUBTOTAL					2.105.465,24
8		ESTRUTURA DE COBERTURA					
0901000135	AGESUL	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA, COM LIGAÇÃO SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MAO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	64.095,67	23,49	29,01	1.859.415,38
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA, COM LIGAÇÃO SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MAO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	55.900,00	29,85	36,87	2.061.033,00
		SUBTOTAL					3.920.448,38
9		COBERTURA					
CPU	PRÓPRIA	TELHA TERMOACÚSTICA EM AÇO GALVALUME COM NÚCLEO CENTRAL DE 70MM FACE SUPERIOR CROMATIZADA COM PRIMER POLIÉSTER (4 A 6 MICRONS), ACABAMENTO COM PINTURA EM POLIÉSTER (18 A 22 MICRONS) E FACE INFERIOR CROMATIZADA COM PRIMER POLIÉSTER (4 A 6 MICRONS). ALUMÍNIO: ACABAMENTO SUPERIOR E INFERIOR EM ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO LIGA 3105, COM ESPESSURA DE #0,50MM, FILME DE ALUMÍNIO BRANCO: ESPESSURA #0,04 MM (INFERIOR).	M²	2.696,34	336,87	416,13	1.122.027,96
CPU	PRÓPRIA	CUMEEIRA PARA TELHA TERMOISOLANTE NÚCLEO EM POLIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 20MM/30MM/50MM.	M	38,57	82,34	101,71	3.922,95
94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,53	57,31	70,79	391,46
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	183,95	151,06	186,60	34.325,07

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
1001000188		RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 26, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	461,51	64,53	79,71	36.786,96
101979		CHAPIM (RUFO CAPA MURO) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	629,08	38,62	47,70	30.007,11
		SUBTOTAL					1.227.461,51
10		ESQUADRIAS E FERRAGENS					
		MADEIRA					
90845	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	1.400,30	1.729,79	6.919,16
90846	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	32,00	1.478,66	1.826,58	58.450,56
90847	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	878,64	1.085,38	1.085,38
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PORTA PARA DIVISÓRIA, EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR CINZA, INCLUSIVE FECHADURA, FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZON. DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR (REF. 13884 - ORSE)	M²	24,80	833,33	1.029,41	25.529,36
CPU	PRÓPRIA	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 2 FOLHAS DE 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	2.607,75	3.221,35	3.221,35
CPU	PRÓPRIA	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 2 FOLHAS DE 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00	2.764,47	3.414,94	44.394,22
		ALUMÍNIO E INOX					
100674	AGESUL	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_12/2019	M²	118,71	1.024,70	1.265,81	150.264,30
1101004025	AGESUL	JANELA MAXIM-AR EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, COM CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	26,17	1.421,22	1.755,63	45.944,83
1101004030	AGESUL	PORTA DE GIRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, COM CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	50,69	1.175,81	1.452,47	73.625,70
1101004032	AGESUL	PORTA DE GIRO EM VIDRO ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	19,36	1.051,25	1.298,60	25.140,89
1101004034	AGESUL	PORTA DE CORRER EM VIDRO, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	15,65	1.076,13	1.329,34	20.804,17
CPU	PRÓPRIA	GUARDA CORPO ESTRUTURADO EM PAINEL DE MDF NOGUEIRA PECAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	32,04	536,76	663,05	21.244,12
1101004200	AGESUL	GUARDA CORPO EM AÇO INOX 304 POLIDO, TUBO (PES E BARRA SUPERIOR) DE 2", COM 2 CORRIMAOS (H=0,70M E 0,92M) EM TUBO DE 1.1/2", FECHAMENTO EM TUBOS DE 1/2" A CADA 10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	205,40	990,00	1.222,94	251.191,87
1101004220	AGESUL	CORRIMAO DUPLO CENTRAL EM AÇO INOX 304 POLIDO, COM ALTURAS DE H=0,70 E H=0,92 EM TUBO DE 1.1/2", FIXADOS EM PILARETES COM TUBO DE 2", EM AMBOS OS LADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,90	730,00	901,76	6.222,14
1101004222	AGESUL	CORRIMAO DUPLO LATERAL EM AÇO INOX 304 POLIDO, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M EM TUBO DE 1.1/2", FIXADOS EM PAREDE COM PARAFUSO E BUCHA 312 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	106,91	380,00	469,41	50.184,62
99841	SINAPI	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 PS	M	72,22	1.217,27	1.503,69	108.596,49
		FERRAGENS					
100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	20,00	78,24	96,64	1.932,80

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
		SUBTOTAL					894.751,96
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
		LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS					
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/ REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 22W 4000K, REF. 820.03.008 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	255,00	393,55	486,15	123.968,25
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO MARROM/ REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 22W 4000K, REF. 820.03.008 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	393,55	486,15	2.916,90
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. 820.02.006 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	65,00	243,55	300,85	19.555,25
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 3000K, REF. 820.02.004 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	71,00	243,55	300,85	21.360,35
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 18W 4000K, REF. 820.05.016 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	393,55	486,15	7.778,40
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.04.025 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	94,00	183,55	226,73	21.312,62
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 9W 3000K, REF. 820.04.023 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00	183,55	226,73	9.522,66
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO MARROM/REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.04.025 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	183,55	226,73	3.400,95
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO MARROM/REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.5027 (LINHA WORKS PP), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	183,55	226,73	2.947,49
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA DIMERIZÁVEL EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. 820.02.006 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	99,00	243,55	300,85	29.784,15
CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, 3 MÓDULOS, REF. 821.22.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	203,55	251,44	251,44
CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, 5 MÓDULOS, REF. 821.24.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	200,00	323,45	399,55	79.910,00
CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 28W 4000K, 7 MÓDULOS, REF. 821.26.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	443,35	547,67	1.643,01

PAULITEC

TECNOEDIL S.A.

15 de 190

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, 8 MÓDULOS, REF. 821.27.008 (LINHA ULTRASUM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	483,35	597,08	4.179,56
CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 36W 4000K, 9 MÓDULOS, REF. 821.28.008 (LINHA ULTRASUM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	523,35	646,49	4.525,43
CPU	PRÓPRIA	SPOT ORIENTÁVEL COM TECNOLOGIA LED INTEGRADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, REF. 833.08.F81 (LINHA PIRET), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	137,00	368,52	455,23	62.366,51
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED A PROVA DE POEIRA E VAPOR PARA MONTAGEM NO TETO, DIFUSOR EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA COM SENSOR DE MOVIMENTO (TECNOLOGIA DE MICROONDAS), POTÊNCIA 36W 4000K, REF. DAMP PROOF LED PERFORMANCE SENSOR (COD: 7020463), LEDVANCE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	253,00	345,42	426,69	107.952,57
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, REF. EF40-E13000840, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	361,22	446,21	11.155,25
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. EF83-E1200840, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	60,00	244,57	302,11	18.126,60
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR DOWNLIGHT RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, POTÊNCIA 17,5W 3000K, REF. EF89-S2000830, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	48,00	478,90	591,58	28.395,84
CPU	PRÓPRIA	ARANDELA LED EM POLICARBONATO, FONTE INTEGRADA, NA COR BRANCA, DIMENSÕES 40X3,7X5CM (AxLxP), POTÊNCIA 6W 4000K, REF. ARANDELA ICE LONG (COD: ST623774/40), STELLA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	329,62	407,17	6.107,55
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TIPO FINCO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, HASTE 35CM, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 15W 2700K, ÂNGULO DE ABERTURA 40°, REF. FJX15W (LINHA AXIS), POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	877,15	1.083,54	18.420,18
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TIPO FINCO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, HASTE 35CM, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 25W 2700K, ÂNGULO DE ABERTURA 25°, REF. FJX25W (LINHA AXIS), POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	102,00	1.665,21	2.057,03	209.817,06
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTEXTURA, IP66 INSTALADA EM POSTE SIMPLES DE 6M DE ALTURA, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	34,00	2.693,85	3.327,71	113.142,14
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTEXTURA, IP66 INSTALADA EM POSTE DUPLO DE 6M DE ALTURA, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.866,82	7.247,28	7.247,28
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TIPO POSTE COM 6 PROJETORES EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, PORTE DE 6M DE ALTURA, POTÊNCIA 50W 2700K, REF. P50W, POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	25.668,56	31.708,37	380.500,44
CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TELA TENSIONADA DE EMBUTIR (6,75x3,10M) DA MARCA TENSOFLEX OU SIMILAR, COM 13 PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPFB0, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR, E 13 FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20 (14 LINHAS DE 6,75M), POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKF5496HL90, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	20.486,60	25.307,09	25.307,09

PAULITEC

TECNOEDIL S.A.

16 de 190

CONSORCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPF80, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	298,39	391,63	483,78	144.355,11
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 160 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKFS416HHL9065U, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,19	267,73	330,72	2.377,87
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR ANODIZADO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKFS416PRO, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,56	290,38	358,70	5.940,07
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKFS216HL9065U, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	194,45	267,77	330,77	64.318,22
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKFS216HL9065U, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,00	267,77	330,77	10.915,41
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKFS496HHL90, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	78,10	231,12	285,50	22.297,55
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR BRANCO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00	331,04	408,93	4.089,30
CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR PRETO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,34	329,00	406,41	6.640,73
CPU	PRÓPRIA	PERFIL ORGÂNICO CORPO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO CALANDRADO E USINADO COM BRANCA (ÂNGULO PERSONALIZADO), REF. ORGS0FS-SBP, NAS DIMENSÕES 6X5,5CM, POWERLUME OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	51,40	679,04	838,81	43.114,83
CPU	PRÓPRIA	PLAFON COM CÚPULA EM LINHO COM DIFUSOR EM OPALINA PARA 3 LÂMPADAS SOQUETE E-27, REF. PLAFON TAMBORIM (PL36), COM LÂMPADA BULBO 9W 4000K, LEDVANCE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.282,78	7.761,11	7.761,11
		INTERRUPTORES E TOMADAS					
91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	25,53	31,53	3.153,00
91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	52,40	64,72	323,60
91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	30,48	37,65	1.129,50
91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	276,00	32,03	39,56	10.918,56
CPU	PRÓPRIA	TOMADA PARA PISO 2P+T UNIVERSAL 20A 250V COM PLACA METÁLICA OLIVO (CONJUNTO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	65,00	127,87	157,95	10.266,75
CPU	PRÓPRIA	TOMADA INDUSTRIAL 63A 3P+T+N DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	385,92	476,72	4.767,20
CPU	PRÓPRIA	TOMADA INDUSTRIAL 63A 2P+T+N DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	364,04	449,69	3.597,52
CPU	PRÓPRIA	PLUGUE MACHO INDUSTRIAL 63A 2P+T+N - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	744,13	919,22	7.353,76
98307		TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	55,00	40,45	49,96	2.747,80
		FIOS E CABOS DE COBRE					
1201003034	AGESUL	CABO CORDPLAST, 750V, NA(S) BITOLA(S):- 3 # 2,5 MM2 /M	M	2.000,00	15,33	18,93	37.860,00

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
1201003035	AGESUL	CABO CORDPLAST , 750V, NA(S) BITOLA(S):- 3 # 4,0 MM2 /M	M	300,00	20,44	25,24	7.572,00
CPU	PRÓPRIA	CABO CORDPLAST , 750V, NA(S) BITOLA(S):- 3 # 6,0 MM2 /M	M	500,00	27,86	34,41	17.205,00
91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M	500,00	3,53	4,36	2.180,00
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M	14.000,00	4,74	5,85	81.900,00
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M	900,00	6,92	8,54	7.686,00
91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M	1.600,00	10,07	12,43	19.888,00
91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M	1.300,00	16,14	19,93	25.909,00
91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M	66,00	25,39	31,36	2.069,76
92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	430,00	39,90	49,28	21.190,40
92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	480,00	80,64	99,61	47.812,80
92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	210,00	135,75	167,69	35.214,90
96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM2, NAO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2017	M	110,00	68,33	84,40	9.284,00
96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM2, NAO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2017	M	350,00	89,05	110,00	38.500,00
1201003210	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	316,00	17,47	21,58	6.819,28
1201003215	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	1.266,00	24,48	30,24	38.283,84
1201003225	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	260,00	47,80	59,04	15.350,40
1201003230	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	656,00	68,60	84,74	55.589,44
1201003240	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 95MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	382,00	118,19	146,00	55.772,00
1201003250	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 150MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	800,00	185,59	229,25	183.400,00
1201003255	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 185MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	350,00	227,93	281,56	98.546,00
		ELETRODUTOS					
1201004015	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, COR LARANJA, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	5.597,00	10,57	13,05	73.040,85
91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	1.370,00	14,70	18,15	24.865,50
97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	272,00	8,61	10,63	2.891,36
1201004017	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	460,00	7,02	8,67	3.988,20
97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	697,00	12,28	15,16	10.566,52
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	899,00	18,02	22,26	20.011,74
97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	629,00	23,44	28,95	18.209,55

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
103486	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 125 (5"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	27,00	10,25	12,66	341,82
103487	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 150 (6"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	254,00	12,69	15,67	3.980,18
1201004040	AGESUL	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00	28,04	34,63	3.463,00
1201004044	AGESUL	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	48,33	59,70	895,50
1201004100	AGESUL	ELETROCALHA PERFURADA 100X100MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXOES /M	M	30,00	81,76	100,99	3.029,70
1201004110	AGESUL	ELETROCALHA PERFURADA 100X200MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXOES /M	M	198,00	93,72	115,77	22.922,46
CPU	PRÓPRIA	ELETROCALHA PERFURADA 100X300MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXOES	M	95,00	142,40	175,90	16.710,50
CPU	PRÓPRIA	ELETROCALHA PERFURADA 100X500MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXOES	M	60,00	209,98	259,38	15.562,80
CPU	PRÓPRIA	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 200X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	26,92	33,25	997,50
CPU	PRÓPRIA	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 500X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	167,72	207,18	6.215,40
CPU	PRÓPRIA	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 1300X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00	26,92	33,25	1.097,25
CPU	PRÓPRIA	PERFILADO 38X38X6000MM (REF. 078028 SBC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	420,00	24,80	30,63	12.864,60
CPU	PRÓPRIA	ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38X38CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50,00	8,50	10,50	525,00
95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	50,00	35,33	43,64	2.182,00
95762	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	30,00	9,72	12,00	360,00
104452	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	40,00	3,82	4,71	188,40
CPU	PRÓPRIA	UNIDUT CURTO PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	150,00	4,19	5,17	775,50
CPU	PRÓPRIA	BOX RETO PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	8,79	10,85	217,00
CPU	PRÓPRIA	SEAL TUBE 3/4" COM MALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50,00	16,87	20,83	1.041,50
95768	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	50,00	33,98	41,97	2.098,50
104450	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	20,00	12,71	15,70	314,00
CPU	PRÓPRIA	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 40MM (1 1/2), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	72,61	89,69	1.345,35
		QUADROS, DISJUNTORES E CAIXAS					
CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO COM PLACA DE MONTAGEM AUTOPORTANTE 2000X1000X800MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	7.242,85	8.947,09	17.894,18
CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 80X60X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	812,53	1.003,71	4.014,84
CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 140X80X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.202,37	2.720,58	2.720,58
CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 120X80X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.441,67	1.780,89	3.561,78
CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	505,13	623,98	5.615,82
CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X12CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	539,86	666,88	666,88
CPU	PRÓPRIA	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM PROTECAO A CONTATO ACIDENTAL (REF. 09.04.050 - FDE)	M²	2,78	278,83	344,43	957,51
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 1.1/4"X1/2" (821) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00	555,82	686,60	3.433,00

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 1/2"X3/16" (140) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,00	105,62	130,47	260,94
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 2"X1/2" (1314A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00	1.342,35	1.658,20	8.291,00
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 3/4"X1/4" (269) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,00	264,77	327,07	327,07
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"X1/8" (73A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,00	66,72	82,41	2.884,35
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"X3/16" (105A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	81,72	100,94	302,82
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 5/8"X3/16" (175A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00	113,62	140,35	1.263,15
CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 7/8"X3/8" (451) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,50	124,72	154,06	693,27
CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 8 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	41,62	51,41	102,82
CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 16 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	71,62	88,47	1.592,46
CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 20 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	94,72	117,00	1.404,00
CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO DIN AZUL/VERDE 16 FUIROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	45,72	56,47	112,94
CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO MONOFÁSICO 80A 220/440V DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	39,96	49,36	937,84
CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PENTE TRIFÁSICO 80A DIN 220/440V 1 METRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	272,91	337,12	2.022,72
CPU	PRÓPRIA	CANALETA VENTILADA 80X80X2000MM CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	126,04	155,69	2.491,04
CPU	PRÓPRIA	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 1NA 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00	51,83	64,02	2.112,66
CPU	PRÓPRIA	CHAVE SELETORA 63A TETRAPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	284,11	350,96	3.158,64
CPU	PRÓPRIA	CONTATOR CIRCUITOS DE COMANDO MODULAR 2 POLOS, 2NA, 25A, 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00	248,61	307,10	10.134,30
CPU	PRÓPRIA	GRELHA VENEZIANA PARA PORTA PAINEL 20X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	150,59	186,02	1.860,20
CPU	PRÓPRIA	ISOLADOR 16MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	18,98	23,44	328,16
CPU	PRÓPRIA	ISOLADOR 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00	32,41	40,03	1.200,90
CPU	PRÓPRIA	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	200,00	0,79	0,97	194,00
CPU	PRÓPRIA	PARAFUSO 1"X1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	370,00	0,73	0,90	333,00
CPU	PRÓPRIA	PARAFUSO 1.1/2"X5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	110,00	1,35	1,66	182,60
CPU	PRÓPRIA	PORCA 1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	370,00	0,84	1,03	381,10
CPU	PRÓPRIA	PORCA 5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	110,00	0,62	0,76	83,60
CPU	PRÓPRIA	ARRUELA 1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	370,00	0,48	0,59	218,30
CPU	PRÓPRIA	ARRUELA 5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	110,00	2,72	3,36	369,60
CPU	PRÓPRIA	PORTA DOCUMENTOS PARA QUADROS ELÉTRICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	55,81	68,94	344,70
CPU	PRÓPRIA	SINALIZADOR LED VERDE 220V 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00	16,85	20,81	686,73
CPU	PRÓPRIA	TERMINAL GENÉRICO 25 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	43,25	53,42	2.403,90
CPU	PRÓPRIA	TERMOSTATO PARA PAINEL REFRIGERAÇÃO 1NA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	137,46	169,80	849,00
CPU	PRÓPRIA	TRILHO DIN 2M BAIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	29,58	36,54	328,86
CPU	PRÓPRIA	TRILHO DIN 1M BAIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	18,20	22,48	44,96
CPU	PRÓPRIA	VENTILADOR COOLER PARA PAINEL ELÉTRICO 110/220V 18X18X6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	441,76	545,70	2.728,50
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 1300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	21.982,36	27.154,80	27.154,80
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 800A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	6.736,85	8.322,03	16.644,06
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	3.709,96	4.582,91	9.165,82
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.403,65	2.969,22	2.969,22
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.634,40	2.018,97	6.056,91
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	954,12	1.178,62	2.357,24

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	585,65	723,45	2.893,80
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	405,93	501,44	501,44
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	650,65	803,74	2.411,22
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	341,69	422,08	1.688,32
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	342,48	423,06	846,12
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	321,51	397,16	1.191,48
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR - 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00	463,11	572,07	20.022,45
93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	118,00	11,73	14,49	1.709,82
93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	2,00	12,86	15,88	31,76
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	59,29	73,24	1.171,84
93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	5,00	54,48	67,29	336,45
93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	66,00	55,55	68,62	4.528,92
93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	15,00	57,82	71,42	1.071,30
93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	7,00	57,82	71,42	499,94
93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	7,00	60,53	74,77	523,39
93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022	UN	21,00	69,22	85,50	1.795,50
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	113,43	140,12	840,72
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	2,00	91,43	112,94	225,88
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	115,66	142,87	714,35
1201005141	AGESUL	DISPOSITIVO DPS, CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	28,00	116,67	144,12	4.035,36
1201005345	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	UN	22,00	32,71	40,40	888,80
1201005346	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 40 X 40 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	UN	192,00	101,94	125,92	24.176,64
1201005348	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 25 X 25 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	UN	41,00	136,84	169,03	6.930,23
1201005350	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 35 X 35 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	UN	33,00	77,81	96,11	3.171,63
92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023	UN	9,00	14,52	17,93	161,37
91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	90,00	12,84	15,86	1.427,40
91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	781,00	14,96	18,48	14.432,88
91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	17,36	21,44	493,12
97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M- AF-12/2020	UN	30,00	456,39	563,77	16.913,10
97889	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	20,00	618,38	763,88	15.277,60
CPU	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30X30CM	UN	10,00	220,95	272,93	2.729,30
		PARA-RAIO					

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
1201006000	AGESUL	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	UN	10,00	32,00	39,52	395,20
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	72,00	72,06	89,01	6.408,72
1201006035	AGESUL	CONEXAO ATRAVES DE SOLDA EXOTERMICA, INCLUSO MOLDE, PALITO IGNITOR E ALICATE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	56,00	92,78	114,61	6.418,16
1201006043	AGESUL	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA-RAIOS DIAMETRO = 300 MM, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00	165,02	203,84	3.669,12
1201006045	AGESUL	BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8 X 1/8", INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO	M	115,00	34,46	42,56	4.894,40
1201007112	AGESUL	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	UN	20,00	27,74	34,26	685,20
		SUBSTACÃO E ACESSÓRIOS					
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GERADOR SGD625.60.11 625KVA, DIESEL/60HZ/AUTOMATICO CARENADO/220V, COM ACESSÓRIO CSA4 ADICIONAL PARA CARENAGEM SILENCIADA E ACESSÓRIO QTA3PDAP.1600, QTA3P.DISJUNTOR, AUTOSUSTENTADO, ABERTA, PARALELO.	UN	1,00	562.854,71	695.294,42	695.294,42
1201008128	AGESUL	MAO FRANCESA NORMAL DE 726 MM /UN	UN	100,00	47,94	59,22	5.922,00
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - EQUIPAMENTOS					
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 573.000 BTU/H, CONSUMO: 44,4KW/215,7A. PESO: 340+340+340KG. MODELO REF.: RUN600BTE5 - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	156.510,80	193.337,79	386.675,58
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 498.000 BTU/H, CONSUMO: 46,6KW/174,2A. PESO: 385+385 KG. MODELO REF.: RUN521BLS5 - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	120.355,00	148.674,53	148.674,53
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 268.000 BTU/H, CONSUMO: 23,4KW/88,5A. DISJUNTOR: 110A. PESO: 232+323 KG. MODELO REF.: RUM280BTE5 - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	96.726,49	119.486,23	119.486,23
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 154.000 BTU/H, CONSUMO: 10,7KW/56,1A. PESO: 310KG. MODELO REF.: RUN160BTE5 - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	45.315,66	55.978,43	55.978,43
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA MINIVRF INVERTER, 1F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 38.200 BTU/H, CONSUMO: 3,03KW/16,5A. DISJUNTOR: 25A. PESO: 78KG. MODELO REF.: RUN8BLS5 - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	12.072,00	14.912,54	29.825,08
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 47.800 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,178KW/1,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	9.944,00	12.283,82	12.283,82
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,158KW/1,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.:RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	11,00	8.534,00	10.542,05	115.962,55
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA TETO, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,199KW/1,3A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.:RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	7.634,00	9.430,28	18.860,56
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 30.700 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,096KW/1,0A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU30GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	8.314,00	10.270,28	20.540,56
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	8.234,00	10.171,46	10.171,46
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU24GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	5,00	8.234,00	10.171,46	50.857,30
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 1 VIA, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,067KW/0,7A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU24GTUB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	7.261,00	8.969,51	17.939,02
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE COMPACTO, CAPACIDADE: 19.100 - 1F/220V/60HZ, CONSUMO: 0,092KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.:RNU19GTAB4 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	7.039,00	8.695,27	8.695,27

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE COMPACTO, CAPACIDADE: 12.300 - 1F/220V/60HZ, CONSUMO: 0,045KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU30GTAB5 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	5.564,60	6.873,95	6.873,95
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 1 VIA, CAPACIDADE: 12.300 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,034KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU12GTUB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	5.484,00	6.774,38	13.548,76
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 12.000 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU12GSJN4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	3.876,00	4.788,02	4.788,02
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 1 VIA, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,027KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU09GTUB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	5.364,00	6.626,14	13.252,28
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU09GSJN4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	3.710,00	4.582,96	4.582,96
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 7.500 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU07GSJN4 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	3.680,00	4.545,90	9.091,80
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 10 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFILAMENTO: 6800 M³/H, PRESSÃO: 25 MMCA, MOTOR: 2 CV / 4 POLOS - CONSUMO: 1,50 KW / 986 RPM. DIMENSÃO (LXPXA) : 1140 X 1550 X 1490 MM. PESO: 995KG. MODELO REF.: UNIT COLD AIRSIDE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	59.650,00	73.685,64	73.685,64
CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 52 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFILAMENTO: 34000 M³/H, PRESSÃO: 75 MMCA, MOTOR: 20 CV / 4 POLOS - CONSUMO: 15,00 KW / 1464 RPM. DIMENSÃO (LXPXA) : 1770 X 3300 X 1950 MM. PESO: 995KG. MODELO REF.: UNIT COLD, AIRSIDE. OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	139.150,00	171.891,99	343.783,98
CPU	PRÓPRIA	SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AC SMART (INCLUI FUNÇÕES BACNET) (ATÉ 128 EVAPS.) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	15.550,00	19.208,91	38.417,82
CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARBLN14521 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	14,00	873,00	1.078,41	15.097,74
CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARBLN07121 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	8,00	633,00	781,94	6.255,52
CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARBLN03321 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	10,00	305,00	376,76	3.767,60
CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: RCNN21 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	4,00	816,00	1.008,00	4.032,00
CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARCNN31 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	6,00	883,00	1.090,76	6.544,56
CPU	PRÓPRIA	KIT AHU LG 52TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	28.534,28	35.248,39	70.496,78
CPU	PRÓPRIA	KIT AHU LG 10TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	16.767,14	20.712,44	20.712,44
CPU	PRÓPRIA	CAIXA HR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	15,00	12.300,00	15.194,19	227.912,85
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - TUBULAÇÃO DE COBRE E ISOLAMENTO TÉRMICO					
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1/4" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,00	149,38	184,52	4.982,04
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 3/8" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	188,00	162,76	201,05	37.797,40
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1/2" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	155,00	177,18	218,87	33.924,85
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 5/8" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	208,00	190,74	235,62	49.008,96

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 3/4" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00	298,48	368,71	44.245,20
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 7/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40,00	327,00	403,94	16.157,60
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 1/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00	383,60	473,86	56.863,20
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 3/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,00	473,84	585,33	15.803,91
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 5/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	541,68	669,13	10.036,95
CPU	PRÓPRIA	CARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410-A ADICIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	60,40	416,00	513,88	31.038,35
CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	144,00	177,88	4.447,00
CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	504,00	622,59	15.564,75
CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	504,00	622,59	6.225,90
CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	524,00	647,29	6.472,90
CPU	PRÓPRIA	ALUMINIO CORRUGADO ESPESSURA 15MM CORRUGAÇÃO 3/16" ROLO COM 50 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	2,00	5.200,00	6.423,56	12.847,12
CPU	PRÓPRIA	FITA DE PVC BRANCA, AUTOADERENTE (NÃO ADESIVA), 130MM X 15 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ	190,00	18,00	22,23	4.223,70
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - TUBULAÇÃO DE DRENO					
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DRENO EXECUTADA EM TUBO PVC MARROM ISOLADOS COM TUBO ESPONJOSO NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	38,00	930,00	1.148,82	43.655,16
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - MATERIAIS MENORES					
CPU	PRÓPRIA	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO 50 X 100 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	44,00	85,60	105,74	4.652,56
CPU	PRÓPRIA	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO 10 X 40 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	8,00	50,60	62,50	500,00
CPU	PRÓPRIA	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO EVAPORADORAS SPLIT 50 X 100 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	20,00	90,60	111,91	2.238,20
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - DUTOS DE INSUFLAMENTO E RETORNO					
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFLAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE Lã DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	2.885,00	93,00	114,88	331.428,80
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFLAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE Lã DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1.015,00	93,00	114,88	116.603,20
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFLAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE Lã DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1.045,00	93,00	114,88	120.049,60

PAULITEC

TECNOEDIL S.A.

24 de 190

CONSORCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	5.200,00	93,00	114,88	597.376,00
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	2.055,00	93,00	114,88	236.078,40
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1.130,00	93,00	114,88	129.814,40
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	240,00	93,00	114,88	27.571,20
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFLAMENTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 250MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,00	120,00	148,23	1.037,61
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFLAMENTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 300MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	80,00	120,00	148,23	11.858,40
CPU	PRÓPRIA	DUTO RÍGIDO DE CONEXÃO COM DIFUSOR DUK COM DIÂMETRO DE 313MM EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	143,00	176,64	2.649,60
CPU	PRÓPRIA	JUNTA FLEXÍVEL 295 X 310MM - MULTIVAC Ø 45MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	130,00	160,58	321,16
CPU	PRÓPRIA	JUNTA FLEXÍVEL 565 X 858 MM - MULTIVAC Ø 45MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	4,00	145,00	179,11	716,44
CPU	PRÓPRIA	CAIXA PLENUM 5,20 X 0,30 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	2.400,00	2.964,72	2.964,72
CPU	PRÓPRIA	MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO NA ESPESSURA 38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1.485,00	80,00	98,82	146.747,70
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - GRELHAS, DIFUSOR LINEARES, VENEZINA E CAIXA DE FILTRAGEM.					
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 6, VAZÃO: 1360 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK- AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	5,00	760,00	938,82	4.694,10
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 7, VAZÃO: 1480 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK- AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	32,00	1.029,00	1.271,12	40.675,84
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1025X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AR - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	5,00	482,00	595,41	2.977,05
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AT - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	22,00	589,00	727,59	16.006,98
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X425 MM, VAZÃO: 4500 M³/H. MODELO REF.: VAT - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	3,00	819,00	1.011,71	3.035,13
CPU	PRÓPRIA	ATENUADOR DE RUÍDO, DIMENSÃO: 1300X450X1000MM, MODELO REF.: MS-F/1X230/P, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	3,00	5.667,00	7.000,44	21.001,32
CPU	PRÓPRIA	BOCAL COM TELA E REGISTRO PARA TOMADA DE AR EXTERIOR, VAZÃO: 9800 M³/H, DIMENSÃO: 1100X1000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	1.411,00	1.743,00	1.743,00
CPU	PRÓPRIA	CAIXA FILTRO DE CLASSE G4 COM REGISTRO, VAZÃO: 9800 M³/H, TAMANHO: 1100 X 1000 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	1.970,00	2.433,54	2.433,54
CPU	PRÓPRIA	DIFUSOR DE LONGO ALCANCE COM REGISTRO E ATUADOR ELETRICO, VAZÃO: 720-780M³/H, MODELO REF.: DUK-V-K-E/315/PD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	970,00	1.198,24	1.198,24
CPU	PRÓPRIA	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO G4 E TELA ANTI-INSETO, VAZÃO: 570 M³/H, TAMANHO: 300 X 300 MM, MODELO REF.: TAE COMPLETA, TROPICAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	385,00	475,59	475,59

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - INTERLIGAÇÕES DE LÓGICA E ELÉTRICA					
CPU	PRÓPRIA	CABO ELÉTRICO PARA CONTROLE E COMANDO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO 2 X 0,75 MM ² - COMPLETOS, COM CONDULETES, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	845,00	58,80	72,63	61.372,35
CPU	PRÓPRIA	CABO AUTOMAÇÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO SHIELD 2 X 1,25 MM ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00	58,80	72,63	8.715,60
		SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO - DEMAIS CUSTOS					
CPU	PRÓPRIA	FRETES, TRANSPORTES E ESTADIA	VB	1,00	15.000,00	18.529,50	18.529,50
CPU	PRÓPRIA	START UP E BALANCEAMENTO DOS SISTEMAS	VB	1,00	29.000,00	35.823,70	35.823,70
CPU	PRÓPRIA	SERVIÇO DE TESTE COM NITROGENIO E ESTANQUEIDADE	VB	1,00	16.500,00	20.382,45	20.382,45
CPU	PRÓPRIA	SERVIÇOS DE SOLDAS (ACETILENO, OXIGENIO, VARETAS E ETC)	VB	1,00	13.000,00	16.058,90	16.058,90
CPU	PRÓPRIA	SERVIÇO DE ENGENHARIA, ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE EXECUÇÃO E SUPERVISÃO, BUILTS.	VB	1,00	39.000,00	48.176,70	48.176,70
		EXAUSTÃO - GERAL					
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR AXIAL - 3F/220V/60HZ, SENTIDO MOTOR->HÉLICE, CONSUMO: 1CV / 8 POLOS, VAZÃO: 15.241 M ³ /h, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: TITAN VAL J 710 - SICFLUX OU SIMILAR, COM INVERSOR DE FREQUENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	6,00	17.550,00	21.679,51	130.077,06
CPU	PRÓPRIA	GABINETE DE EXAUSTÃO TIPO LIMIT LOAD DE SIMPLES ASPIRAÇÃO COM POLIAS E CORREIAS, 3F/220V/60HZ, CONSUMO: 5CV / 4 POLOS, MODELO REF.: TITAN LS, SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	58.890,00	72.746,81	72.746,81
CPU	PRÓPRIA	POWERJET - VAZÃO DE DESCARGA: 1550 M ³ /H COM ROTAÇÃO DE 50%, TENSÃO: 230V, CONSUMO: 513W / 3,25A PESO: 25KG. MODELO REF.: SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	16,00	17.900,00	22.111,87	353.789,92
CPU	PRÓPRIA	DUTO DE CHAPA GALVANIZADA, CONFORME DIMENSÕES E CAMINHAMENTO DO PROJETO. #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	555,00	118,00	145,76	80.896,80
CPU	PRÓPRIA	CAIXA PLENUM 3,30 X 1,00 X 0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	7.050,00	8.708,86	8.708,86
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO DE AR COM REGISTRO, DIMENSÃO: 3000X650MM, VAZÃO: 30.8000 M ³ /H, MODELO REF.: TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	5.320,00	6.571,79	6.571,79
CPU	PRÓPRIA	SENSOR DE CO2 EC - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	8,00	5.020,00	6.201,20	49.609,60
CPU	PRÓPRIA	QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM BARRAMENTO, DISJUNTORES E INVERSOR DE FREQUENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB	1,00	1.970,00	2.433,54	2.433,54
CPU	PRÓPRIA	PONTOS DE FORÇAS	VB	13,00	370,00	457,06	5.941,78
		EXAUSTÃO - EQUIPAMENTOS					
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 13W, VAZÃO: 290 M ³ /H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	1.476,00	1.823,30	1.823,30
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 22W, VAZÃO: 100 M ³ /H, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: MINI MAXX 100 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	3,00	930,00	1.148,82	3.446,46
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 490 M ³ /H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 150 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	4,00	1.350,00	1.667,65	6.670,60
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 550 M ³ /H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 200 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	1.850,00	2.285,30	4.570,60
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 15W, VAZÃO: 280, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: NEW MURO EC 150 - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	920,00	1.136,47	1.136,47
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 100, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 125 - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	790,00	975,88	975,88
CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 180, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 150 - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	3,00	802,00	990,71	2.972,13
		EXAUSTÃO - DUTOS E TUBULAÇÕES					

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00	70,00	86,47	10.376,40
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=125MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,00	90,00	111,17	1.556,38
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,00	95,00	117,35	2.699,05
CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,00	115,00	142,05	568,20
		EXAUSTÃO - GRELHAS, DIFUSORES, PORTA DE INSPEÇÃO					
CPU	PRÓPRIA	BOCA DE AR DVK 100, Ø=100MM - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	35,00	114,00	140,82	4.928,70
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=100MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	5,00	82,00	101,29	506,45
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=125MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	88,00	108,70	108,70
CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=150MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	3,00	94,00	116,11	348,33
CPU	PRÓPRIA	SENSOR DE PRESENÇA COM TIMER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	18,00	119,90	148,11	2.665,98
		EXAUSTÃO - INTERLIGAÇÕES DE LÓGICA E ELÉTRICA					
CPU	PRÓPRIA	PONTO DE FORÇA DOS EXAUSTORES (PROJETO ELÉTRICO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB	14,00	430,00	531,17	7.436,38
CPU	PRÓPRIA	MATERIAIS MENORES - JUNTA FLEXÍVEL, PORCAS, ARRUELAS, FITA DE VEDAÇÃO, CLIP DE FIXAÇÃO E OUTROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB	1,00	3.050,00	3.767,66	3.767,66
CPU	PRÓPRIA	FRETES E TRANSPORTES	VB	1,00	1.300,00	1.605,89	1.605,89
		SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E CONTROLE DE ACESSO					
CPU	PRÓPRIA	CÂMERA IP VIP 3430 B 1A RESOLUÇÃO 4MP POE INFRAVERMELHO STARLIGHT 30M, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52,00	949,72	1.173,18	61.005,36
CPU	PRÓPRIA	CÂMERA BULLET VIP 7550 Z 1A FT COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL LENTE VARIFOCAL SMP IR 50M ZOOM DIGITAL 16X, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	94,00	7.613,52	9.404,98	884.068,12
CPU	PRÓPRIA	CÂMERA SPEED DOME 2MP 32X VIP 5232 SD E FT, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	27.258,88	33.672,89	168.364,45
CPU	PRÓPRIA	CÂMERA INFRA IP VIP 94180 LPR 1A FT COM LEITOR DE PLACAS, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	15.817,49	19.539,34	39.078,68
CPU	PRÓPRIA	SWITCH 10 PORTAS FAST ETHERNET COM 8 PORTAS POE+ E 2 PORTAS UPLINK S1010F-P, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	707,48	873,95	1.747,90
CPU	PRÓPRIA	SWITCH 16 PORTAS FAST ETHERNET POE+ SF 1822 HI-POE C/ 2 PORTAS GIGABIT E 2 PORTAS SFP, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	1.906,98	2.355,69	11.778,45
CPU	PRÓPRIA	SWITCH POE 20 PORTAS C/ 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE E 4 PORTAS UPLINK GIGABIT S1120G-PA, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	1.917,94	2.369,23	18.953,84
CPU	PRÓPRIA	STORAGE DE VIDEO SMART SVS 7116 R FT PARA 16 HDS, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	99,26	122,61	122,61
CPU	PRÓPRIA	HD WD PURPLE SURVEILLANCE 18TB 3.5" - WD181PURP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	4.538,06	5.605,86	89.693,76
CPU	PRÓPRIA	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7809 PARA 9 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	99,90	123,40	246,80
CPU	PRÓPRIA	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7804 PARA 4 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	14.688,06	18.144,16	18.144,16
CPU	PRÓPRIA	MONITOR PROFISSIONAL 49 POLEGADAS FULL HD MWL 7249 PARA VIDEO WALL, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	13.707,78	16.933,22	372.530,84

PAULITEC

TECNOEDIL S.A.

27 de 190

CONSORCIO NOVO PLENARIO - ALEMS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	PC CLIENT COM PROCESSADOR INTEL I5 12400 LGA 1700 12* COM VIDEO, PLACA MAE INTEL B760M-P 1700 12/13/14* MSI, DDR4 16GB 3200MHZ AD4UU320016G22-SGN ADATA, SSD 480GB 2,5 SATA 3 500/400 HSSSDWAVES480G HIKSEMI, FONTE 500W NOMINAL CRUSADER FORTREK, GABINETE MT-34BK MICRO ATX 5/ FONTE C3TECH, LICENCA WINDOWS 11 PRO O&M COA FQC-10520, ADAPTADOR WIRELESS PCI EX DUAL ARCHER T2E TP-LINK, MONITOR 23,8" 100HZ 1MS 24B30HM2 LED VA AOC, COMBO MOUSE + TECLADO SEM FIO - FORNECIMENTO	UN	12,00	8.582,13	10.601,50	127.218,00
CPU	PRÓPRIA	LICENÇAS SOFTWARE DEFENSE IA PARA 166 CÂMERAS - FORNECIMENTO	UN	1,00	226.596,11	279.914,17	279.914,17
CPU	PRÓPRIA	RACK DE PISO DESMONTAVEL 16U X 670MM PRETO RPD 1667, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	2.502,06	3.090,79	15.453,95
CPU	PRÓPRIA	RACK FECHADO 42U 800X 1000MM PT 35150176, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	17.725,45	21.896,24	197.066,16
CPU	PRÓPRIA	CABO GIGALAN GREEN U/UTP 23AWGX4P CAT.6 LSZH-3D, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	56.200,00	9,03	11,15	626.630,00
CPU	PRÓPRIA	PATCH PANEL 24P DESC CAT6 43,5X482,6X97,55MM 35050000, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	43,00	868,22	1.072,51	46.117,93
CPU	PRÓPRIA	PATCH CORD U/UTP GIGALAN GREEN CAT6 T568A/B 2 METROS VERDE, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.032,00	97,28	120,16	124.005,12
CPU	PRÓPRIA	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT E 4 PORTAS SFP+ S2328G-B, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00	3.447,31	4.258,46	178.855,32
CPU	PRÓPRIA	ACCESS POINT AX10200 UBIQUITI UNIFI6 ENTERPRISE U6-ENTERPRISE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	62,00	2.804,55	3.464,46	214.796,52
CPU	PRÓPRIA	FONTE INJETOR POE ATIVO 30 WATTS 802.3AT UBIQUITI U-POE-AT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	62,00	219,49	271,13	16.810,06
CPU	PRÓPRIA	PROTECTOR ELETRÔNICO 12 TOMADAS EPR 212+ FILTRO DE LINHA PARA RACK, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	84,00	146,09	180,46	15.158,64
CPU	PRÓPRIA	GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 2U, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	112,00	421,72	520,95	58.346,40
CPU	PRÓPRIA	BANDEJA FIXA PARA RACK 8U 800MM 4770024, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	210,00	258,27	319,04	66.998,40
CPU	PRÓPRIA	PAINEL DE FECHAMENTO PLASTICO 1U (KIT 5 PCS), FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	352,44	435,36	12.190,08
CPU	PRÓPRIA	CONJUNTO PORCA GAIOLA C/PARAFUSO E ARRUELA-KPP100 PCT 100UN, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	140,14	173,11	4.847,08
CPU	PRÓPRIA	CABO OPTICO SOHOPLUS CFOT-SM-UT 02F COG, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4.442,00	11,32	13,98	62.099,16
CPU	PRÓPRIA	DIO TERALAN ENTERPRISE MODULO BASICO 48F, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	1.492,81	1.844,06	25.816,84
CPU	PRÓPRIA	MODULO GBIC/SFP+-10GBPS -CONECTOR SM LC 2FO 10K - FWT10G-10, FIBERWAN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	1.532,97	1.893,67	26.511,38
CPU	PRÓPRIA	CORDAO DUPLEX SM LC-UPC/SC-APC 1.5M LSZH AZ, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	451,65	557,92	15.621,76
CPU	PRÓPRIA	FECHADURA ELETROIMÃ FE 22150 150KGF SENSOR PORTA ABERTA INTERNO/EXTERNO, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	551,37	681,10	4.086,60
CPU	PRÓPRIA	SUPORTE PARA FECHADURAS ELETROIMÃ FE 21150 SVR 21/22 SÉRIES INSTALAÇÃO EM PORTA DE VIDRO, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	306,29	378,36	2.270,16
CPU	PRÓPRIA	FONTE DE ALIMENTAÇÃO FA 1220 S COM BATERIA XB 1270 ININTERRUPTA, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	525,89	649,63	3.897,78
CPU	PRÓPRIA	ACIONADOR ABERTURA INFRAVERMELHO BT 4000, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	293,81	362,94	1.451,76
CPU	PRÓPRIA	PÓRTICO DETECTOR DE METAL PD 6500I, GARRETT OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	134.644,43	166.326,26	665.305,04
CPU	PRÓPRIA	SCANNER SPECTRUM 5536 SAXG1501A, VMI OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	316.296,23	390.720,73	1.562.882,92
CPU	PRÓPRIA	CONECTOR FEMEA GIGA-PREMIUM CAT.6 BRANCO, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	500,00	85,19	105,23	52.615,00
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO 4X2 C/ 1 POS BRANCO P/ RJ45, SOLLAN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	500,00	8,82	10,89	5.445,00
CPU	PRÓPRIA	PONTO CONSOLIDAÇÃO DESC. 24 POS. EXPAN, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	940,65	1.161,98	10.457,82
CPU	PRÓPRIA	CATRACA ARGUS SLIDE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	70.548,11	87.148,08	87.148,08
CPU	PRÓPRIA	CARTÃO DE PROXIMIDADE GOLD ARGUS - SÉRIE ESPECIAL (BLACK), SAFEBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO	UN	200,00	9,30	11,48	2.296,00

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	CATRACA ARGUS SLIDE FLOW DUPLA, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	126.502,13	156.268,08	156.268,08
CPU	PRÓPRIA	CADASTRADOR BIOMÉTRICO FACIAL ARGUS FACEADD+, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	12.848,80	15.872,12	47.616,36
CPU	PRÓPRIA	DISPOSITIVO ARGUS FACE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	13.217,43	16.327,49	130.619,92
CPU	PRÓPRIA	SERVIDOR PARA CONTROLE DE ACESSO ATENDENDO A NECESSIDADE DO CLIENTE, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO	UN	1,00	26.000,00	32.117,80	32.117,80
CPU	PRÓPRIA	TOTEM NEO - FACIAL + INTERCOMUNICADOR IP + DIGITALIZADOR, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	31.930,39	39.443,61	78.887,22
CPU	PRÓPRIA	ANTENA TAG PASSIVO FLOW BLACK SERIES, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	14.036,26	17.338,99	34.677,98
CPU	PRÓPRIA	CANCELA SAFEBRAS VELOCE SMTS, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	16.350,55	20.197,83	40.395,66
		SONORIZAÇÃO					
CPU	PRÓPRIA	ATLAS ALX-16D	UN	4,00	361.152,00	416.299,91	1.665.199,64
CPU	PRÓPRIA	ATLAS ALX-48D	UN	4,00	1.083.456,00	1.248.899,73	4.995.598,92
CPU	PRÓPRIA	ATLAS FAP82T	UN	16,00	9.107,67	10.498,41	167.974,56
CPU	PRÓPRIA	ATLAS FS12T-SUB	UN	5,00	32.933,67	37.962,64	189.813,20
CPU	PRÓPRIA	ATLAS IED HPA2604	UN	13,00	47.564,98	54.828,15	712.765,95
CPU	PRÓPRIA	AUDIX ADX12	UN	54,00	4.653,00	5.363,51	289.629,54
CPU	PRÓPRIA	AUDIX ATS1	UN	54,00	5.940,00	6.847,03	369.739,62
CPU	PRÓPRIA	CRESTRON CP4N	UN	4,00	54.123,30	62.387,92	249.551,68
CPU	PRÓPRIA	CRESTRON DM-NVX-360	UN	31,00	37.587,00	43.326,53	1.343.122,43
CPU	PRÓPRIA	CRESTRON TSD-2220-B	UN	1,00	36.300,00	41.843,01	41.843,01
CPU	PRÓPRIA	CRESTRON TSW-770-W-S	UN	54,00	32.670,00	37.658,70	2.033.569,80
CPU	PRÓPRIA	PLACA DANTE HPA-DAC4	UN	13,00	12.112,95	13.962,59	181.513,67
CPU	PRÓPRIA	SOUNDTUBE CM42-EZS-II-WH	UN	254,00	2.102,31	2.423,33	615.525,82
CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX SERVER D100	UN	1,00	196.350,00	226.332,64	226.332,64
CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX T 10 GLASS	UN	2,00	42.042,00	48.461,81	96.923,62
CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX W1, CONTROLADOR DE VOLUME	UN	10,00	9.405,00	10.841,14	108.411,40
CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX X10 STAGE	UN	2,00	32.274,00	37.202,23	74.404,46
CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX XIN 12	UN	6,00	44.880,00	51.733,17	310.399,02
CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX XIO 4X4	UN	32,00	25.542,00	29.442,26	942.152,32
CPU	PRÓPRIA	INSTALAÇÃO DE CAIXAS ACÚSTICAS, ENDPOINTS E MONTAGEM DE QUADROS DE CONTROLE; INSTALAÇÃO DE MICROFONES GERENCIÁVEIS E TELAS PARA SISTEMA DE VOTAÇÃO; PASSAGEM DE CABEAMENTO E CONECTORIZAÇÃO; CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA DE MATRICIAMENTO E GESTÃO DA AUTOMAÇÃO; CALIBRAGEM DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO; STARTUP DO SISTEMA E TREINAMENTO OPERACIONAL PARA EQUIPE TÉCNICA LOCAL; SUPORTE TÉCNICO REMOTO DE 3 (TRÊS) MESES.	UN	1,00	1.897.000,00	2.343.364,10	2.343.364,10
		SUBTOTAL					32.460.973,78
12		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS					
		LOUÇAS					
CPU	PRÓPRIA	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL LISS CÓDIGO: 12009746066, DECA OU SIMILAR, INCLUSO TUBO DE LIGAÇÃO, ASSENTO SANITÁRIO, ANEL DE VEDAÇÃO E KIT FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	25,00	2.747,11	3.393,50	84.837,50
CPU	PRÓPRIA	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO BRANCO, MODELO: M.714.17 DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	1.590,01	1.964,13	19.641,30
CPU	PRÓPRIA	BANHEIRA INOX PARA BERÇÁRIO 75X40X20CM, CÓDIGO: 30.03.010 CONSTRUINOX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	1.921,08	2.373,11	2.373,11

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	CUBA DE PISO COM MESA REDONDA LC. 1272.17 BRANCA, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	6.822,27	8.427,55	33.710,20
CPU	PRÓPRIA	CUBA DE APOIO QUADRADA 39X39X14CM, CÓDIGO: 12009699026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	1.348,17	1.665,39	6.661,56
CPU	PRÓPRIA	CUBA DE SOBREPOR QUADRADA COM MESA 420X420X150MM, Cód: 90015777026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	1.236,25	1.527,13	3.054,26
CPU	PRÓPRIA	CUBA DE APOIO REDONDA 36X12CM, CÓDIGO: 12009709026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00	1.208,95	1.493,41	22.401,15
CPU	PRÓPRIA	CUBA SEMI ENCAIXE QUADRADA 41X41X14,5CM - CÓDIGO: 12009701026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	1.161,30	1.434,55	1.434,55
CPU	PRÓPRIA	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 70X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021125016 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	2.433,79	3.006,46	6.012,92
CPU	PRÓPRIA	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 50X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021124016 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	1.675,17	2.069,33	2.069,33
CPU	PRÓPRIA	TANQUE DECA 40 LITROS BRANCO COM COLUNA, CÓDIGO: TQ.03.17 DECA OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	1.929,44	2.383,43	4.766,86
		TORNEIRAS					
CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA BICA BAIXA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90008473044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	3.084,72	3.810,55	22.863,30
CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA BICA ALTA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON CROMADO, CÓDIGO: 900084760064 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	2.740,80	3.385,71	64.328,49
CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA PARA BANHEIRO COM ALAVANCA NOVA BENEFIT CROMADO, CÓDIGO: 90011920006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	648,57	801,17	801,17
CPU	PRÓPRIA	MONOCOMANDO PARA COZINHA COM DUCHA BISTRÔ NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90006473044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.699,77	7.040,92	7.040,92
CPU	PRÓPRIA	MONOCOMANDO DE MESA PARA COZINHA BOLD CROMADO, CÓDIGO: 00896706 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	4.419,71	5.459,66	16.378,98
CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA DE PAREDE LÓGICA CROMADO CÓDIGO: 90012711006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	540,18	667,28	1.334,56
		REGISTROS					
89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE AGUA. AF_08/2021	UN	24,00	56,72	70,06	1.681,44
94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	68,97	85,19	425,95
89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE AGUA. AF_08/2021	UN	3,00	24,12	29,79	89,37
94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	63,95	78,99	157,98
94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	87,95	108,64	217,28
94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	172,03	212,50	425,00
94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	209,02	258,20	258,20
103038	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	58,08	71,74	71,74
94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	58,60	72,38	361,90

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
		VÁLVULAS DE DESCARGA					
CPU	PRÓPRIA	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA DE PAREDE FLAT NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90009317044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	1.042,64	1.287,97	20.607,52
CPU	PRÓPRIA	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO CROMADO, CÓDIGO: 01505006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	307,98	380,44	5.326,16
CPU	PRÓPRIA	VÁLVULA DE PAREDE ALTA PRESSÃO PARA MICTÓRIO ANTIVANDALISMO PRESSMATIC CROMADO, CÓDIGO: 90170151006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	877,87	1.084,43	5.422,15
		ACESSÓRIOS					
CPU	PRÓPRIA	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 40CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	634,14	783,35	4.700,10
CPU	PRÓPRIA	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 70CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	742,68	917,43	4.587,15
CPU	PRÓPRIA	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 80CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	688,35	850,31	8.503,10
		DIVERSOS					
1301003520	AGESUL	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO E GATILHO, REF. 00455706, LINHA PERTUTTI DA DOCOL OU SIMILAR	UN	7,00	307,59	379,96	2.659,72
CPU	PRÓPRIA	SABONETEIRA VISIUM 1300ML INOX CÓDIGO: 1307, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	287,09	354,64	7.447,44
CPU	PRÓPRIA	TOALHEIRO VISIUM INOX CÓDIGO: 1301, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	305,09	376,87	6.783,66
CPU	PRÓPRIA	PORTA PAPEL HIGIÊNICO CAI CAI QUADRA INOX POLIDO CÓDIGO: 005471, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00	185,00	228,53	7.998,55
CPU	PRÓPRIA	RALO LINEAR INOX 15CMX15CM SQUARE INOX ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	252,90	312,40	7.810,00
CPU	PRÓPRIA	TROCADOR DE FRALDAS DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.508,00	1.862,83	1.862,83
CPU	PRÓPRIA	LIXEIRA INOX SIENA 30L COM ACABAMENTO ACETINADO 25,80X60,40CM REF.: 94540037, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	368,39	455,07	4.550,70
CPU	PRÓPRIA	LIXEIRA INOX SWING COM ACABAMENTO ACETINADO E TAMPA BASCULANTE 20L 25,50X40,70CM REF.: 94542120, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	444,20	548,72	19.753,92
CPU	PRÓPRIA	LIXEIRA 5L MISS BY ZEN, ZEN DESIGN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.001,80	1.237,52	2.475,04
CPU	PRÓPRIA	CESTO DE LIXO 12L 29,4CMX21,2CMX30CM, ACRIMET OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	77,89	96,21	96,21
		ÁGUA FRIA					
95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (½), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	145,46	179,68	179,68
95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDICAÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDROMETRO), AF_11/2016 /UN	UN	1,00	214,12	264,50	264,50
1301001060	AGESUL	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M	197,04	20,81	25,70	5.063,92
1301001062	AGESUL	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M	45,84	27,55	34,03	1.559,93
1301001063	AGESUL	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M	29,82	38,08	47,04	1.402,73
1301001064	AGESUL	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M	210,03	44,30	54,72	11.492,84
1301001066	AGESUL	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M	0,12	90,45	111,73	13,40
99631	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	152,73	188,66	377,32
99632	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	220,68	272,60	545,20
CPU	PRÓPRIA	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	3.974,72	4.909,97	9.819,94
CPU	PRÓPRIA	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 10.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	6.073,82	7.502,98	7.502,98
102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	1.844,21	2.278,15	4.556,30

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
94795	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	36,96	45,65	136,95
		ESGOTO					
1301005000	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	48,80	28,88	35,67	1.740,69
1301005001	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	237,73	38,64	47,73	11.346,85
1301005002	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	53,29	58,32	72,04	3.839,01
1301005003	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	182,90	63,17	78,03	14.271,68
1301005004	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 150MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	140,87	95,40	117,84	16.600,12
1301005007	AGESUL	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS DE (100 A 150)MM /M	M	323,77	5,03	6,21	2.010,61
1301005008	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS /M	M	323,77	4,92	6,07	1.965,28
CPU	PRÓPRIA	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA BRANCA PVC 100X140X50MM (REF. 053493 - SBC)	UN	22,00	78,90	97,46	2.144,12
CPU	PRÓPRIA	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA BRANCA PVC 150X170X75MM (REF. 053493 - SBC)	UN	6,00	85,48	105,59	633,54
CPU	PRÓPRIA	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA 100X100MM, TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	21,00	10,66	13,16	276,36
CPU	PRÓPRIA	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA 150X200MM, TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	19,49	24,07	144,42
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ANTIESPUMA COM DN= 100MM.	UN	22,00	48,65	60,09	1.321,98
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ANTIESPUMA COM DN= 150MM.	UN	4,00	59,63	73,66	294,64
1301005206	AGESUL	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, INCLUSO TAMPAO DE FERRO FUNDIDO	UN	17,00	735,05	908,00	15.436,00
98106	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UN	3,00	955,77	1.180,66	3.541,98
CPU	PRÓPRIA	BOMBA SUBMERSÍVEL PARA ÁGUA 220V INTECH MACHINE-BSD1000-220V (OU SIMILAR) 750 WATTS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	1.341,04	1.656,58	3.313,16
		ÁGUAS PLUVIAIS					
104178	SINAPI	CAP, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	22,20	27,42	27,42
89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	44,32	54,74	164,22
CPU	PRÓPRIA	GAXETA-FLANGE 100MM PARA TANQUES E RESERVATÓRIOS DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	66,01	81,54	81,54
89516	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	8,41	10,38	41,52
89582	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	34,08	42,09	84,18
89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	26,00	38,63	47,71	1.240,46
104168	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	40,00	122,79	151,68	6.067,20
CPU	PRÓPRIA	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN	1,00	183,85	227,10	227,10
89514	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5,00	8,31	10,26	51,30
89522	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	13,00	30,31	37,44	486,72
89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	52,00	37,50	46,32	2.408,64

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
104167	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	85,00	126,22	155,91	13.252,35
89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	15,05	18,59	18,59
89547	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	15,00	23,01	28,42	426,30
89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	81,00	29,12	35,97	2.913,57
104170	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	125,00	72,01	88,95	11.118,75
CPU	PRÓPRIA	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN	1,00	98,49	121,66	121,66
CPU	PRÓPRIA	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	UN	1,00	25,64	31,67	31,67
89508	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	17,29	16,39	20,24	349,94
1301006050	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S):- 75 MM /M	M	16,81	35,65	44,03	740,14
1301006052	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S):- 100 MM /M	M	505,46	66,12	81,67	41.280,91
1301006054	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S):- 150 MM /M	M	641,55	110,15	136,06	87.289,29
1301006056	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S):- 200 MM /M	M	114,49	178,91	221,00	25.302,29
1301006064	AGESUL	ESCAVAÇÃO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, NO(S) DIÂMETRO(S):- (100 A 150)MM /M	M	1.147,01	5,03	6,21	7.122,93
1301006065	AGESUL	ESCAVAÇÃO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, NO(S) DIÂMETRO(S):- (200 A 300)MM /M	M	114,49	16,06	19,83	2.270,33
1301006067	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS, COM TUBOS ASSENTADOS, NO(S) DIÂMETRO(S):- (100 A 150)MM /M	M	1.147,01	4,92	6,07	6.962,35
1301006068	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS, COM TUBOS ASSENTADOS, NO(S) DIÂMETRO(S):- (200 A 300)MM /M	M	114,49	15,25	18,83	2.155,84
99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	31,00	689,50	851,73	26.403,63
1301006094	AGESUL	GRELHA EM FERRO REMOVIVEL, CONTORNO EM FERRO CANTONEIRA DE 3/4" X 1/8" E FERRO PERFIL LAMINADO "T" 3/4" X 1/8", MODULO (0,40 X 1,00)M, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO - ANEXO H-090	M	12,40	386,04	476,87	5.913,18
		OUTROS SERVIÇOS					
CPU	PRÓPRIA	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM 02 (DUAS) DEMÃOS SOBRE TUBULAÇÃO PARA IDENTIFICAÇÃO	M	2.442,04	22,30	27,54	67.253,78
CPU	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE TESTE DA TUBULAÇÃO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO.	UN	1,00	4.093,02	5.056,10	5.056,10
		DRENAGEM					
92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	263,50	162,25	200,42	52.810,67
92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	91,50	303,46	374,86	34.299,69
97935	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UN	9,00	887,71	1.096,58	9.869,22
1301005421	AGESUL	POCO DE INSPECAO E VISITA COM ANEL DE CONCRETO ARMADO PONTA E BOLSA O=1,00M, PROFUNDIDADE DE 2,51M A 3,00M, COM TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-137, ARTICULADO E COM TRAVA	UN	9,00	3.214,71	3.971,13	35.740,17
		SUBTOTAL					985.363,05
13		INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO					
1401000090	AGESUL	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 65 (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	330,00	209,53	258,83	85.413,90

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
1401000108	AGESUL	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS ATÉ 4"	M	330,00	5,03	6,21	2.049,30
1401000109	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS	M	330,00	4,92	6,07	2.003,10
92894	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	86,11	106,37	212,74
1401000119	AGESUL	ABRIGO P/ HIDRANTE, 90X60X17CM, C/ REG. GLOBO ANGULAR 45G 2 1/2", ADAP.STORZ 2 1/2"X1 1/2", 2 MANGUEIRAS INCENDIO 1 1/2", TIPO 2, 15M CADA,ESGUINCHO LATAO 1 1/2",CH DUPLA P/ CONEXOES TIPO STORZ,TAMPAO C/ CORRENTE, EM LATAO,ENGATE RAPIDO-FORN. INST	UN	14,00	2.657,58	3.282,90	45.960,60
1401000125	AGESUL	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR 45º, 2 1/2", BUCKA SPIERO, NLF, PIRABRONZE OU SIMILAR, INCLUSIVE TAMPAO CEGO E CORRENTE, DE LATAO, COM ADAPTADOR STORZ (ROSCA 2 1/2"X STORZ 2 1/2")	CJ	15,00	400,99	495,34	7.430,10
1401000127	AGESUL	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR 45º 2 1/2", BUCKA SPIERO, NLF, PIRABRONZE OU SIMILAR, INCLUSIVE ADAPTADOR STORZ (ROSCA 2 1/2" X STORZ 1 1/2")	UN	1,00	289,57	357,70	357,70
1401000135	AGESUL	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, COM PORTINHOLA PARA SISTEMA HIDRAULICO DE INCENDIO, MARCA MIPEL, DOCOL OU SIMILAR, NO(S) DIAMETRO(S):- 2 1/2"	UN	1,00	378,29	467,30	467,30
CPU	PRÓPRIA	BOMBA 12,5CV TRIFÁSICO 220/380/440/760V, SCHNEIDER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	10.526,55	13.003,44	13.003,44
CPU	PRÓPRIA	BOMBA JOCKEY DE INCENDIO 2CV 220/380V TRIFASICO, SCHNEIDER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	3.612,18	4.462,12	4.462,12
101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_PE	UN	16,00	237,24	293,06	4.688,96
101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_PE	UN	16,00	230,08	284,21	4.547,36
CPU	PRÓPRIA	PRESSOSTATO KPI 36 DANFOSS 2 A 12 BAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	486,75	601,28	601,28
101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	157,41	194,44	388,88
CPU	PRÓPRIA	BLOCO DE ILUMINAÇÃO AUTÔNOMO BLA 2200 INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	334,16	412,78	1.651,12
97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2017 /UN	UN	52,00	18,81	23,23	1.207,96
1401000162	AGESUL	BLOCO AUTONOMO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA DE ACLARAMENTO, SISTEMA NAO PERMANENTE, LAMPADA LED 500 LUMENS 5000K E BATERIA DE 6V-4AH, REF. BLOKITO BLK 500 DA AUREON OU SIMILAR	CJ	52,00	210,03	259,45	13.491,40
1401000213	AGESUL	DETECTOR DE FUMACA ENDERECAVEL, MODELO DFE 520, DA INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	78,00	193,91	239,53	18.683,34
1401000223	AGESUL	DETECTOR DE TEMPERATURA ENDERECAVEL, MODELO DTE 520, DA INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	68,00	210,64	260,20	17.693,60
1401000240	AGESUL	SIRENE BITONAL AUDIOVISUAL 24VOLTS, 120DB PARA ALARME DE INCENDIO	UN	14,00	196,27	242,45	3.394,30
1401000243	AGESUL	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO E BOTOEIRA, PARA ALARME CONVECCIONAL, DA ILUMAC OU SIMILAR	UN	14,00	163,52	201,99	2.827,86
1401000246	AGESUL	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO E BOTOEIRA, LIGA-DESLIGA, PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCENDIO	UN	14,00	80,76	99,76	1.396,64
CPU	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, 13x26CM, EM PVC 2 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	74,00	25,02	30,90	2.286,60
CPU	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, 14x14CM, EM PVC 2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	76,00	16,43	20,29	1.542,04
CPU	PRÓPRIA	CENTRAL DE ALARME PARA COMBATE DE INCENDIO CIC 24L DA INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	939,01	1.159,95	1.159,95
CPU	PRÓPRIA	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	1.206,16	1.489,96	20.859,44
		SUBTOTAL					257.781,03
14		REVESTIMENTO DE PAREDES					
1501000100	AGESUL	CHAPISCO PARA PAREDES EXTERNAS E INTERNAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 /M2	M²	19.320,49	6,85	8,46	163.451,32
87775	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M²	19.320,49	48,96	60,48	1.168.503,05

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	PAINEL FACHADA MARCA HUNTER DOUGLAS, MODELO FUNDERMAS - LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL)/ COR: COOL MEDIUM GREY 0753, PAINÉIS LISOS E PERFURADOS, INCLUSO MÃO DE OBRA, FRETE, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS APARENTES EXCETO ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTACÃO.	M²	2.300,00	1.885,02	2.328,56	5.355.688,00
CPU	PRÓPRIA	PAINEL ACÚSTICO - DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	723,54	1.091,36	1.348,15	975.440,45
CPU	PRÓPRIA	PAINEL EM MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM, DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	736,63	243,85	301,22	221.887,68
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO BLOOMY OFF WHITE MAT RET 120CMX120CM, PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	196,44	163,17	201,56	39.594,44
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO CETIM BIANCO MAT 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	76,79	160,26	197,96	15.201,34
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO COLOR BLACK AQUAMARINE ZIGZAG MATE RETIFICADO 30CMX120CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	45,42	257,94	318,63	14.472,17
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO MATÉRIA PRIMA AZUL NATURAL RETIFICADO 30CMX120CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	46,40	298,33	368,52	17.099,32
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI CONCAVO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	3,34	472,66	583,87	1.950,12
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI PLANO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	29,85	888,37	1.097,40	32.757,39
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	148,59	3.132,93	3.870,10	575.058,15
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	6,39	604,13	746,28	4.768,72
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	35,06	2.715,33	3.354,24	117.599,65
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM QUARTZO INTENSE LIGHT COFFEE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	93,90	1.822,13	2.250,87	211.356,69
CPU	PRÓPRIA	PEITORIL EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	73,35	2.695,14	3.329,30	244.204,15
CPU	PRÓPRIA	PEITORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	105,89	894,13	1.104,51	116.956,56
CPU	PRÓPRIA	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX ESCOVADO 5X5CM ESPESSURA 1,2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	201,60	162,23	200,40	40.400,64
CPU	PRÓPRIA	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX 5X10CM ESPESSURA 2,00MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	182,90	368,16	454,78	83.179,26
		SUBTOTAL					9.399.569,10
15		REVESTIMENTO DE FORROS					
96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO. AF_08/2023_PS	M²	8.435,38	77,71	95,99	809.712,14
CPU	PRÓPRIA	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO.	M²	203,60	86,63	107,01	21.787,23
1601000113	AGESUL	JUNTA PAULISTA PARA FORRO DE GESSO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2.234,85	17,02	21,02	46.976,54
CPU	PRÓPRIA	FORRO ACÚSTICO DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	227,02	1.091,36	1.348,15	306.057,01
CPU	PRÓPRIA	FORRO DE MADEIRA MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM, DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	107,62	189,84	234,50	25.236,89
1601000120	AGESUL	ANDAIME PARA USO INTERNO COMPOSTO DE PLATAFORMA DE TABUA COM 0,90M DE LARGURA SOBRE CAVALETES MOVEIS DE MADEIRA COM ELEVACAO DE ATÉ 1M /M2	M²	8.973,62	4,74	5,85	52.495,67
		SUBTOTAL					1.262.265,48
16		REVESTIMENTO DE PISOS					
97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M²	3.542,16	0,59	0,72	2.550,35
95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M²	3.542,16	17,06	21,07	74.633,31
1701000102	AGESUL	CONTRAPISO EM CONCRETO FCK=15MPa, TRACO 1:3,4:3,5 (CIMENTO, AREIA MEDIA E BRITA 1), ESPESSURA DE 5CM /M2	M²	117,29	31,99	39,51	4.634,12

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
1701000116	AGESUL	REGULARIZACAO SARRAFEADA PARA REVESTIMENTO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, NA(S) ESPESSURA(S):- 2 CM	M²	9.239,80	26,36	32,56	300.847,88
CPU	PRÓPRIA	CARPETE BELGOTEX PIXEL COR 301 ART BEAULIEU, EM FIBRA DE NYLON, TRAFEGO COMERCIAL PESADO, ESP DE 6 MM, TRATAMENTO ANTIMICROBIANO E ANTIVIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1.334,68	314,14	388,05	517.922,57
CPU	PRÓPRIA	CARPETE BELGOTEX METROPOLIS, COR 107-BOGOTA, EM FIBRA DE NYLON, TRAFEGO COMERCIAL PESADO, ESP DE 6 MM, TRATAMENTO ANTIMICROBIANO E ANTIVIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	94,91	195,73	241,78	22.947,33
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CM X 90CM PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	114,76	288,30	356,13	40.869,47
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	2.830,81	1.445,04	1.785,05	5.053.137,39
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO 80CMX80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	50,89	1.778,74	2.197,27	111.819,07
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	334,18	604,13	746,28	249.391,85
CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	20,87	3.132,93	3.870,10	80.768,98
CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EM REVESTIMENTO PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CMX90CM, PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	14,97	288,30	356,13	5.331,26
CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EMBUTIDO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	185,13	1.445,04	1.785,05	330.466,30
CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EMBUTIDO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	8,06	1.778,74	2.197,27	17.709,99
CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1,26	604,13	746,28	940,31
CPU	PRÓPRIA	SOLEIRA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	81,29	1.445,04	1.785,05	145.106,71
CPU	PRÓPRIA	SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	9,31	604,13	746,28	6.947,86
96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	253,66	164,72	203,47	51.611,18
CPU	PRÓPRIA	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (REF. 4011351 SICRO3)	M²	2.536,55	0,37	0,45	1.141,44
CPU	PRÓPRIA	PINTURA DE LIGAÇÃO - EMULSÃO COM POLÍMERO (REF. 4011354 SICRO3)	M²	2.536,55	0,28	0,34	862,42
95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	76,10	1.718,32	2.122,64	161.525,47
95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020	M³XKM	4.946,40	2,15	2,65	13.107,96
104626	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	M³	61,85	795,47	982,64	60.771,37
103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	M³	2.541,37	130,29	160,94	409.008,08
97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M²	5.439,47	41,96	51,83	281.927,73
		SUBTOTAL					7.945.980,40
17		VIDROS					
CPU	PRÓPRIA	APLICAÇÃO DE PELÍCULA ADESIVA JATEADA (REF. 32.06.240 CPOS)	M²	25,29	80,09	98,93	2.501,93
102179	SINAPI	INSTALACAO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M²	30,20	397,44	490,95	14.826,69
102180	SINAPI	INSTALACAO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M²	14,53	457,65	565,33	8.214,24
102181	SINAPI	INSTALACAO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M²	47,98	541,02	668,32	32.065,99
CPU	PRÓPRIA	VIDRO TEMPERADO 10MM REFLETIVO CINZA HABITAT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	93,49	541,02	668,32	62.481,23
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO PAINEL FIXO, INCLUSO ESTRUTURA E VIDRO LAMINADO 8MM (4+4). (REF. 091518 SEDOP)	M²	175,42	1.641,21	2.027,38	355.642,99
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO PAINEL MÓVEL, INCLUSO ESTRUTURA E VIDRO LAMINADO REFLETIVO HABITAT CINZA 8MM (4+4). (REF. 091519 SEDOP)	M²	655,40	1.921,57	2.373,71	1.555.729,53

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM MOLDURA EM ESPELHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	7,60	468,95	579,29	4.402,60
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,55X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	436,11	538,72	2.154,88
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,50X0,60M E ILUMINAÇÃO INDIRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	422,04	521,34	2.085,36
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,45X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	407,98	503,97	6.551,61
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,35X0,50M, COM PARTE SUPERIOR CURVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	318,58	393,54	1.180,62
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,40X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	525,21	648,79	1.297,58
CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA EM FORMATO DE GOTA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,25X0,95M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	556,88	687,91	687,91
		SUBTOTAL					2.049.823,16
18		PINTURA					
88411	SINAPI	APLICACAO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VAOS DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M²	20.949,36	3,96	4,89	102.442,38
CPU	PRÓPRIA	EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. (REF. 88496 SINAPI)	M²	8.638,98	32,77	40,48	349.705,91
1901003033	AGESUL	APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EM DUAS DEMAOS	M²	21.828,44	27,76	34,29	748.497,27
88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	8.638,98	13,84	17,09	147.640,16
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	21.828,44	11,84	14,62	319.131,82
102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M²	366,03	27,22	33,62	12.305,92
102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021	M²	366,03	15,37	18,98	6.947,24
102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	883,50	18,94	23,39	20.665,06
102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M²	4.702,91	60,60	74,85	352.012,81
CPU	PRÓPRIA	PAPEL DE PAREDE MODERN SHAPES LINHO FENDI - BUCALO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	19,20	209,73	259,07	4.974,14
CPU	PRÓPRIA	PAPEL DE PAREDE TEXTURART BEGE 75806 - BUCALO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	19,60	148,17	183,03	3.587,38
102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	371,48	1,42	1,75	650,09
		SUBTOTAL					2.068.560,18
19		ACESSIBILIDADE					
		ACESSÓRIOS					
2401002050	AGESUL	PROTECTOR DE IMPACTO EM ACO INOX POLIDO 304 SHIELD, ALTURA DE 40CM, LARGURA DE 80CM OU 90CM	UN	5,00	250,32	309,22	1.546,10
2401002052	AGESUL	PLACA TATIL EM ACRILICO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE (20X15)CM PARA SINALIZACAO DE PORTAS DIVERSAS (EX. SANIT. MASCULINO/SANIT. FEMININO), FIXADAS POR ADESIVOS DUPLA FACE, DA ANLIK OU SIMILAR	UN	12,00	60,32	74,51	894,12
2401002057	AGESUL	PLACA TATIL EM ACRILICO COM LETRA EM ALTO RELEVO E BRAILLE (30X9)CM PARA SINALIZACAO DE PORTAS, FIXADAS POR ADESIVOS DUPLA FACE, DA ANLIK OU SIMILAR	UN	1,00	75,73	93,54	93,54
		SUBTOTAL					2.533,76
20		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
		DIVERSOS					
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 2 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS	UN	1,00	150.000,00	172.905,00	172.905,00
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 4 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS.	UN	1,00	200.000,00	230.540,00	230.540,00
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 4 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS.	UN	1,00	205.000,00	236.303,50	236.303,50

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
CPU	PRÓPRIA	POLTRONA PARA AUDITÓRIO PMR COM ASSENTO REBATÍVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL E OUTRO BRAÇO COM SISTEMA PARA PESSOAS COM PMR.	UN	37,00	3.470,08	4.286,58	158.603,46
CPU	PRÓPRIA	POLTRONA PARA AUDITÓRIO OBESO E ASSENTO FIXO, BRAÇO COM FECHAMENTO LATERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00	5.894,28	7.281,20	72.812,00
CPU	PRÓPRIA	POLTRONA DE AUDITÓRIO COM ASSENTO REBATÍVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	578,00	1.732,12	2.139,68	1.236.735,04
CPU	PRÓPRIA	COIFA DE PAREDE 90CM, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	2,00	3.692,10	4.560,85	9.121,70
CPU	PRÓPRIA	DIVISÓRIA EM MÁRMORE DOLOMÍTICO SALVATORE POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	36,52	2.496,41	3.083,81	112.620,74
CPU	PRÓPRIA	DIVISÓRIA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	44,65	986,51	1.218,63	54.411,82
CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	17,89	971,66	1.200,29	21.473,18
CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	25,85	971,66	1.200,29	31.027,49
CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM MÁRMORE DOLOMÍTICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	6,97	2.438,42	3.012,18	20.994,89
CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	86,95	2.805,62	3.465,78	301.349,57
CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM QUARTZO LIGTH COFFEE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	8,83	1.653,02	2.041,97	18.030,59
CPU	PRÓPRIA	ARMÁRIO EM MDF (C/ GAVETAS/PRATELEIRAS E PORTAS) (REF. 251463 SEDOP)	M³	230,33	1.713,92	2.117,20	487.654,67
2001003046	AGESUL	MASTRO TRIPLICE - ANEXO A-155 (S.C.) /UN	UN	1,00	4.583,39	5.661,86	5.661,86
94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	193,15	55,97	69,13	13.352,45
94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	371,48	60,96	75,30	27.972,44
2001003997	AGESUL	ALUGUEL CAMINHAO MUNCK, TIPO TOCO, MODELO 12/18 6M ATE 5T /DIA	DIA	90,00	3.218,88	3.976,28	357.865,20
CPU	PRÓPRIA	LOCAÇÃO DE PLATAFORMA DE ELEVACÃO ARTICULADA, ALTURA DE TRABALHO DE 16M, MOTOR A DIESEL, PESO	MÊS	12,00	33.449,00	41.319,54	495.834,48
2001004000	AGESUL	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME TIPO FACHADEIRO, CONTENDO PLATAFORMA, SAPATAS AJUSTÁVEIS, RODAPES, ESCADA MARINHEIRO E GUARDA CORPO, CONFORME AS NORMAS NBR 6494 E NR 18, INCLUSIVE PRIMEIRA MONTAGEM	M2	11.532,10	39,38	48,64	560.921,34
97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	11.532,10	18,25	22,54	259.933,53
CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO EM TINTA EPÓXI PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SIMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M.	UN	4,00	129,91	160,47	641,88
CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO EM TINTA EPÓXI PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SIMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN	8,00	103,37	127,69	1.021,52
CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL EM TINTA EPÓXI, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN	4,00	209,29	258,53	1.034,12
2401002065	AGESUL	SINALIZAÇÃO VISUAL VERTICAL DE VAGAS CADEIRANTES/IDOSO/GESTANTE COM PLACA EM AÇO INOX 180 COM TAMANHO DE (50X70)CM COM ADESIVO REFLETIVO E SIMBOLO, POSTE DE AÇO GALV. C/3M ALT. E 2" DIAM. AMBOS DA ANLIX OU SIMILAR	CJ	12,00	284,67	351,65	4.219,80
CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO EM TINTA EPÓXI PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO DE "MOTO" (65X20)CM.	UN	18,00	10,04	12,40	223,20
102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.825,40	6,04	7,46	13.617,48
97042	SINAPI	LINHA DE VIDA TIPO VARAL DE SEGURANÇA COM CABO DE AÇO PARA PROTEÇÃO DE PERIFERIA PARA EDIFÍCIOS DE 5 A 8 PAVIMENTOS. AF_03/2024	M	629,08	37,31	46,08	28.988,00
102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADEIRA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M²	104,80	42,53	52,53	5.505,14
CPU	PRÓPRIA	PINTURA DE SETAS COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M³	52,80	42,53	52,53	2.773,58
		SUBTOTAL					4.944.149,67

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
21		<u>URBANIZAÇÃO</u>					
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M²	1.207,97	12,49	15,42	18.626,89
98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	M²	1.207,97	3,19	3,94	4.759,40
98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M²	1.207,97	7,61	9,40	11.354,91
		SUBTOTAL					34.741,20
22		<u>LIMPEZA</u>					
2201000010	AGESUL	LIMPEZA FINAL DA OBRA /M2	M²	11.382,06	3,24	4,00	45.528,24
CPU	PRÓPRIA	DESMOBILIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO PROVISÓRIA (REF. CPOS - 02.01.200)	M²	299,41	23,78	29,37	8.793,73
		SUBTOTAL					54.321,97
23		<u>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</u>					
94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00	4.477,14	5.530,61	33.183,66
016690	SBC	PROGRAMA DE SEGURANÇA NO TRABALHO (PCMAT)	UN	1,00	700,00	864,71	864,71
016691	SBC	ATESTADO PCMSO (NR7)- ANUAL	UN	1,00	4.477,14	5.530,61	5.530,61
100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	18,00	5.506,66	6.802,37	122.442,66
90766	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H	2.880,00	22,19	27,41	78.940,80
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H	2.880,00	21,74	26,85	77.328,00
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H	5.760,00	25,34	31,30	180.288,00
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H	2.880,00	125,72	155,30	447.264,00
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H	2.880,00	132,63	163,83	471.830,40
90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H	2.880,00	157,61	194,69	560.707,20
101399	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.920,00	26,09	32,22	61.862,40
2301000143	AGESUL	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.920,00	132,67	163,88	314.649,60
90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H	2.880,00	32,04	39,57	113.961,60
100289	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.728,00	20,50	25,32	43.752,96
2301000148	AGESUL	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22H AS 5H (COM ADICIONAL NOTURNO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8.064,00	25,80	31,87	256.999,68
000089	SBC	PROJETO ""AS BUILT""	M²	11.382,06	9,20	11,36	129.300,20
		SUBTOTAL					2.898.906,48
		TOTAL GERAL					102.434.406,83

PAULITEC

TECNOEDIL S.A.

39 de 190

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

BOLETIM DE PREÇOS SEM BDI (SINAPI/AGESUL) - JANEIRO/2025 (LEIS SOCIAIS - 79,35%/106,76%) COM/SEM DESONERAÇÃO - MOEDA: REAL

ONERADO

BDI: 23,53% SERVIÇOS; 15,27% MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO MS, LOCALIZADA EM CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	BANCO	SERVIÇOS	UN	QUANT	PR UNIT	PR C/ BDI	TOTAL
		RESUMO			%	UNID	VALOR
1		SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO			0,51%	R\$	523.549,02
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			0,19%	R\$	197.977,41
3		FUNDAÇÃO			1,13%	R\$	1.160.064,72
4		SERVIÇOS EM TERRA			0,94%	R\$	965.365,85
5		ESTRUTURA DE CONCRETO			25,42%	R\$	26.034.471,77
6		IMPERMEABILIZAÇÃO			1,02%	R\$	1.039.881,71
7		ALVENARIA			2,06%	R\$	2.105.465,24
8		ESTRUTURA DE COBERTURA			3,83%	R\$	3.920.448,38
9		COBERTURA			1,20%	R\$	1.227.461,51
10		ESQUADRIAS E FERRAGENS			0,87%	R\$	894.751,96
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			31,69%	R\$	32.460.973,78
12		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS			0,96%	R\$	985.363,05
13		INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO			0,25%	R\$	257.781,03
14		REVESTIMENTO DE PAREDES			9,18%	R\$	9.399.569,10
15		REVESTIMENTO DE FORROS			1,23%	R\$	1.262.265,48
16		REVESTIMENTO DE PISOS			7,76%	R\$	7.945.980,40
17		VIDROS			2,00%	R\$	2.049.823,16
18		PINTURA			2,02%	R\$	2.068.560,18
19		ACESSIBILIDADE			0,00%	R\$	2.533,76
20		SERVIÇOS COMPLEMENTARES			4,83%	R\$	4.944.149,67
21		URBANIZAÇÃO			0,03%	R\$	34.741,20
22		LIMPEZA			0,05%	R\$	54.321,97
23		ADMINISTRAÇÃO LOCAL			2,83%	R\$	2.898.906,48
		TOTAL			100,00%		102.434.406,83

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por PEDRO
LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 11:54:23 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178/08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

PAULITEC

TECNOEDIL S.A.

40 de 190

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS



4.

Composição de Preços Unitários



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0101001101	AGESUL	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA N. 22, ADESIVADA /M2	M²			
4003	AGESUL	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88262	H	0,56643	27,30	15,46
6409	AGESUL	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021 - SINAPI - 94962	m³	0,01000	384,63	3,84
7438	AGESUL	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004491	M	4,00000	6,99	27,96
1045	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) - SINAPI - 00005075	KG	0,11000	20,29	2,23
1136	AGESUL	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) - SINAPI - 00004813	m²	1,00000	400,00	400,00
4014A	AGESUL	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	2,00000	22,18	44,36
1197	AGESUL	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004417	M	1,00000	7,37	7,37
TOTAL						501,22

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M. 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M			
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59660	21,95	13,09
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59660	27,30	16,28
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,00700	27,53	0,19
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,02800	26,43	0,74
94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	m³	0,00400	383,79	1,53
00004417	SINAPI	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,74450	8,16	6,07
00004433	SINAPI	CAIBRO NÃO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,41250	29,33	12,09
00005068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,11100	12,20	1,35
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,02560	30,74	0,78
00010567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,55000	8,32	4,57
TOTAL						56,69

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018 /M2	M²			
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49200	21,95	10,79
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55411	27,30	15,12
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,00660	27,53	0,18
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,02640	26,43	0,69
94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	m³	0,00610	383,79	2,34
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,22730	7,36	9,03
00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,06800	12,00	0,81
00006194	SINAPI	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,00000	5,25	10,50
00007243	SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	m²	0,58530	50,19	29,37
TOTAL						78,83

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0101001136	AGESUL	PORTAO PARA TAPUME COM TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO, ESP=0,5MM, EM ESTRUTURA DE MADEIRA, INCLUSIVE FERRAGENS (REAPROVEITAMENTO DA TELHA DE 3X), INCLUSO PINTURA LATEX EXTERNAMENTE	M²			
4031	AGESUL	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88239	H	0,50000	21,95	10,97
4003	AGESUL	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88262	H	0,36164	27,30	9,87
1077	AGESUL	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS - SINAPI - 00002433	UN	1,00000	8,52	8,52
6341	AGESUL	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS - SINAPI - 00003119	UN	0,33333	2,89	0,96
1747	AGESUL	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAS. AF. 04/2023 - SINAPI - 104641	m²	1,00000	8,88	8,88
6102	AGESUL	PORTA CADEADO EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2" - SINAPI - 00005088	UN	0,33333	7,32	2,43
1045	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) - SINAPI - 00005075	KG	0,05000	20,29	1,01
1646	AGESUL	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO) - SINAPI - 00002745	M	1,48000	5,13	7,59
1145	AGESUL	RIPA NÃO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004408	M	3,11667	2,58	8,04
6334	AGESUL	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM - SINAPI - 00007243	m²	0,35000	50,19	17,56
TOTAL						75,83

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0101001141	AGESUL	EXECUCAO DE ESCRITORIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJECAO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2			
1764	AGESUL	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF. 10/2022 - SINAPI - 89453	m³	0,11375	95,40	10,85
1785	AGESUL	ARMACAO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIAMETRO DE 10,0 MM. AF. 09/2021 - SINAPI - 89998	KG	0,02800	10,92	0,30
1751	AGESUL	BANCADA DE MARMORE SINTETICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFAO TIPO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020 - SINAPI - 86934	UN	0,01730	519,45	8,98

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1799	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91927	M	6,67750	4,95	33,05
1798	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91925	M	1,21799	3,66	4,45
1800	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91931	M	0,58044	10,37	6,01
1857	AGESUL	CABO ELETRONICO CATEGORIA SE, INSTALADO EM EDIFICACAO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019 - SINAPI - 98294	M	0,22370	8,31	1,85
1765	AGESUL	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89707	UN	0,05190	46,19	2,39
1802	AGESUL	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91937	UN	0,25951	13,83	3,58
6462	AGESUL	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 - SINAPI - 87879	m²	0,10920	4,24	0,46
1787	AGESUL	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUICAO DE INSTALACOES HIDRAULICAS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 90466	M	0,08564	14,15	1,21
1788	AGESUL	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUICAO DE INSTALACOES HIDRAULICAS COM DIAMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 90467	M	0,05086	21,30	1,08
1826	AGESUL	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93662	UN	0,01730	58,63	1,01
1824	AGESUL	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93654	UN	0,05190	11,99	0,62
1775	AGESUL	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89742	UN	0,03460	41,58	1,43
1853	AGESUL	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDADAVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022 - SINAPI - 95811	UN	0,01730	15,86	0,27
1825	AGESUL	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93661	UN	0,01730	56,20	0,97
1828	AGESUL	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93671	UN	0,00865	78,76	0,68
1795	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91845	M	1,47837	8,12	12,00
1796	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91847	M	0,09359	13,21	1,23
1794	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - PA - SINAPI - 91834	M	0,63010	18,49	11,65
1851	AGESUL	ELETRODUTO RIGIDO SOLDADAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022 - PA - SINAPI - 95727	M	0,51453	20,17	10,37
1816	AGESUL	FABRICACAO E INSTALACAO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NAO APARELHADA, VAO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METALICA, PLASTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 92556	UN	0,10380	1.217,70	126,39
1793	AGESUL	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO POPULAR, COM EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 91307	UN	0,06920	87,44	6,05
1755	AGESUL	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICACAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAO. AF_04/2023 - SINAPI - 88485	m²	0,11830	3,61	0,42
1852	AGESUL	ELETRODUTO RIGIDO SOLDADAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022 - PA - SINAPI - 95728	M	0,02249	25,82	0,58
1854	AGESUL	FORRO EM REGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXACAO. AF_08/2023 - PS - SINAPI - 96486	m²	1,00000	86,81	86,81
1754	AGESUL	EMBOCO, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM AREA MENOR QUE 5M2, E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 - SINAPI - 87527	m²	0,10920	37,85	4,13
1849	AGESUL	EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 - SINAPI - 94992	m²	1,00000	80,12	80,12
1728	AGESUL	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - PE - SINAPI - 101908	UN	0,03460	234,19	8,10
1792	AGESUL	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO POPULAR, INCLUSIVE EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 91304	UN	0,03460	102,90	3,56
1804	AGESUL	INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91955	UN	0,05190	32,79	1,70
1812	AGESUL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92023	UN	0,05190	45,81	2,37
1834	AGESUL	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXACAO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2024 - SINAPI - 94569	m²	0,02491	885,76	22,06
1740	AGESUL	JUNCAO DE REDUCCAO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 104345	UN	0,03460	44,25	1,53
1855	AGESUL	LUMINARIA LED DE SOBREPOR 36W, 2400LMS, 120CM, DA ELGIN, RCA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (COMP. 1201001104)	UN	0,15570	55,21	8,59
1784	AGESUL	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 - SINAPI - 89995	m³	0,00095	975,05	0,92
3258	AGESUL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91953	UN	0,05190	26,93	1,39
1771	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89726	UN	0,05190	10,42	0,54
1772	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89731	UN	0,10380	14,88	1,54
1758	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDADAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89362	UN	0,22491	9,08	2,04

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1778	AGESUL	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89785	UN	0,01730	27,04	0,46
1752	AGESUL	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2020 - SINAPI - 86943	UN	0,03460	280,17	9,69
1862	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM AREA LIQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98446	m²	0,01384	134,91	1,86
1860	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98443	m²	0,45674	74,95	34,23
1729	AGESUL	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021 - SINAPI - 102218	m²	4,27387	15,66	66,92
1813	AGESUL	INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92029	UN	0,01730	51,72	0,89
1770	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDABEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89724	UN	0,06920	10,17	0,70
1744	AGESUL	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022 - SINAPI - 104350	UN	0,01730	31,11	0,53
1850	AGESUL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024 - SINAPI - 95240	m²	1,00000	18,01	18,01
1856	AGESUL	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_09/2024 - SINAPI - 97599	UN	0,03460	19,48	0,67
1861	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM AREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98445	m²	0,63970	107,97	69,06
1859	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98441	m²	0,80579	93,47	75,31
1864	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM AREA LIQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98448	m²	0,03866	107,81	4,16
1747	AGESUL	PINTURA LATEX ACRILICA ECONOMICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023 - SINAPI - 104641	m²	0,11830	8,88	1,05
1835	AGESUL	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXACAO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2024 - SINAPI - 94570	m²	0,06920	472,39	32,68
1773	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89732	UN	0,05190	15,68	0,81
1759	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDABEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89363	UN	0,01730	9,93	0,17
1782	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDABEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2022 - SINAPI - 89866	UN	0,01730	7,09	0,12
1863	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM AREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98447	m²	0,24550	86,36	21,20
1789	AGESUL	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 90821	UN	0,03460	382,64	13,23
1790	AGESUL	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 90822	UN	0,06920	410,49	28,40
1791	AGESUL	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUICAO DE INSTALACOES HIDRAULICAS, DIAMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 91222	M	0,05086	8,04	0,40
1727	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 101883	UN	0,00865	474,75	4,10
1846	AGESUL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 - SINAPI - 94792	UN	0,06920	70,39	4,87
1786	AGESUL	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUICAO DE INSTALACOES HIDRAULICAS, DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 90443	M	0,08564	7,23	0,61
1753	AGESUL	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSOES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 - PE - SINAPI - 87267	m²	0,23584	64,29	15,16
1763	AGESUL	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDABEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89400	UN	0,01730	19,86	0,34
1762	AGESUL	TE, PVC, SOLDABEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89395	UN	0,06920	12,57	0,86
1831	AGESUL	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINACAO MAXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 94210	m²	1,40795	48,87	68,80
1809	AGESUL	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92001	UN	0,06920	30,11	2,08
1807	AGESUL	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91997	UN	0,01730	33,70	0,58
1811	AGESUL	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92005	UN	0,01730	54,52	0,94
1823	AGESUL	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSOES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 - PE - SINAPI - 87246	m²	0,13150	67,74	8,90
1745	AGESUL	TERMINAL DE VENTILACAO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDABEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022 - SINAPI - 104351	UN	0,01730	24,73	0,42
1808	AGESUL	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92000	UN	0,19031	28,22	5,37
1858	AGESUL	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019 - SINAPI - 98307	UN	0,05190	40,75	2,11
1777	AGESUL	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89784	UN	0,08650	24,47	2,11
1783	AGESUL	TE, PVC, SOLDABEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2022 - SINAPI - 89869	UN	0,01730	9,91	0,17

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1814	AGESUL	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - SINAPI - 92543	m²	1,40795	23,43	32,98
1781	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 - SINAPI - 89865	M	0,03979	16,52	0,65
1756	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89356	M	0,19602	22,45	4,40
1767	AGESUL	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89711	M	0,03944	20,95	0,82
1769	AGESUL	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89714	M	0,03235	37,61	1,21
1780	AGESUL	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 - SINAPI - 89799	M	0,05086	23,28	1,18
1768	AGESUL	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89712	M	0,15657	27,02	4,23
1750	AGESUL	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - SINAPI - 86931	UN	0,03460	517,20	17,89
1757	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89357	M	0,01730	31,40	0,54
TOTAL						1.035,15

0101001146	AGESUL	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1798	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91925	M	0,40300	3,66	1,47
1801	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91933	M	0,50400	16,61	8,37
1799	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91927	M	1,31540	4,95	6,51
1857	AGESUL	CABO ELÉTRICO CATEGORIA SE, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 - SINAPI - 98294	M	0,14080	8,31	1,17
1802	AGESUL	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91937	UN	0,02000	13,83	0,27
1795	AGESUL	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91845	M	0,18600	8,12	1,51
1851	AGESUL	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - PA - SINAPI - 95727	M	0,49000	20,17	9,88
1817	AGESUL	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 92557	UN	0,10000	1.291,38	129,13
3258	AGESUL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91953	UN	0,02000	26,93	0,53
1829	AGESUL	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 93672	UN	0,00500	85,50	0,42
1792	AGESUL	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - SINAPI - 91304	UN	0,02000	102,90	2,05
1824	AGESUL	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 93654	UN	0,04000	11,99	0,47
1797	AGESUL	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91851	M	0,07480	9,18	0,68
1728	AGESUL	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - PE - SINAPI - 101908	UN	0,04000	234,19	9,36
1849	AGESUL	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 - SINAPI - 94992	m²	1,00000	80,12	80,12
1835	AGESUL	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 - SINAPI - 94570	m²	0,08000	472,39	37,79
1850	AGESUL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024 - SINAPI - 95240	m²	1,00000	18,01	18,01
1856	AGESUL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - SINAPI - 97599	UN	0,02000	19,48	0,38
1861	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃO. AF_03/2024 - SINAPI - 98445	m²	0,37380	107,97	40,35
1859	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024 - SINAPI - 98441	m²	1,05000	93,47	98,14
1860	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024 - SINAPI - 98443	m²	0,14700	74,95	11,01
1855	AGESUL	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR 36W, 2400LMS, 120CM, DA ELGIN, RCA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COMP. 1201001104)	UN	0,20000	55,21	11,04
1729	AGESUL	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMAS. AF_01/2021 - SINAPI - 102218	m²	3,14160	15,66	49,19
6357	AGESUL	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNICÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - SINAPI - 91341	m²	0,04620	764,74	35,33
1726	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 101879	UN	0,00500	497,89	2,48
1814	AGESUL	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - SINAPI - 92543	m²	1,38880	23,43	32,53
1831	AGESUL	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 94210	m²	1,38880	48,87	67,87
1858	AGESUL	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 - SINAPI - 98307	UN	0,02000	40,75	0,81
1808	AGESUL	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 92000	UN	0,02000	28,22	0,56

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1807	AGESUL	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91997	UN	0,02000	33,70	0,67
					TOTAL	658,10

0101001151	AGESUL	EXECUCAO DE REFEITORIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJECAO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1751	AGESUL	BANCADA DE MARMORE SINTETICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFAO TIPO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 - SINAPI - 86934	UN	0,02222	519,45	11,54
1798	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91925	M	1,00777	3,66	3,68
1799	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91927	M	4,68000	4,95	23,16
1819	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 - SINAPI - 92984	M	0,18000	29,05	5,22
1820	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 - SINAPI - 92988	M	0,54000	58,58	31,63
1857	AGESUL	CABO ELETRONICO CATEGORIA SE, INSTALADO EM EDIFICACAO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019 - SINAPI - 98294	M	0,02666	8,31	0,22
1802	AGESUL	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91937	UN	0,13333	13,83	1,84
1822	AGESUL	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 - SINAPI - 93022	UN	0,02222	40,07	0,89
1826	AGESUL	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93662	UN	0,02222	58,63	1,30
1830	AGESUL	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93673	UN	0,02222	94,26	2,09
1795	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91845	M	0,72488	8,12	5,88
1851	AGESUL	ELETRODUTO RIGIDO SOLDADAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022 - PA - SINAPI - 95727	M	0,86022	20,17	17,35
1817	AGESUL	FABRICACAO E INSTALACAO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NAO APARELHADA, VAO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METALICA, PLASTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 92557	UN	0,08888	1.291,38	114,77
1852	AGESUL	ELETRODUTO RIGIDO SOLDADAVEL, PVC, DN 32 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2022 - PA - SINAPI - 95728	M	0,17333	25,82	4,47
1792	AGESUL	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO POPULAR, INCLUSO EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 91304	UN	0,04444	102,90	4,57
1804	AGESUL	INTERRUPTOR PARALELO (1 MODULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91955	UN	0,04444	32,79	1,45
1824	AGESUL	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93654	UN	0,06666	11,99	0,79
1821	AGESUL	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2021 - SINAPI - 93010	M	0,00666	39,45	0,26
1728	AGESUL	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - PE - SINAPI - 101908	UN	0,04444	234,19	10,40
1825	AGESUL	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 93661	UN	0,02222	56,20	1,24
1849	AGESUL	EXECUCAO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 - SINAPI - 94992	m²	1,00000	80,12	80,12
1835	AGESUL	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXACAO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2024 - SINAPI - 94570	m²	0,06666	472,39	31,48
1759	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDADAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89363	UN	0,02222	9,93	0,22
1778	AGESUL	JUNCAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89785	UN	0,02222	27,04	0,60
1850	AGESUL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024 - SINAPI - 95240	m²	1,00000	18,01	18,01
1856	AGESUL	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_09/2024 - SINAPI - 97599	UN	0,04444	19,48	0,86
1861	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM AREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98445	m²	0,19200	107,97	20,73
1859	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98441	m²	0,94444	93,47	88,27
1782	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDADAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2022 - SINAPI - 89866	UN	0,08888	7,09	0,63
1772	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89731	UN	0,17777	14,88	2,64
1855	AGESUL	LUMINARIA LED DE SOBREPOR 36W, 2400LMS, 120CM, DA ELGIN, RCA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (COMP. 1201001104)	UN	0,13333	55,21	7,36
1758	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDADAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89362	UN	0,15555	9,08	1,41
1752	AGESUL	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 - SINAPI - 86943	UN	0,02222	280,17	6,22
1729	AGESUL	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021 - SINAPI - 102218	m²	2,27288	15,66	35,59
1790	AGESUL	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 90822	UN	0,04444	410,49	18,24

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1726	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 101879	UN	0,01111	497,89	5,53
1727	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 101883	UN	0,01111	474,75	5,27
1846	AGESUL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 - SINAPI - 94792	UN	0,04444	70,39	3,12
1809	AGESUL	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 92001	UN	0,04444	30,11	1,33
1743	AGESUL	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 - SINAPI - 104348	UN	0,02222	12,02	0,26
1805	AGESUL	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91992	UN	0,04444	41,07	1,82
1814	AGESUL	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - SINAPI - 92543	m²	1,45066	23,43	33,98
1762	AGESUL	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89395	UN	0,04444	12,57	0,55
1831	AGESUL	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 94210	m²	1,45066	48,87	70,89
1777	AGESUL	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89784	UN	0,02222	24,47	0,54
1806	AGESUL	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91996	UN	0,04444	31,81	1,41
1807	AGESUL	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91997	UN	0,06666	33,70	2,24
1756	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89356	M	0,21233	22,45	4,76
1768	AGESUL	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89712	M	0,22422	27,02	6,05
1781	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 - SINAPI - 89865	M	0,10222	16,52	1,68
TOTAL						694,56

0101001156	AGESUL	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE COLUNA EM AÇO INOX, CAPACIDADE DE 50 LITROS, 2 TORNEIRAS, KIT INSTALAÇÃO E FILTRO BACTERIOLOGICO, REF. KX-05 DA KNOX OU SIMILAR (REAPROVEITAMENTO DE 6X)	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,32922	21,57	7,10
1617	AGESUL	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE COLUNA EM AÇO INOX, CAPACIDADE DE 50 LITROS, 2 TORNEIRAS, KIT INSTALAÇÃO E FILTRO BACTERIOLOGICO DA KNOX OU SIMILAR	UN	0,16670	2.907,00	484,59
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,50000	27,00	13,50
TOTAL						505,19

0101001161	AGESUL	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1764	AGESUL	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022 - SINAPI - 89453	m²	0,30922	95,40	29,49
1785	AGESUL	ARMACAO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 - SINAPI - 89998	KG	0,07631	10,92	0,83
1798	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91925	M	0,35642	3,66	1,30
1799	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91927	M	4,07577	4,95	20,17
1765	AGESUL	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89707	UN	0,05015	46,19	2,31
1803	AGESUL	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91939	UN	0,07022	28,63	2,01
1802	AGESUL	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91937	UN	0,08025	13,83	1,10
1788	AGESUL	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 90467	M	0,02949	21,30	0,62
1787	AGESUL	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 90466	M	0,36094	14,15	5,10
1725	AGESUL	CHUVEIRO ELETÍRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - SINAPI - 100860	UN	0,07022	105,56	7,41
1734	AGESUL	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 - SINAPI - 102989	M	0,08346	37,84	3,15
6462	AGESUL	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 - SINAPI - 87879	m²	0,30046	4,24	1,27
1775	AGESUL	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89742	UN	0,07022	41,58	2,91
1795	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91845	M	0,53188	8,12	4,31
1851	AGESUL	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - PA - SINAPI - 95727	M	0,73100	20,17	14,74



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1817	AGESUL	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VAO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 92557	UN	0,04213	1.291,38	54,40
1818	AGESUL	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VAO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 92558	UN	0,02808	1.450,54	40,73
1793	AGESUL	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - SINAPI - 91307	UN	0,06019	87,44	5,26
3258	AGESUL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91953	UN	0,01003	26,93	0,27
1827	AGESUL	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 93664	UN	0,07022	61,57	4,32
1792	AGESUL	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - SINAPI - 91304	UN	0,02006	102,90	2,06
1735	AGESUL	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 - SINAPI - 103002	UN	0,08346	200,55	16,73
1804	AGESUL	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91955	UN	0,04012	32,79	1,31
1834	AGESUL	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 - SINAPI - 94562	m²	0,03370	885,76	29,85
1824	AGESUL	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 93654	UN	0,02006	11,99	0,24
1728	AGESUL	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE - SINAPI - 101908	UN	0,01003	234,19	2,34
1754	AGESUL	EMBOCO, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 - SINAPI - 87527	m²	0,30046	37,85	11,37
1849	AGESUL	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 - SINAPI - 94992	m²	1,00000	80,12	80,12
1784	AGESUL	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 - SINAPI - 89995	m³	0,00259	975,05	2,52
1771	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89726	UN	0,13041	10,42	1,35
1773	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89732	UN	0,01003	15,68	0,15
1755	AGESUL	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 - SINAPI - 88485	m²	0,32550	3,61	1,17
1835	AGESUL	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 - SINAPI - 94570	m²	0,02407	472,39	11,37
1759	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89363	UN	0,01003	9,93	0,09
1760	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89367	UN	0,06019	12,72	0,76
1776	AGESUL	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89783	UN	0,01003	14,96	0,15
1850	AGESUL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_03/2024 - SINAPI - 95240	m³	1,00000	18,01	18,01
1856	AGESUL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - SINAPI - 97599	UN	0,02006	19,48	0,39
1861	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98445	m²	0,83443	107,97	90,09
1859	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98441	m²	0,30010	93,47	28,05
1860	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, SEM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98443	m²	0,59588	74,95	44,66
1770	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89724	UN	0,15047	10,17	1,53
1774	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89739	UN	0,01003	23,98	0,24
1864	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98448	m²	0,07814	107,81	8,42
1747	AGESUL	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 - SINAPI - 104641	m²	0,32550	8,88	2,89
1772	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89731	UN	0,02006	14,88	0,29
1742	AGESUL	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 - SINAPI - 104347	UN	0,02006	49,48	0,99
1855	AGESUL	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR 36W, 2400LMS, 120CM, DA ELGIN, RCA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COMP. 1201001104)	UN	0,14044	55,21	7,75
1724	AGESUL	MICETÓRIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - SINAPI - 100858	UN	0,03009	625,82	18,83
1761	AGESUL	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89368	UN	0,01003	14,61	0,14
1758	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - SINAPI - 89362	UN	0,37117	9,08	3,37
1744	AGESUL	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 - SINAPI - 104350	UN	0,02006	31,11	0,62

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Avenida Lineu de Paula Machado, nº 1.000, Cidade Jardim,
na Cidade de São Paulo/SP – CEP: 05601-001



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1752	AGESUL	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 - SINAPI - 86943	UN	0,04012	280,17	11,24
1729	AGESUL	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021 - SINAPI - 102718	m²	3,28730	15,66	51,47
1789	AGESUL	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 90821	UN	0,06019	382,64	23,03
1790	AGESUL	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2019 - SINAPI - 90822	UN	0,02006	410,49	8,23
1726	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 101879	UN	0,00501	497,89	2,49
1847	AGESUL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 - SINAPI - 94793	UN	0,02006	95,68	1,91
1736	AGESUL	REGISTRO DE PRESSAO, PVC, SOLDADAVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 - SINAPI - 103049	UN	0,06019	19,07	1,14
1766	AGESUL	RAIO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDADAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89710	UN	0,05015	17,30	0,86
1727	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFASICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 101883	UN	0,00501	474,75	2,37
1791	AGESUL	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUICAO DE INSTALACOES HIDRAULICAS, DIAMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 91222	M	0,02949	8,04	0,23
1786	AGESUL	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUICAO DE INSTALACOES HIDRAULICAS, DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 - SINAPI - 90443	M	0,36094	7,23	2,60
1846	AGESUL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 - SINAPI - 94792	UN	0,05015	70,39	3,53
1823	AGESUL	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSOES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE AREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 - PE - SINAPI - 87246	m²	1,00000	67,74	67,74
1753	AGESUL	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSOES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023 - PE - SINAPI - 87267	m²	0,30046	64,29	19,31
1738	AGESUL	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDADAVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 104012	UN	0,02006	23,37	0,46
1779	AGESUL	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89786	UN	0,02006	39,88	0,79
1746	AGESUL	TERMINAL DE VENTILACAO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDADAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022 - SINAPI - 104356	UN	0,01003	32,65	0,32
1749	AGESUL	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 - SINAPI - 86913	UN	0,03009	64,08	1,92
1814	AGESUL	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METALICA, PLASTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - SINAPI - 92543	m²	1,30233	23,43	30,51
1763	AGESUL	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDADAVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89400	UN	0,07022	19,86	1,39
1762	AGESUL	TE, PVC, SOLDADAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89395	UN	0,09028	12,57	1,13
1831	AGESUL	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINACAO MAXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 94210	m²	1,30233	48,87	63,64
1739	AGESUL	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 104344	UN	0,04012	41,98	1,68
1741	AGESUL	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 104346	UN	0,02006	46,55	0,93
1808	AGESUL	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92000	UN	0,02006	28,22	0,56
1806	AGESUL	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91996	UN	0,04012	31,81	1,27
1807	AGESUL	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91997	UN	0,02006	33,70	0,67
1756	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDADAVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89356	M	0,29573	22,45	6,63
1769	AGESUL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89714	M	0,19551	37,61	7,45
1767	AGESUL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89711	M	0,15268	20,95	3,19
1768	AGESUL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022 - SINAPI - 89712	M	0,05497	27,02	1,48
1780	AGESUL	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022 - SINAPI - 89799	M	0,16833	23,28	3,91
1757	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDADAVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 89357	M	0,10573	31,40	3,31
1737	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDADAVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2022 - SINAPI - 103978	M	0,04664	26,57	1,23
1750	AGESUL	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 - SINAPI - 86931	UN	0,04012	517,20	20,75
					TOTAL	938,82

0101001166	AGESUL	EXECUCAO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUCAO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRAS, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1799	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91927	M	1,08030	4,95	5,34

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1798	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/3,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91925	M	0,17540	3,66	0,64
1824	AGESUL	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 93654	UN	0,05600	11,99	0,67
1825	AGESUL	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 93661	UN	0,03360	56,20	1,88
1795	AGESUL	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91845	M	0,07190	8,12	0,58
1829	AGESUL	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 93672	UN	0,00840	85,50	0,71
1851	AGESUL	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - PA - SINAPI - 95727	M	0,24940	20,17	5,03
1816	AGESUL	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VAO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 92556	UN	0,05040	1.217,70	61,37
1849	AGESUL	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 - SINAPI - 94992	m²	1,00000	80,12	80,12
1728	AGESUL	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - PE - SINAPI - 101908	UN	0,13440	234,19	31,47
1815	AGESUL	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VAO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 92555	UN	0,18480	998,50	184,52
1855	AGESUL	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR 36W, 2400LMS, 120CM, DA ELGIN, RCA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COMP. 1201001104)	UN	0,06720	55,21	3,71
3258	AGESUL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91953	UN	0,03360	26,93	0,90
1862	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98446	m²	0,11150	134,91	15,04
1748	AGESUL	PILAR QUADRADO NÃO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGÉLIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA - SINAPI - 00035275	M	0,67220	109,46	73,57
1729	AGESUL	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMAOS. AF_01/2021 - SINAPI - 102218	m²	2,93410	15,66	45,94
1850	AGESUL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024 - SINAPI - 95240	m²	1,00000	18,01	18,01
1859	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98441	m²	1,35540	93,47	126,68
1726	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 101879	UN	0,00840	497,89	4,18
1831	AGESUL	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 94210	m²	0,96900	48,87	47,35
1807	AGESUL	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91997	UN	0,03360	33,70	1,13
1810	AGESUL	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 92004	UN	0,03360	50,74	1,70
1814	AGESUL	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - SINAPI - 92543	m²	0,96900	23,43	22,70
TOTAL						733,24

0101001168	AGESUL	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1916	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91926	M	0,94720	4,39	4,15
1915	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91924	M	0,93340	3,00	2,80
1917	AGESUL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 92981	M	0,16560	16,69	2,76
6315	AGESUL	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA. DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 - SINAPI - 97886	UN	0,03310	160,28	5,30
1923	AGESUL	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - SINAPI - 101891	UN	0,08280	27,03	2,23
1920	AGESUL	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 - SINAPI - 95805	UN	0,06620	19,31	1,27
1913	AGESUL	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91862	M	0,33970	9,37	3,18
1914	AGESUL	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - SINAPI - 91870	M	0,22190	12,14	2,69
2808A	AGESUL	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - SINAPI - 00010886	UN	0,01660	218,75	3,63
1912	AGESUL	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023 - PS - SINAPI - 91170	M	0,22190	11,06	2,45
2809	AGESUL	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC - SINAPI - 00010891	UN	0,01660	211,53	3,51
1918	AGESUL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 - SINAPI - 93358	m³	0,00130	82,04	0,10
1919	AGESUL	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024 - SINAPI - 95241	m²	1,24670	34,71	43,27
1855	AGESUL	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR 36W, 2400LMS, 120CM, DA ELGIN, RCA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COMP. 1201001104)	UN	0,13250	55,21	7,31
6314	AGESUL	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023 - SINAPI - 88489	m²	0,48370	12,33	5,96
1862	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98446	m²	0,11950	134,91	16,12

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

3260	AGESUL	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MODULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 91959	UN	0,01660	40,98	0,68
1861	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM AREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98445	m²	0,15320	107,97	16,54
1859	AGESUL	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUCAO TEMPORARIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VAO. AF_03/2024 - SINAPI - 98441	m²	0,21100	93,47	19,72
1921	AGESUL	HASTE DE ATERRAMENTO, DIAMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2023 - SINAPI - 96985	UN	0,03310	73,41	2,42
1922	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 - SINAPI - 101876	UN	0,01660	74,28	1,23
1831	AGESUL	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINACAO MAXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 AGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019 - SINAPI - 94210	m²	1,24670	48,87	60,92
1809	AGESUL	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92001	UN	0,03310	30,11	0,99
1808	AGESUL	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MODULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_03/2023 - SINAPI - 92000	UN	0,03310	28,22	0,93
1814	AGESUL	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 AGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METALICA, PLASTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - SINAPI - 92543	m²	1,24670	23,43	29,21
TOTAL						239,37

0101001171	AGESUL	EXECUCAO DE RESERVATORIO ELEVADO DE AGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRAS, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1843	AGESUL	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, PVC, SOLDADAVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94703	UN	2,00000	20,27	40,54
1844	AGESUL	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, PVC, SOLDADAVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94704	UN	1,00000	27,50	27,50
1845	AGESUL	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, PVC, SOLDADAVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94705	UN	1,00000	38,06	38,06
1733	AGESUL	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_06/2021 - SINAPI - 102609	UN	1,00000	1.141,55	1.141,55
1730	AGESUL	FURO EM CAIXA D'AGUA COM ESPESURA DE 6 ATE 8 MM E DIAMETRO DE 25 MM. AF_06/2021 - SINAPI - 102592	UN	2,00000	5,33	10,66
1865	AGESUL	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISORIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'AGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_03/2024 - SINAPI - 98462	UN	1,00000	10.603,91	10.603,91
1731	AGESUL	FURO EM CAIXA D'AGUA COM ESPESURA DE 2 ATE 5 MM E DIAMETRO DE 32 MM. AF_06/2021 - SINAPI - 102593	UN	1,00000	4,41	4,41
1732	AGESUL	FURO EM CAIXA D'AGUA COM ESPESURA DE 2 ATE 5 MM E DIAMETRO DE 40 MM. AF_06/2021 - SINAPI - 102595	UN	1,00000	4,99	4,99
1840	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDADAVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94674	UN	2,00000	7,77	15,54
1839	AGESUL	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDADAVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94672	UN	1,00000	5,99	5,99
1833	AGESUL	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDADAVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 - SINAPI - 94491	UN	1,00000	57,61	57,61
1832	AGESUL	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDADAVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 - SINAPI - 94489	UN	2,00000	28,57	57,14
1841	AGESUL	TE, PVC, SOLDADAVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94690	UN	1,00000	11,25	11,25
1842	AGESUL	TE, PVC, SOLDADAVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94692	UN	1,00000	19,46	19,46
1848	AGESUL	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCAVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2021 - SINAPI - 94797	UN	1,00000	89,36	89,36
1836	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDADAVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94648	M	1,10000	6,90	7,59
1837	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDADAVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94649	M	1,75000	13,12	22,96
1838	AGESUL	TUBO, PVC, SOLDADAVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVACAO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2024 - SINAPI - 94650	M	0,20000	19,97	3,99
TOTAL						12.162,51

0101001181	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER PARA DEPOSITO DE (2,30 X 6,00)M, ALT. 2,50M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO. EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3497	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER PARA DEPOSITO DE (2,30 X 6,00)M, ALT. 2,50M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO, EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA (SINAPI 10776)	MES	1,00000	650,39	650,39
TOTAL						650,39

0101001186	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS. EXCLUSIVE TRANSPORTE/CARGA/DESCARGA	MÊS			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6366	AGESUL	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) - SINAPI - 00010775	MES	1,00000	832,50	832,50
TOTAL						832,50

0101001196	AGESUL	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CONTAINER	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6614	AGESUL	GUINDALUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTENCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 - SINAPI - 5928	CHP	4,00000	273,98	1.095,92
TOTAL						1.095,92

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0101001247	AGESUL	BAIA DE RESÍDUOS P/ ENTULHO C/ 4 COMPARTIMENTOS: CLASSE A E B (RECICLÁVEIS), CLASSE C (NÃO RECICLÁVEIS) E CLASSE D (PERIGOSOS), DESCOBERTA, REVESTIMENTO NO PISO DA BAIA CLASSE D, PAREDES EM TELHA DE AÇO ZINCADO ONDULADAS COM H=1,10M, PISO EM TERRA	UN			
6376	AGESUL	CONCRETO FCK = 15MPa, TRACO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021 - SINAPI - 94963	m³	0,05496	429,69	23,61
1077	AGESUL	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS - SINAPI - 00002433	UN	0,66667	8,52	5,68
6302	AGESUL	ESCAVAÇÃO DE VALAS EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, NA(S) PROFUNDIDADE(S): ATÉ 2,00 M (SEM PRESENCIA DE ÁGUA) (COMP. 0401001100)	m³	0,07856	82,96	6,51
6375	AGESUL	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (PARA CERCA) - SINAPI - 00002747	M	2,80000	44,00	123,20
6306	AGESUL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES (COMP. 0601003006)	m³	0,05496	136,23	7,48
6374	AGESUL	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2024 - SINAPI - 99059	M	1,41667	60,12	85,17
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,33333	27,72	9,23
7433	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) - SINAPI - 00005061	KG	0,04280	19,95	0,85
6303	AGESUL	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE (COMP. 0401001109)	m²	1,00000	31,11	31,11
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,21477	22,18	4,76
8541	AGESUL	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA ÚTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA - SINAPI - 00025007	m²	1,80833	48,03	86,85
TOTAL						384,45

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0101001251	AGESUL	BAIA DE RESÍDUOS P/ COLETA SELETIVA CONST. COBERTA-3 CELULAS - SENDO INTERNAMENTE 1,50X1,50M CADA CELULA - PAREDES EM CH. DE MADEIRA COMPENSADA 12MM H=1,10M, PISO EM TERRENO NATURAL FORTEMENTE APOIADO, PILARETE EM EUCALIPTO TRAT. 15CM, CONF. PROJ	UN			
4003	AGESUL	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88262	H	8,00000	27,30	218,40
1042	AGESUL	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM - SINAPI - 00001355	m²	24,00000	48,08	1.153,92
6376	AGESUL	CONCRETO FCK = 15MPa, TRACO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021 - SINAPI - 94963	m³	0,70100	429,69	301,21
1077	AGESUL	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS - SINAPI - 00002433	UN	6,00000	8,52	51,12
6341	AGESUL	FERRILHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 2" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 0,90 MM, PARA PORTAS E JANELAS - SINAPI - 00003119	UN	3,00000	2,89	8,67
6378	AGESUL	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - SINAPI - 00004119	M	12,00000	78,42	941,04
6394	AGESUL	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM - SINAPI - 00040547	CENTO	0,36000	37,87	13,63
6306	AGESUL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES (COMP. 0601003006)	m³	0,70100	136,23	95,49
6374	AGESUL	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2024 - SINAPI - 99059	M	15,00000	60,12	901,80
6377	AGESUL	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - SINAPI - 00004115	M	24,00000	38,83	931,92
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	8,00000	27,72	221,76
1045	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) - SINAPI - 00005075	KG	1,69400	20,29	34,37
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	10,30911	22,18	228,65
6334	AGESUL	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM - SINAPI - 00007243	m²	12,13000	50,19	608,80
TOTAL						5.710,78

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0101001256	AGESUL	BAIA PARA AGREGADOS DESCOBERTA, MEDINDO (3,0 X 3,0 X 0,9)M, PAREDES EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADA 6MM, ESTRUTURADA COM CAIBROS, PISO EM TERRENO NATURAL, REGULARIZADO E COMPACTADO	UN			
1023	AGESUL	CAIBRO NÃO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA - SINAPI - 00004430	M	9,28635	13,55	125,83
1178	AGESUL	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM - SINAPI - 00043682	m²	8,50500	22,45	190,93
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	1,00000	27,72	27,72
7433	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) - SINAPI - 00005061	KG	0,34670	19,95	6,81
6303	AGESUL	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE (COMP. 0401001109)	m²	9,00000	31,11	279,99
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	1,00000	22,18	22,18
TOTAL						653,56

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM ASFALTO UTILIZANDO, MARTELO ROMPEDOR, RETROESCAVADEIRA, INCLUSIVE REMOÇÃO MANUAL DO EXPURGO - ref 14.01.25 - EMBASA	M3			
00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTÊNCIA BRUTA 111HP	UN	0,00008	850.000,00	69,28
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	3,00000	22,18	66,54
TOTAL						135,82

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M²			
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03370	30,59	1,03
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07226	22,18	1,60
TOTAL						2,63

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0201002158	AGESUL	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M³			
6360	AGESUL	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 06/2014 - SINAPI - 5961	CHI	0,25000	59,47	14,86

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,58250	22,18	12,91
TOTAL						27,77

97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M³xKM			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,01355	185,48	2,51
67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,00600	61,87	0,37
TOTAL						2,88

0201002160	AGESUL	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAÇAMBA	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,58250	22,18	12,91
TOTAL						12,91

0201002161	AGESUL	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA (4M3) (7 DIAS)	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
8036	AGESUL	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA (4M3) (7 DIAS)	UN	1,00000	350,00	350,00
TOTAL						350,00

100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF 01/2020 PA	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100973	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	0,15710	8,67	1,36
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,08631	22,18	24,09
90680	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF 06/2015	CHP	0,03420	399,88	13,67
90681	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF 06/2015	CHI	0,06120	168,37	10,30
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00640	132,63	0,84
95579	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF 09/2021 PS	KG	1,39130	8,23	11,45
97913	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	0,05240	3,21	0,16
00038405	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,14260	448,45	63,94
TOTAL						125,81

0301000116	AGESUL	CORTE E PREPARO EM CABECA DE ESTACA /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,25000	27,72	6,93
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	2,03412	22,18	45,11
TOTAL						52,04

CPU	PRÓPRIA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁX. 20M, DIÂMETRO MÁX. 1500MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137HP E MESA ROTATIVA DE 30KNM, DMT APROX 30KM, PARA EXECUÇÃO DE ESTACAS ESCAVADAS MECANICAMENTE - REF AGESUL 0301000138	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
90681	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF 06/2015	CHI	7,73314	168,37	1.302,02
100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	270,00000	2,23	602,16
TOTAL						1.904,18

0401001100	AGESUL	ESCAVAÇÃO DE VALAS EM SOLO DE QUALQUER CATEGORIA, NA(S) PROFUNDIDADE(S): - ATÉ 2,00 M (SEM PRESENÇA DE ÁGUA) /M3	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	3,33039	22,18	73,86
TOTAL						73,86

101207	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³. DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF 05/2020	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,01070	210,73	2,25
5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,00270	86,51	0,23
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01084	22,18	0,24
89883	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 12/2014	CHP	0,02090	367,27	7,67
89884	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 12/2014	CHI	0,00580	90,07	0,52
TOTAL						10,91

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
105806	SINAPI	CONTENÇÃO EM PERFIL PRANCHADO COM PRANCHÃO DE MADEIRA, PERFS ESPAÇADOS A 1,5 M PARA 2 OU MAIS SUBSOLOS. AF. 11/2024	M²			
100892	SINAPI	ESTACA METÁLICA PARA CONTENÇÃO, UTILIZANDO PERFIL LAMINADO W250X32,7 (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF. 01/2020	KG	29,06667	12,47	362,46
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49706	21,95	10,91
88262	SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,96703	27,30	53,70
00004006	SINAPI	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m³	0,05300	1.657,41	87,84
00004011	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 10 KN/M	m²	1,32000	8,09	10,67
TOTAL						525,58

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0601001001	AGESUL	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA FUNDACAO EM TABUAS DE 30CM E SARRAÇOS 2,5X7,5CM. APROVEITAMENTO DE 1 VEZ	M²			
1005	AGESUL	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO - SINAPI - 00000034	KG	0,11000	7,32	0,80
4031	AGESUL	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88239	H	0,51200	21,95	11,23
4003	AGESUL	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88262	H	2,05000	27,30	55,96
1075	AGESUL	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA - SINAPI - 00002692	L	0,10000	7,78	0,77
1039	AGESUL	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2) - SINAPI - 00005069	KG	0,10000	20,68	2,06
1040	AGESUL	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 1 1/2) - SINAPI - 00005068	KG	0,18000	20,29	3,65
1631	AGESUL	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTENCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015 - SINAPI - 91693	CHI	0,25500	26,43	6,73
1241	AGESUL	SARRAÇO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004517	M	3,75000	2,44	9,15
1664	AGESUL	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00006212	M	3,33707	11,22	37,44
1630	AGESUL	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTENCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015 - SINAPI - 91692	CHP	0,06300	27,53	1,73
TOTAL						129,52

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0601002120	AGESUL	ARMACAO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 10,0MM - FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCACAO (C/ PERDA DE 11%)	KG			
1005	AGESUL	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO - SINAPI - 00000034	KG	1,11000	7,32	8,12
4030	AGESUL	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88238	H	0,03040	22,12	0,67
4001	AGESUL	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88245	H	0,07901	27,52	2,17
1012	AGESUL	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) - SINAPI - 00043132	KG	0,02500	19,98	0,49
1001	AGESUL	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM - SINAPI - 00039017	UN	0,46550	0,22	0,10
TOTAL						11,55

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0601002170	AGESUL	ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA UTILIZANDO ACO CA-50, MEDIA, DIAM. 10,0MM - FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCACAO (C/ PERDA DE 11%)	KG			
1005	AGESUL	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO - SINAPI - 00000034	KG	1,11000	7,32	8,12
4030	AGESUL	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88238	H	0,00780	22,12	0,17
4001	AGESUL	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88245	H	0,03934	27,52	1,08
1012	AGESUL	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) - SINAPI - 00043132	KG	0,02500	19,98	0,49
1001	AGESUL	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM - SINAPI - 00039017	UN	0,54300	0,22	0,11
TOTAL						9,97

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0601003058	AGESUL	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL, CONTROLE TIPO A, CONSISTENCIA NORMAL PARA VIBRACAO, BRITA 1. FCK=30,0 MPA (SEM LANCAMENTO E ADENSAMENTO) /M3	M³			
6349	AGESUL	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) - SINAPI - 00034494	m³	1,05000	587,01	616,36
TOTAL						616,36

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	ESTRUTURA METALICA, COM ACO ASTM A-572, PARA ESTRUTURA DE EDIFICACOES, PILARES, VIGAS PRINCIPAIS E SECUNDARIAS, ESCADAS, PATAM ARES E CHAPAS DAS BASES DA FUNDACAO, PERDAS E PINTURA DE TRATAMENTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS PARA LIGACOES E FIXACOES E MONTAGEM 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 10%-PERDAS - EMOP - 11.016.0100-0(A)	KG			
19.004.0056-2	EMOP	GUINDASTE ARTICULADO, SOBRE CAMINHÃO DIESEL (INCLUSIVE ESTE), M OMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 30TXM E CAPACIDADE MAXIMA DE ELEVA CAO 8,5T A 3,4M, INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR 50%-FILTRO	H	0,0021	335,30	0,70
19.004.0056-4	EMOP	GUINDASTE ARTICULADO, SOBRE CAMINHÃO DIESEL (INCLUSIVE ESTE), M OMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 30TXM E CAPACIDADE MAXIMA DE ELEVA CAO 8,5T A 3,4M, INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	H	0,0109	120,97	1,31
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0490	51,84	2,54
00040424	SINAPI	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E = 4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	0,0140	8,35	0,11
06021	EMOP	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,0030	63,73	0,19
00000436	SINAPI	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	0,0030	12,13	0,03
13491	EMOP	PERFIL DE ACO ASTM A-572-NBR7007	KG	0,9860	14,75	14,54
13537	EMOP	RETIFICADORA DE SOLDA ELETRICA DE 430A, MODELO TRR 2600, BANBOZZI OU SIMILAR	UN	0,00010	7.978,96	0,79
88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	32,72	0,65
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	23,36	2,33
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19838	30,59	6,06
88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	22,26	0,44

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

TOTAL						29,69
CPU	PRÓPRIA	CALANDRAGEM DAS CHAPAS, CORTE DE FLANGES, PERFUR. EM KG DE CHAPA	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
30611	SIURB	CHAPA DE AÇO E = 3/4" - SAE 1010/1020	Kg	0,30000	8,59	2,57
TOTAL						2,57

CPU	PRÓPRIA	CONECTORES/PINOS DE CISCALHAMENTO-STUD BOLTS (19x135mm) CONJ. COM ANEL CERÂMICO DENTADO 19MM FORNECIMENTO E MONTAGEM.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0341P	COTACÃO	PINOS DE CISCALHAMENTO-STUD BOLTS (19X135MM)	UN	1,00000	5,20	5,20
0177P	COTACÃO	ANEL CERÂMICO DENTADO TIPO SD 19MM	UN	1,00000	0,46	0,46
88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000	22,26	0,66
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04682	30,59	1,43
TOTAL						7,75

CPU	PRÓPRIA	FORMA METÁLICA ALTO PORTANTE, PARA LAJE, SEM REUTILIZAÇÃO, PARA VAOS ATÉ 3,75M, COM ESPESURA DE 0,95MM, TIPO STEEL DECK MR-75, DA METFORM OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (REF: SCO-ET 14.15.01501)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
MAT061550	SCO	FORMA EM AÇO ESPECIAL GALVANIZADO ASTM A 653 GRAU 40, PARA LAJE, COM LARGURA ÚTIL DE 820MM, ESPESURA DE 0,95MM E VAOS ATÉ 3,75M, STEEL DECK MF-75, METFORM OU SIMILAR	M²	1,00000	141,50	141,50
88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20328	22,26	26,78
TOTAL						168,28

CPU	PRÓPRIA	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO "B" (H=3,30 A 4,50 M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM	UN/MÊS			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010749	SINAPI	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSIVE TRIPE E FORCADO	UNXMES	1,00000	33,72	33,72
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16620	22,18	3,68
TOTAL						37,40

0701000102	AGESUL	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, ESPESURA 2 CM /M2	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1013	AGESUL	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - SINAPI - 00000370	m³	0,01550	90,00	1,39
1062	AGESUL	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 - SINAPI - 00001379	KG	6,30000	0,78	4,91
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,50000	27,72	13,86
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,26335	22,18	5,84
TOTAL						26,00

98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=5MM. AF. 09/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,67804	23,36	85,91
88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,48490	27,72	41,16
00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUÍDO EM SOLVENTE, APLICAÇÃO A FRIO	L	0,58720	18,50	10,86
00004014	SINAPI	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	1,13190	57,30	64,85
00004015	SINAPI	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIÉSTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	1,13190	70,37	79,65
00004226	SINAPI	GÁS DE COZINHA - GLP	KG	0,52000	8,32	4,32
TOTAL						286,75

98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2CM. AF. 09/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
87372	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	m³	0,02500	694,04	17,35
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45410	27,72	12,58
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12967	22,18	2,87
00038365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	m²	1,04000	2,22	2,30
TOTAL						35,10

98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA A BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMAOS. AF. 09/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10119	23,36	2,36
88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57030	27,72	15,80
00043147	SINAPI	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRÍLICA MONOCOMPONENTE	KG	1,20000	23,87	28,64
TOTAL						46,80

98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAOS. AF. 09/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09690	23,36	2,26
88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34647	27,72	9,60
00000626	SINAPI	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMÉROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL)	KG	1,50000	17,77	26,65
TOTAL						38,51

101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M²			
--------	--------	---	----	--	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m²	0,02800	494,56	13,84
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84860	27,72	51,24
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,97000	22,18	21,51
00007258	SINAPI	TUJOLO CERAMICO MACIO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	73,49000	0,54	39,68
TOTAL						126,27

CPU	PRÓPRIA	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022 - REF 07.06.03 - SUDECAP	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00034578	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	13,12500	7,55	99,09
87280	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	m²	0,01050	379,74	3,98
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85000	27,72	23,56
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,26094	22,18	27,96
TOTAL						154,59

0801000106	AGESUL	ALVENARIA DE ELEVACAO COM TUJOLO CERAMICO FURADO (11,50X19X19)CM, 1/2 VEZ (ESPESSURA DE 11,50CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR, NO TRAÇO 1:2:8 /M2	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6418	AGESUL	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACAO, PREPARO MECANICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF 08/2019 - SINAPI - 87335	m²	0,01380	571,20	7,88
6615	AGESUL	BLOCO CERAMICO / TUJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA HORIZONTAL DE 11,5 X 19 X 19 CM (L X A X C) - SINAPI - 00038783	UN	26,25000	1,10	28,87
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,48933	27,72	13,56
4014A	AGESUL	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,38000	22,18	8,42
TOTAL						58,73

93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,61200	27,72	16,96
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21277	22,18	4,71
92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF 09/2020	m²	0,11400	182,99	20,86
92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF 06/2022	KG	0,79000	9,52	7,52
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	0,04300	398,36	17,12
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01000	7,12	0,07
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,20300	7,36	1,49
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00000	0,22	1,32
TOTAL						70,05

93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33500	27,72	9,28
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17945	22,18	3,98
92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF 09/2020	m²	0,07600	182,99	13,90
92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF 06/2022	KG	0,79000	9,52	7,52
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	0,04300	398,36	17,12
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01000	7,12	0,07
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,00000	0,22	1,32
TOTAL						53,19

93202	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUJOLO MACIO. AF 03/2016	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019	m²	0,00520	469,56	2,44
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,51396	27,72	14,24
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10500	22,18	2,32
00007258	SINAPI	TUJOLO CERAMICO MACIO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	11,66100	0,54	6,29
TOTAL						25,29

96369	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF 07/2023 - PS	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,94800	30,59	28,99
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,36371	22,18	30,24
00037586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇO INDIRETA)	CENTO	0,05920	52,07	3,08
00039413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	4,21200	19,71	83,01
00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,82340	5,80	10,57
00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	5,82780	6,58	38,34
00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,50270	0,31	0,77

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,58510	2,73	4,32
00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADIÇÃO DE ÁGUA)	KG	1,09780	3,41	3,74
00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,18680	0,12	2,42
00039437	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	UN	20,18680	0,26	5,24
00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,54410	0,28	0,15
TOTAL						210,87

0901000135	AGESUL	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA, COM LIGAÇÃO SOLDADAS, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4063	AGESUL	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88240	H	0,03000	22,26	0,66
6391	AGESUL	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2 - SINAPI - 00001334	KG	0,06820	9,28	0,63
1596	AGESUL	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4" - SINAPI - 00004777	KG	0,18520	8,66	1,60
1598	AGESUL	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM - SINAPI - 00010997	KG	0,00800	34,65	0,27
1584	AGESUL	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO - AF 03/2016 - SINAPI - 93287	CHP	0,00140	355,56	0,49
1599	AGESUL	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FABRICA - AF 01/2020 - SINAPI - 100716	m²	0,22190	26,65	5,91
1597	AGESUL	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M) - SINAPI - 00010966	KG	0,83130	9,85	8,18
1585	AGESUL	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO - AF 03/2016 - SINAPI - 93288	CHI	0,00120	181,56	0,21
4057	AGESUL	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88278	H	0,06000	30,59	1,83
6399	AGESUL	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMAQ) - AF 01/2020 - PE - SINAPI - 100719	m²	0,22190	10,57	2,34
4023	AGESUL	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88317	H	0,04203	32,72	1,37
TOTAL						23,49

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA, COM LIGAÇÃO SOLDADAS, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004777	SINAPI	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	0,1852	8,66	1,60
00001334	SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	0,0682	9,28	0,63
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,008	51,84	0,41
00010966	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	KG	0,8313	9,85	8,18
93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO - AF 03/2016	CHI	0,01200	175,07	2,10
93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO - AF 03/2016	CHP	0,01400	344,91	4,82
100716	SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FABRICA - AF 01/2020	m²	0,2219	26,37	5,85
100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMAQ) - AF 01/2020 - PE	m²	0,2219	10,44	2,31
88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	22,26	0,66
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	30,59	1,83
88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04485	32,72	1,46
TOTAL						29,85

CPU	PRÓPRIA	TELHA TERMOACÚSTICA EM AÇO GALVALUME COM NÚCLEO CENTRAL DE 70MM FACE SUPERIOR CROMATIZADA COM PRIMER POLIÉSTER (4 A 6 MICRONS), ACABAMENTO COM PINTURA EM POLIÉSTER (18 A 22 MICRONS) E FACE INFERIOR CROMATIZADA COM PRIMER POLIÉSTER (4 A 6 MICRONS). ALUMÍNIO: ACABAMENTO SUPERIOR E INFERIOR EM ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO LIGA 3105, COM ESPESURA DE #0,50MM, FILME DE ALUMÍNIO BRANCO: ESPESURA #0,04 MM (INFERIOR).	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0389P	COTAÇÃO	TELHA TERMOACÚSTICA EM AÇO GALVALUME COM NÚCLEO CENTRAL DE 70MM FACE SUPERIOR CROMATIZADA COM PRIMER POLIÉSTER (4 A 6 MICRONS), ACABAMENTO COM PINTURA EM POLIÉSTER (18 A 22 MICRONS) E FACE INFERIOR CROMATIZADA COM PRIMER POLIÉSTER (4 A 6 MICRONS). ALUMÍNIO: ACABAMENTO SUPERIOR E INFERIOR EM ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO LIGA 3105, COM ESPESURA DE #0,50MM, FILME DE ALUMÍNIO BRANCO: ESPESURA #0,04 MM (INFERIOR).	M²	1,05000	255,75	268,53
0174P	COTAÇÃO	ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM DE TELHAS	M²	1,00000	65,89	65,89
93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO - AF 03/2016	CHI	0,00120	26,76	0,03
93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO - AF 03/2016	CHP	0,00090	27,62	0,02
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06200	22,18	1,37
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03796	27,30	1,03
TOTAL						336,87

CPU	PRÓPRIA	CUMEEIRA PARA TELHA TERMOISOLANTE NÚCLEO EM POLIOCIANURATO (PIR) COM ESPESURA DE 20MM/30MM/50MM.	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0229P	COTAÇÃO	CUMEEIRA PARA TELHA TERMOISOLANTE NÚCLEO EM POLIOCIANURATO (PIR) COM ESPESURA DE 20MM/30MM/50MM.	M	1,05000	73,05	76,70
11029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORÇA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO.	CJ	2,00000	1,62	3,24
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06200	22,18	1,37
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03796	27,30	1,03



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	82,34
94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09153	22,18	2,03	
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12000	27,30	3,27	
93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHP	0,01320	27,62	0,36	
93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	CHI	0,01830	26,76	0,48	
00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,05300	35,54	1,88	
00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,00800	12,00	0,09	
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00160	74,06	0,11	
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,05900	252,27	14,88	
00040782	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	M	1,05000	32,59	34,21	
						TOTAL	57,31

94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26094	22,18	5,78	
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	27,30	5,46	
93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHP	0,01320	27,62	0,36	
93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	CHI	0,01830	26,76	0,48	
00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,16100	35,54	5,72	
00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,02500	12,00	0,30	
00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00490	74,06	0,36	
00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,18000	252,27	45,40	
00040784	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	M	1,05000	83,05	87,20	
						TOTAL	151,06

1001000188	0	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
1623	AGESUL	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016 - SINAPI - 93282	CHI	0,01830	27,78	0,50	
1622	AGESUL	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016 - SINAPI - 93281	CHP	0,01320	28,89	0,38	
7433	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) - SINAPI - 00005061	KG	0,01300	19,95	0,25	
1624	AGESUL	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES) - SINAPI - 00005104	KG	0,00240	121,10	0,29	
1626	AGESUL	RUFO INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM - SINAPI - 00001114	M	1,05000	30,11	31,61	
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,25411	22,18	5,63	
6404	AGESUL	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS - SINAPI - 00000142	310ML	0,08100	38,84	3,14	
1625	AGESUL	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 - SINAPI - 00013388	KG	0,09000	168,62	15,17	
4016	AGESUL	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88323	H	0,27700	27,30	7,56	
						TOTAL	64,53

101979	0	CHAPIM (RUFO CAPA MURO) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF. 11/2020	M				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14975	27,72	4,15	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09000	22,18	1,99	
00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,09200	35,54	3,26	
00001113	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	1,15000	25,28	29,07	
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,33000	0,12	0,15	
						TOTAL	38,62

90845	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M	10,00000	14,52	145,20	
90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00000	360,70	360,70	
90824	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00000	701,55	701,55	
90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00000	192,85	192,85	
						TOTAL	1.400,30

90846	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M	10,20000	14,52	148,10	



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00000	360,70	360,70
90825	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00000	777,01	777,01
90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00000	192,85	192,85
TOTAL						1.478,66

90847	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	9,30000	14,52	135,03
90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00000	360,70	360,70
90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00000	382,91	382,91
TOTAL						878,64

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PORTA PARA DIVISÓRIA, EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR CINZA, INCLUSIVE FECHADURA, FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZON. DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR (REF. 13884 - ORSE)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
14682	ORSE	PORTA PARA DIVISÓRIA (0,80 X 1,80M), EM LAMINADO ESTRUTURAL TS NA COR CINZA, INCLUSIVE FECHADURAS, FERRAGENS E PERFIS DE ALUMÍNIO NA COR CINZA REFORÇADOS COM BARRA HORIZONTAIS DE TRAVAMENTO DA NEOCOM SYSTEM - ALCOPLAC AV OU SIMILAR	M²	1,00000	833,33	833,33
TOTAL						833,33

CPU	PRÓPRIA	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 2 FOLHAS DE 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	20,00000	14,52	290,40
90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,00000	360,70	721,40
90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00000	192,85	192,85
90824	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,00000	701,55	1.403,10
TOTAL						2.607,75

CPU	PRÓPRIA	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 2 FOLHAS DE 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	20,40000	14,52	296,20
90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,00000	360,70	721,40
90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,00000	192,85	192,85
90825	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,00000	777,01	1.554,02
TOTAL						2.764,47

100674	AGESUL	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A.F 12/2019	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74225	27,72	20,57
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37112	22,18	8,23
00000599	SINAPI	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	m²	1,00000	964,81	964,81
00004377	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,41300	0,21	3,65
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,16880	23,48	27,44
TOTAL						1.024,70

1101004025	AGESUL	JANELA MAXIM-AR EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, COM CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6405	AGESUL	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - SINAPI - 00007568	UN	4,81660	0,43	2,07
1718	AGESUL	JANELA MAXIM-AR EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, COM CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO	m²	1,00000	1.372,25	1.372,25
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,38620	27,72	10,70
4014A	AGESUL	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,08631	22,18	1,91
6404	AGESUL	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS - SINAPI - 00000142	310ML	0,88290	38,84	34,29
TOTAL						1.421,22

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1101004030	AGESUL	PORTA DE GIRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, COM CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6405	AGESUL	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - SINAPI - 00007568	UN	4,81660	0,43	2,07
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,38200	27,72	10,58
1719	AGESUL	PORTA DE GIRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, COM CONTRAMARCO	m²	1,00000	1.126,95	1.126,95
6404	AGESUL	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS - SINAPI - 00000142	310ML	0,88290	38,84	34,29
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,08671	22,18	1,92
TOTAL						1.175,81

1101004032	AGESUL	PORTA DE GIRO EM VIDRO ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6405	AGESUL	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - SINAPI - 00007568	UN	4,81660	0,43	2,07
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,38200	27,72	10,58
1871A	AGESUL	PORTA DE GIRO EM VIDRO ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDROS	m²	1,00000	1.002,39	1.002,39
6404	AGESUL	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS - SINAPI - 00000142	310ML	0,88290	38,84	34,29
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,08671	22,18	1,92
TOTAL						1.051,25

1101004034	AGESUL	PORTA DE CORRER EM VIDRO, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6405	AGESUL	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - SINAPI - 00007568	UN	4,81660	0,43	2,07
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,38200	27,72	10,58
1872A	AGESUL	PORTA DE CORRER EM VIDRO, ESTRUTURA EM ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO NA COR PRETA/BRANCA, CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDROS	m²	1,00000	1.027,27	1.027,27
6404	AGESUL	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS - SINAPI - 00000142	310ML	0,88290	38,84	34,29
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,08671	22,18	1,92
TOTAL						1.076,13

CPU	PRÓPRIA	GUARDA CORPO ESTRUTURADO EM PAINEL DE MDF NOGUEIRA PECAN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,00000	2,73	5,46
00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	2,00000	0,12	0,24
00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	20,40000	0,28	5,71
00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,00000	5,80	11,60
00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,00000	6,58	6,58
00037586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇO INDIRETA)	CENTO	1,30000	52,07	67,69
0262PA	COTAÇÃO	MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR	M²	2,00000	92,38	184,76
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	10,00000	0,12	1,20
132018	SBC	FITA DE BORDA MADEIRADA PARA PAINEL EM MDF LAMINADO, L=28MM, E=0,40MM	M	4,00000	7,44	29,76
0513P	COTAÇÃO	TAPA FURO ADESIVO 13MM ALABAMA DUAL TOUCH MARFIM	UN	10,00000	0,02	0,20
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000	21,95	65,85
88262	SINAPI	CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000	27,30	81,90
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	30,59	30,59
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,03894	22,18	45,22
TOTAL						536,76

1101004200	AGESUL	GUARDA CORPO EM AÇO INOX 304 POLIDO, TUBO (PES E BARRA SUPERIOR) DE 2", COM 2 CORRIMAOS (H=0,70M E 0,92M) EM TUBO DE 1.1/2", FECHAMENTO EM TUBOS DE 1/2" A CADA 10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6475	AGESUL	GUARDA CORPO EM AÇO INOX 304 POLIDO, TUBO (PES E BARRA SUPERIOR) DE 2", COM 2 CORRIMAOS (H=0,70M E 0,92M) EM TUBO DE 1.1/2", FECHAMENTO EM TUBOS DE 1/2" A CADA 10CM	m²	1,00000	990,00	990,00
TOTAL						990,00

1101004220	AGESUL	CORRIMAO DUPLO CENTRAL EM AÇO INOX 304 POLIDO, COM ALTURAS DE H=0,70 E H=0,92 EM TUBO DE 1.1/2", FIXADOS EM PILARETES COM TUBO DE 2", EM AMBOS OS LADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6477	AGESUL	CORRIMAO DUPLO CENTRAL EM AÇO INOX 304 POLIDO, COM ALTURAS DE H=0,70 E H=0,92 EM TUBO DE 1.1/2", FIXADOS EM PILARETES COM TUBO DE 2", EM AMBOS OS LADOS	M	1,00000	730,00	730,00
TOTAL						730,00

1101004222	AGESUL	CORRIMAO DUPLO LATERAL EM AÇO INOX 304 POLIDO, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M EM TUBO DE 1.1/2", FIXADOS EM PAREDE COM PARAFUSO E BUCHA S12 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
------------	--------	---	---	--	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6478	AGESUL	CORRIMÃO DUPLO LATERAL EM AÇO INOX 304 POLIDO, COM ALTURAS DE H=0,70M E H=0,92M EM TUBO DE 1 1/2" FIXADOS EM PAREDE COM PARAFUSO E BUCHA S12	M	1,00000	380,00	380,00
TOTAL						380,00

99841	SINAPI	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 P5	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,75400	23,45	64,58
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,64416	31,78	52,25
00001332	SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1,40000	8,37	11,71
00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,00300	49,78	0,14
00011964	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,33300	2,76	9,19
00013246	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	5,00000	0,52	2,60
00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	3,14900	13,30	41,88
00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	3,40900	45,42	154,83
00034391	SINAPI	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	m²	0,99800	861,75	860,02
00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,85500	23,48	20,07
TOTAL						1.217,27

100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF 12/2019	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,91400	27,37	25,01
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34083	22,18	7,55
00011457	SINAPI	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATÃO	UN	1,00000	45,68	45,68
TOTAL						78,24

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/ REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 22W 4000K, REF. 820.03.008 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0292P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/ REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 22W 4000K, REF. 820.03.008 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	349,90	349,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						393,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO MARROM/ REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 22W 4000K, REF. 820.03.008 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0297P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO MARROM/ REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 22W 4000K, REF. 820.03.008 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	349,90	349,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						393,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. 820.02.006 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0296P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. 820.02.006 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	199,90	199,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						243,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 3000K, REF. 820.02.004 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0295P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 3000K, REF. 820.02.004 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	199,90	199,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						243,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 18W 4000K, REF. 820.05.016 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0298P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 18W 4000K, REF. 820.05.016 (LINHA WORKS G), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	349,90	349,90

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	393,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.04.025 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0299P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.04.025 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	139,90	139,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	183,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 9W 3000K, REF. 820.04.023 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0300P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 9W 3000K, REF. 820.04.023 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	139,90	139,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	183,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO MARROM/REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.04.025 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0301P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO MARROM/REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.04.025 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	139,90	139,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	183,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO MARROM/REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.5027 (LINHA WORKS PP), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0302P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO MARROM/REFLETOR MARROM, POTÊNCIA 5W 4000K, REF. 820.5027 (LINHA WORKS PP), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	139,90	139,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	183,55

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA DIMERIZÁVEL EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. 820.02.006 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0291P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA DIMERIZÁVEL EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO/REFLETOR BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. 820.02.006 (LINHA WORKS P), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	199,90	199,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	243,55

CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, 3 MÓDULOS, REF. 821.22.008 (LINHA ULTRASUM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0336P	COTAÇÃO	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, 3 MÓDULOS, REF. 821.22.008 (LINHA ULTRASUM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	159,90	159,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	203,55

CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, 5 MÓDULOS, REF. 821.24.008 (LINHA ULTRASUM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0337P	COTAÇÃO	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, 5 MÓDULOS, REF. 821.24.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	279,80	279,80
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						323,45

CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 28W 4000K, 7 MÓDULOS, REF. 821.26.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0338P	COTAÇÃO	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 28W 4000K, 7 MÓDULOS, REF. 821.26.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	399,70	399,70
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						443,35

CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, 8 MÓDULOS, REF. 821.27.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0339P	COTAÇÃO	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, 8 MÓDULOS, REF. 821.27.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	439,70	439,70
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						483,35

CPU	PRÓPRIA	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 36W 4000K, 9 MÓDULOS, REF. 821.28.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0340P	COTAÇÃO	PERFIL SOBREPOR DE ALUMÍNIO COMPOSTO COM DIFUSOR DE ACRÍLICO DE ALTO RENDIMENTO E ACABAMENTO EM PINTURA PÓ EPÓXI POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, TECNOLOGIA LED INTEGRADA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 36W 4000K, 9 MÓDULOS, REF. 821.28.008 (LINHA ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	479,70	479,70
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						523,35

CPU	PRÓPRIA	SPOT ORIENTÁVEL COM TECNOLOGIA LED INTEGRADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, REF. 833.08.F81 (LINHA PIRET), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0384P	COTAÇÃO	SPOT ORIENTÁVEL COM TECNOLOGIA LED INTEGRADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, REF. 833.08.F81 (LINHA PIRET), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	324,87	324,87
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						368,52

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED A PROVA DE POEIRA E VAPOR PARA MONTAGEM NO TETO, DIFUSOR EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA COM SENSOR DE MOVIMENTO (TECNOLOGIA DE MICROONDAS), POTÊNCIA 36W 4000K, REF. DAMP PROOF LED PERFORMANCE SENSOR (COD: 7020463), LEDVANCE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0290P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED A PROVA DE POEIRA E VAPOR PARA MONTAGEM NO TETO, DIFUSOR EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA COM SENSOR DE MOVIMENTO (TECNOLOGIA DE MICROONDAS), POTÊNCIA 36W 4000K, REF. DAMP PROOF LED PERFORMANCE SENSOR (COD: 7020463), LEDVANCE OU SIMILAR	UN	1,00000	261,87	261,87
0375P	COTAÇÃO	SENSOR DE PRESENÇA PARA ILUMINAÇÃO	UN	1,00000	39,90	39,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						345,42

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, REF. EF40-E13000840, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0294P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, REF. EF40-E13000840, LUMICENTER OU SIMILAR	UN	1,00000	317,57	317,57
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						361,22

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. EF83-E1200840, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0293P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. EF83-E1200840, LUMICENTER OU SIMILAR	UN	1,00000	200,92	200,92
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						244,57

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR DOWNLIGHT RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, POTÊNCIA 17,5W 3000K, REF. EF89-S2000830, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0303P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR DOWNLIGHT RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, POTÊNCIA 17,5W 3000K, REF. EF89-S2000830, LUMICENTER OU SIMILAR	UN	1,00000	435,25	435,25
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						478,90

CPU	PRÓPRIA	ARANDELA LED EM POLICARBONATO, FONTE INTEGRADA, NA COR BRANCA, DIMENSÕES 40X3,7X5CM (AxLxP), POTÊNCIA 6W 4000K, REF. ARANDELA ICE LONG (COD: ST623774/40), STELLA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0178P	COTAÇÃO	ARANDELA LED EM POLICARBONATO, FONTE INTEGRADA, NA COR BRANCA, DIMENSÕES 40X3,7X5CM (AxLxP), POTÊNCIA 6W 4000K, REF. ARANDELA ICE LONG (COD: ST623774/40), STELLA OU SIMILAR	UN	1,00000	285,97	285,97
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						329,62

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TIPO FINCO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, HASTE 35CM, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 15W 2700K, ÂNGULO DE ABERTURA 40°, REF. FJX15W (LINHA AXIS), POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0307P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA TIPO FINCO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, HASTE 35CM, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 15W 2700K, ÂNGULO DE ABERTURA 40°, REF. FJX15W (LINHA AXIS), POWERLUME OU SIMILAR	UN	1,00000	833,50	833,50
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						877,15

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TIPO FINCO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, HASTE 35CM, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 25W 2700K, ÂNGULO DE ABERTURA 25°, REF. FJX25W (LINHA AXIS), POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0308P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA TIPO FINCO EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, HASTE 35CM, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 25W 2700K, ÂNGULO DE ABERTURA 25°, REF. FJX25W (LINHA AXIS), POWERLUME OU SIMILAR	UN	1,00000	1.621,56	1.621,56
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						1.665,21

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTEXTURA, IP66 INSTALADA EM POSTE SIMPLES DE 6M DE ALTURA, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0305P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTEXTURA, IP66, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR	UN	1,00000	1.202,81	1.202,81
0355P	COTAÇÃO	POSTE TELESCÓPICO CURVO SIMPLES COM BASE, 6M DE ALTURA, PRETO	UN	1,00000	878,50	878,50
39746	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,00000	113,33	453,32
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	32,46	64,92
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	22,55	45,10
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,18000	273,36	49,20
TOTAL						2.693,85

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTEXTURA, IP66 INSTALADA EM POSTE DUPLO DE 6M DE ALTURA, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0304P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTEXTURA, IP66, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR	UN	2,00000	2.107,15	4.214,30
0354P	COTAÇÃO	POSTE TELESCÓPICO CURVO DUPLO COM BASE, 6M DE ALTURA, PRETO	UN	1,00000	1.065,57	1.065,57
39746	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,00000	113,33	453,32
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	32,46	64,92
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	22,55	45,10
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,08638	273,36	23,61

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	5.866,82
--	--	--	--	--	--	-------	----------

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TIPO POSTE COM 6 PROJETORES EM ALUMÍNIO INJETADO, DIFUSOR DE ACRÍLICO, PINTURA ELETROSTÁTICA, DRIVER INCORPORADO, ACABAMENTO PRETO, PORTE DE 6M DE ALTURA, POTÊNCIA 50W 2700K, REF. P50W, POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0357P	COTAÇÃO	PROJETOR SOBREPOR ORIENTÁVEL PARA POSTE 50W - IP66, POTÊNCIA 50W 2700K, REF. P50W, POWERLUME OU SIMILAR	UN	6,00000	3.890,78	23.344,68
0353P	COTAÇÃO	POSTE PARA PROJETOR ORIENTÁVEL, 6M DE ALTURA, PRETO	UN	1,00000	2.232,66	2.232,66
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	22,55	22,55
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO, AF. 06/2014	CHP	0,13249	273,36	36,21
					TOTAL	25.668,56

CPU	PRÓPRIA	LUMINÁRIA TELA TENSIONADA DE EMBUTIR (6,75x3,10M) DA MARCA TENSOFLEX OU SIMILAR, COM 13 PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPF80, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR, E 13 FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20 (14 LINHAS DE 6,75M), POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKFS496HL90, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0306P	COTAÇÃO	LUMINÁRIA TELA TENSIONADA DE EMBUTIR DA MARCA TENSOFLEX OU SIMILAR	M²	2,23768	8.175,11	18.293,28
0331P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPF80, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	10,10566	167,53	1.693,00
0252P	COTAÇÃO	FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20 (14 LINHAS DE 6,75M), POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKFS496HL90, EKLART OU SIMILAR	M	10,10566	47,04	475,37
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	0,10694	68,40	7,31
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32081	32,46	10,41
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32081	22,55	7,23
					TOTAL	20.486,60

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPF80, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0331P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPF80, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	167,53	167,53
0253P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	112,05	112,05
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	391,63

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 160 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKFS416HHL906SU, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0334P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	72,03	72,03
0256P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 160 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKFS416HHL906SU, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	83,65	83,65
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	267,73

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR ANODIZADO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKFS416PRO, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0332P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR ANODIZADO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	88,06	88,06
0255P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKFS416PRO, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	90,27	90,27
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	290,38

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKFS216HL906SU, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0334P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	72,03	72,03
0254P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKFS216HL906SU, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	83,69	83,69
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
					TOTAL	267,77

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKFS216HL906SU, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
-----	---------	--	---	--	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0334P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	72,03	72,03
0254P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKFS216HL9065U, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	83,69	83,69
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						267,77

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKFS496HL90, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0334P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	72,03	72,03
0252AP	COTAÇÃO	FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKFS496HL90, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	47,04	47,04
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						231,12

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR BRANCO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0333P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR BRANCO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	106,94	106,94
0253P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	112,05	112,05
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						331,04

CPU	PRÓPRIA	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR PRETO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0332P	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR ANODIZADO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	88,06	88,06
0253P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	112,05	112,05
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,24328	22,55	28,03
TOTAL						329,00

CPU	PRÓPRIA	PERFIL ORGÂNICO CORPO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO CALANDRADO E USINADO COM BRANCA (ÂNGULO PERSONALIZADO), REF. ORGS0F5-SBP, NAS DIMENSÕES 6X5,5CM, POWERLUME OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0335P	COTAÇÃO	PERFIL ORGÂNICO CORPO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO CALANDRADO E USINADO COM BRANCA (ÂNGULO PERSONALIZADO), REF. ORGS0F5-SBP, NAS DIMENSÕES 6X5,5CM, POWERLUME OU SIMILAR	M	1,00000	454,94	454,94
0253P	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKFS2420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,00000	112,05	112,05
0234P	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,00000	68,40	68,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						679,04

CPU	PRÓPRIA	PLAFON COM CÚPULA EM LINHO COM DIFUSOR EM OPALINA PARA 3 LÂMPADAS SOQUETE E-27, REF. PLAFON TAMBORIM (PL36), COM LÂMPADA BULBO 9W 4000K, LEDVANCE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0342P	COTAÇÃO	PLAFON COM CÚPULA EM LINHO COM DIFUSOR EM OPALINA PARA 3 LÂMPADAS SOQUETE E-27, REF. PLAFON TAMBORIM (PL36), LEDVANCE OU SIMILAR	UN	1,00000	6.213,06	6.213,06
046504	IOPEs	LÂMPADA LED BIVOLT BULBO E27 9W - LUZ BRANCA - FORMATO TRADICIONAL	UN	3,00000	8,69	26,07
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						6.282,78

91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	11,69	11,69
91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	13,84	13,84
TOTAL						25,53

91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

91946	SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	11,69	11,69
91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	40,71	40,71
TOTAL						52,40

91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91946	SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	11,69	11,69
91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	18,79	18,79
TOTAL						30,48

91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91946	SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	11,69	11,69
91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00000	20,34	20,34
TOTAL						32,03

CPU	PRÓPRIA	TOMADA PARA PISO 2P+T UNIVERSAL 20A 250V COM PLACA METÁLICA OLIVO (CONJUNTO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
004068	SBC	TOMADA PARA PISO 2P+T UNIVERSAL 20A 250V COM PLACA METÁLICA OLIVO (CONJUNTO)	UN	1,00000	94,23	94,23
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,77100	32,46	25,02
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38252	22,55	8,62
TOTAL						127,87

CPU	PRÓPRIA	TOMADA INDUSTRIAL 63A 3P+T+N DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0394P	COTAÇÃO	TOMADA INDUSTRIAL 63A 3P+T+N DE SOBREPOR	UN	1,00000	342,27	342,27
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						385,92

CPU	PRÓPRIA	TOMADA INDUSTRIAL 63A 2P+T+N DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0393P	COTAÇÃO	TOMADA INDUSTRIAL 63A 2P+T+N DE SOBREPOR	UN	1,00000	320,39	320,39
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						364,04

CPU	PRÓPRIA	PLUGUE MACHO INDUSTRIAL 63A 2P+T+N - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0344P	COTAÇÃO	PLUGUE MACHO INDUSTRIAL 63A 2P+T+N	UN	1,00000	700,48	700,48
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						744,13

98307	0	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08000	22,55	1,80
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02842	32,46	0,92
00038083	SINAPI	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,00000	37,73	37,73
TOTAL						40,45

1201003034	AGESUL	CABO CORDPLAST, 750V, NA(S) BITOLA(S): 3 # 2,5 MM2 /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,10000	22,55	2,25
1443	AGESUL	CABO CORDPLAST 750V, 3#2,5 MM2	M	1,02000	10,38	10,58
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,07729	32,46	2,50
TOTAL						15,33

1201003035	AGESUL	CABO CORDPLAST, 750V, NA(S) BITOLA(S): 3 # 4,0 MM2 /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,09450	22,55	2,13
1444	AGESUL	CABO FLEXÍVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2 - SINAPI - 00034621	M	1,02000	14,96	15,25
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,09450	32,46	3,06
TOTAL						20,44

CPU	PRÓPRIA	CABO CORDPLAST, 750V, NA(S) BITOLA(S): 3 # 6,0 MM2 /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00034622	SINAPI	CABO FLEXÍVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	1,02000	22,23	22,67
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09450	32,46	3,06
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09450	22,55	2,13
TOTAL						27,86

91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02300	22,55	0,51

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02300	32,46	0,74
0000993	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	1,10500	2,00	2,21
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00940	7,87	0,07
TOTAL						3,53

91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02900	22,55	0,65
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02900	32,46	0,94
00001022	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,10500	2,79	3,08
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00940	7,87	0,07
TOTAL						4,74

91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03900	22,55	0,87
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03900	32,46	1,26
00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,10500	4,28	4,72
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00940	7,87	0,07
TOTAL						6,92

91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05100	22,55	1,15
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06081	32,46	1,97
00000994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,10500	6,23	6,88
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00940	7,87	0,07
TOTAL						10,07

91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07600	22,55	1,71
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09491	32,46	3,08
00001020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,10500	10,21	11,28
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00940	7,87	0,07
TOTAL						16,14

91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11400	22,55	2,57
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14749	32,46	4,78
00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1,10500	16,27	17,97
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00940	7,87	0,07
TOTAL						25,39

92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06970	22,55	1,57
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06422	32,46	2,06
00001019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	1,01500	35,65	36,18
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00900	7,87	0,07
TOTAL						39,90

92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10070	22,55	2,27
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10685	32,46	3,46
00000977	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	M	1,01500	73,74	74,84
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00900	7,87	0,07
TOTAL						80,64

92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 kv, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17366	22,55	3,91
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14500	32,46	4,70
00001017	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	M	1,01500	125,20	127,07
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,00900	7,87	0,07
TOTAL						135,75

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM2, NAO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2017	M			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24840	22,55	5,60
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12305	32,46	3,99
98463	SINAPI	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	0,66670	26,85	17,90
00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,05000	38,90	40,84
TOTAL						68,33

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM2, NAO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2017	M			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31890	22,55	7,19
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17789	32,46	5,77
98463	SINAPI	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	0,66670	26,85	17,90
00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,05000	55,42	58,19
TOTAL						89,05

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201003210	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,14000	22,55	3,15
6117A	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 10MM2	M	1,02000	11,20	11,42
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,08951	32,46	2,90
TOTAL						17,47

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201003215	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,16000	22,55	3,60
6118	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 16MM2	M	1,02000	17,23	17,57
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,10202	32,46	3,31
TOTAL						24,48

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201003225	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,21000	22,55	4,73
6120	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 35MM2	M	1,02000	37,98	38,73
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,13384	32,46	4,34
TOTAL						47,80

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201003230	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,31000	22,55	6,99
6121	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 50MM2	M	1,02000	54,11	55,19
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,19778	32,46	6,42
TOTAL						68,60

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201003240	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 95MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,36000	22,55	8,11
6123	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 95MM2	M	1,02000	100,62	102,63
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,22961	32,46	7,45
TOTAL						118,19

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201003250	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 150MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,57000	22,55	12,85
6125	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 150MM2	M	1,02000	157,78	160,93
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,36402	32,46	11,81
TOTAL						185,59

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201003255	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 185MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,74000	22,55	16,68
6126	AGESUL	CABO DE COBRE ISOLADO COM EPR/XLPE 1KV (90G) 185MM2	M	1,02000	192,08	195,92
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,47229	32,46	15,33
TOTAL						227,93

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1201004015	AGESUL	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, COR LARANJA, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M			
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,14400	22,55	3,24
1552	AGESUL	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS - SINAPI - 00039244	M	1,01700	4,29	4,36
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,09150	32,46	2,97
TOTAL						10,57

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORCADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 03/2023	M			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14900	22,55	3,35
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14180	32,46	4,60

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00039245	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	M	1,01700	6,64	6,75
TOTAL						14,70

97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06720	22,55	1,51
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05485	32,46	1,78
00039246	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,10000	4,84	5,32
TOTAL						8,61

1201004017	AGESUL	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,04704	22,55	1,06
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,02984	32,46	0,96
1554	AGESUL	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715) - SINAPI - 00039247	M	1,10000	4,55	5,00
TOTAL						7,02

97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09450	22,55	2,13
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07758	32,46	2,51
00002446	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,10000	6,95	7,64
TOTAL						12,28

97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15110	22,55	3,40
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12106	32,46	3,92
00002442	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,10000	9,73	10,70
TOTAL						18,02

97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17210	22,55	3,88
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14322	32,46	4,64
00039248	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,10000	13,57	14,92
TOTAL						23,44

103486	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 125 (5"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08252	22,55	1,86
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08252	32,46	2,67
00044484	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 5", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,10000	5,20	5,72
TOTAL						10,25

103487	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 150 (6"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09291	22,55	2,09
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09291	32,46	3,01
00044485	SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 6", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	M	1,10000	6,90	7,59
TOTAL						12,69

1201004040	AGESUL	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,12658	22,55	2,85
1602	AGESUL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM - SINAPI - 00021128	M	1,05000	7,81	8,20
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,25529	32,46	8,28
1603	AGESUL	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF 09/2023 - PS - SINAPI - 91173	M	2,00000	4,12	8,24
7358	AGESUL	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4") - SINAPI - 00002637	UN	0,33330	1,44	0,47
TOTAL						28,04

1201004044	AGESUL	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,18394	22,55	4,14
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,37045	32,46	12,02

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

7150	AGESUL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO PRE-ZINCADO, MEDIO, DIAMETRO 1 1/2", PAREDE DE 0.90 MM	M	1,05000	21,44	22,51
1603	AGESUL	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC AGUA, PVC ESGOTO, PVC AGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METALICA RIGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF - 09/2023 - PS - SINAPI - 91173	M	2,00000	4,12	8,24
7359	AGESUL	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 40 MM (1 1/2") - SINAPI - 00002644	UN	0,33330	4,29	1,42
TOTAL						48,33

1201004100	AGESUL	ELETROCALHA PERFORADA 100X100MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3020	AGESUL	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM - SINAPI - 00000379	UN	5,34000	1,43	7,63
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,29786	22,55	6,71
6442	AGESUL	ELETROCALHA PERFORADA 100X100MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA	M	1,20000	29,49	35,38
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,60000	32,46	19,47
1642	AGESUL	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2" - SINAPI - 00011962	UN	5,34000	0,31	1,65
6440	AGESUL	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" - SINAPI - 00039997	UN	5,34000	0,42	2,24
6441	AGESUL	SUPORTE BALANCO VERTICAL 100X100MM	UN	0,67000	5,23	3,50
6439	AGESUL	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM) - SINAPI - 00039996	M	1,60000	3,24	5,18
TOTAL						81,76

1201004110	AGESUL	ELETROCALHA PERFORADA 100X200MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3020	AGESUL	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM - SINAPI - 00000379	UN	5,34000	1,43	7,63
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,32714	22,55	7,37
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,66000	32,46	21,42
6444	AGESUL	ELETROCALHA PERFORADA 100X200MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA	M	1,20000	34,63	41,55
1642	AGESUL	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2" - SINAPI - 00011962	UN	5,34000	0,31	1,65
6440	AGESUL	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" - SINAPI - 00039997	UN	5,34000	0,42	2,24
6443	AGESUL	SUPORTE BALANCO VERTICAL 100X200MM	UN	0,67000	9,98	6,68
6439	AGESUL	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM) - SINAPI - 00039996	M	1,60000	3,24	5,18
TOTAL						93,72

CPU	PRÓPRIA	ELETROCALHA PERFORADA 100X300MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
003567	SBC	ELETROCALHA PERFORADA TIPO "U" 300x100mm CHAPA 18 PRE-GALVANIZADA	M	1,20000	72,35	86,82
0386P	COTAÇÃO	SUPORTE BALANCO VERTICAL 300X100MM	UN	0,67000	12,58	8,42
379	SINAPI	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	5,34000	1,43	7,63
11962	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	5,34000	0,31	1,65
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	5,34000	0,42	2,24
00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1,60000	2,71	4,33
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	32,46	22,72
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38093	22,55	8,59
TOTAL						142,40

CPU	PRÓPRIA	ELETROCALHA PERFORADA 100X500MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
8194	ORSE	ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA 500 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	1,20000	128,67	154,40
0387P	COTAÇÃO	SUPORTE BALANCO VERTICAL 500X100MM	UN	0,67000	12,58	8,42
379	SINAPI	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	5,34000	1,43	7,63
11962	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	5,34000	0,31	1,65
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	5,34000	0,42	2,24
00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1,60000	2,71	4,33
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	32,46	22,72
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38093	22,55	8,59
TOTAL						209,98

CPU	PRÓPRIA	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFORADA 200X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3991o	ORSE	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFORADA 200X100X3000MM	UN	1,00000	18,20	18,20
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						26,92

CPU	PRÓPRIA	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFORADA 500X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3995	ORSE	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFORADA 500X100X3000MM	UN	1,00000	159,00	159,00
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						167,72

CPU	PRÓPRIA	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFORADA 1300X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3991	ORSE	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFORADA 1300X100X3000MM	UN	1,00000	18,20	18,20
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						26,92

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	PERFILADO 38X38X6000MM (REF. 078028 SBC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
001279	SBC	PERFILADO PERFURADO 38X38X6000MM CHAPA 22	UN	1,05000	13,49	14,16
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24400	32,46	7,92
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12104	22,55	2,72
TOTAL						24,80

CPU	PRÓPRIA	ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38X38CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
035756	SBC	PERFILADO - ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38x38mm CHAPA 18	UN	1,00000	4,15	4,15
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	32,46	3,24
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04945	22,55	1,11
TOTAL						8,50

95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40080	22,55	9,03
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22393	32,46	7,26
00002580	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1,00000	18,80	18,80
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00000	0,12	0,24
TOTAL						35,33

95762	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03638	22,55	0,82
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03638	32,46	1,18
00002633	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UN	1,00000	4,72	4,72
00044087	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, EM ALUMÍNIO SEM ROSCA, DIMENSÃO DE 20 MM (3/4")	UN	2,00000	1,50	3,00
TOTAL						9,72

104452	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04234	22,55	0,95
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04234	32,46	1,37
00044087	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, EM ALUMÍNIO SEM ROSCA, DIMENSÃO DE 20 MM (3/4")	UN	1,00000	1,50	1,50
TOTAL						3,82

CPU	PRÓPRIA	UNIDUT CURTO PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
17880	MATED	UNIDUT PARA CONDULETE (MATERIAL: ALUMÍNIO) TIPO DO ENCAIXE: PRESSÃO (DIÂMETRO: 3/4" (20MM)) PARAFUSOS: INCLUSOS	UN	1,00000	2,52	2,52
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03438	32,46	1,11
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02500	22,55	0,56
TOTAL						4,19

CPU	PRÓPRIA	BOX RETO PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
002025	SBC	BOX ALUMÍNIO RETO PARA ELETRODUTO 3/4" TRAMONTINA	UN	1,00000	4,44	4,44
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	32,46	3,24
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04945	22,55	1,11
TOTAL						8,79

CPU	PRÓPRIA	SEAL TUBE 3/4" COM MALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
11816	EMOP	MANGUEIRA "SEAL TUBE" C/CAPA ALMA D=3/4"	M	1,00000	8,15	8,15
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						16,87

95768	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14470	22,55	3,26
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14470	32,46	4,69
00002632	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UN	1,00000	17,83	17,83
00044089	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, EM ALUMÍNIO SEM ROSCA, DIMENSÃO DE 40 MM (1 1/2")	UN	2,00000	4,10	8,20
TOTAL						33,98

104450	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15677	22,55	3,53
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15677	32,46	5,08
00044089	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, EM ALUMÍNIO SEM ROSCA, DIMENSÃO DE 40 MM (1 1/2")	UN	1,00000	4,10	4,10
TOTAL						12,71

CPU	PRÓPRIA	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 40MM (1 1/2), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00000	0,12	0,24
2582	SINAPI	CONDUTELE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	1,00000	39,46	39,46
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59831	32,46	19,42
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59831	22,55	13,49
TOTAL						72,61

CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO COM PLACA DE MONTAGEM AUTOPORTANTE 2000X1000X800MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0506P	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO COM PLACA DE MONTAGEM AUTOPORTANTE 2000X1000X800MM	UN	1,00000	7.156,00	7.156,00
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL						7.242,85

CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 80X60X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0511P	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 80X60X20CM	UN	1,00000	725,68	725,68
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL						812,53

CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 140X80X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0508P	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 140X80X25CM	UN	1,00000	2.115,52	2.115,52
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL						2.202,37

CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 120X80X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0507P	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 120X80X25CM	UN	1,00000	1.354,82	1.354,82
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL						1.441,67

CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0510P	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X20CM	UN	1,00000	418,28	418,28
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL						505,13

CPU	PRÓPRIA	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X12CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0509P	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X12CM	UN	1,00000	453,01	453,01
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL						539,86

CPU	PRÓPRIA	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM PROTECAO A CONTATO ACIDENTAL (REF. 09.04.050 - FDE)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3.71.30	FDE	ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM	M²	1,00000	220,22	242,24
2.67.31	FDE	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE CABEÇA OVAL 4,8 X 75MM	UN	6,00000	0,28	1,68
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80000	32,46	25,96
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39715	22,55	8,95
TOTAL						278,83

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 1 1/4"x1/2" (821) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0185P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 1 1/4"x1/2" (821)	M	1,00000	534,00	534,00
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						555,82

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 1/2"x3/16" (140) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0186P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 1/2"x3/16" (140)	M	1,00000	83,80	83,80
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						105,62

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 2"x1/2" (1314A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0187P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 2"x1/2" (1314A)	M	1,00000	1.320,53	1.320,53
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						1.342,35

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 3/4"x1/4" (269) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
-----	---------	--	---	--	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0188P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 3/4"x1/4" (269)	M	1,00000	242,95	242,95
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						264,77

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"x1/8" (73A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0189P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"x1/8" (73A)	M	1,00000	44,90	44,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						66,72

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"x3/16" (305A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0190P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"x3/16" (305A)	M	1,00000	59,90	59,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						83,72

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 5/8"x3/16" (175A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0191P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 5/8"x3/16" (175A)	M	1,00000	91,80	91,80
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						113,62

CPU	PRÓPRIA	BARRA CHATA DE COBRE 7/8"x3/8" (451) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0192P	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 7/8"x3/8" (451)	M	1,00000	102,90	102,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						124,72

CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 8 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0197P	COTAÇÃO	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 8 MÓDULOS	UN	1,00000	32,90	32,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						41,62

CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 16 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0195P	COTAÇÃO	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 16 MÓDULOS	UN	1,00000	62,90	62,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						71,62

CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 20 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0196P	COTAÇÃO	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 20 MÓDULOS	UN	1,00000	86,00	86,00
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						94,72

CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO DIN AZUL/VERDE 16 FUIROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0193P	COTAÇÃO	BARRAMENTO DIN AZUL/VERDE 16 FUIROS	UN	1,00000	37,00	37,00
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						45,72

CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO MONOFÁSICO 80A 220/440V DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0194P	COTAÇÃO	BARRAMENTO MONOFÁSICO 80A 220/440V DIN	UN	1,00000	31,24	31,24
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						39,96

CPU	PRÓPRIA	BARRAMENTO PENTE TRIFÁSICO 80A DIN 220/440V 1 METRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0198P	COTAÇÃO	BARRAMENTO PENTE TRIFÁSICO 80A DIN 220/440V 1 METRO	UN	1,00000	264,19	264,19
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						272,91

CPU	PRÓPRIA	CANAleta VENTILADA 80X80X2000MM CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0214P	COTAÇÃO	CANAleta VENTILADA 80X80X2000MM CINZA	UN	1,00000	104,22	104,22
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						126,04

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 1NA 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0219P	COTAÇÃO	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 1NA 22MM	UN	1,00000	30,01	30,01
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						51,83

CPU	PRÓPRIA	CHAVE SELETORA 63A TETRAPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3174	AGETOP CIVIL	CHAVE SELETORA 63A TETRAPOLAR	UN	1,00000	262,29	262,29
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						284,11

CPU	PRÓPRIA	CONTATOR CIRCUITOS DE COMANDO MODULAR 2 POLOS, 2NA, 2SA, 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0221P	COTAÇÃO	CONTATOR CIRCUITOS DE COMANDO MODULAR 2 POLOS, 2NA, 2SA, 220V	UN	1,00000	226,79	226,79
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						248,61

CPU	PRÓPRIA	GRELHA VENEZIANA PARA PORTA PAINEL 20X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0277P	COTAÇÃO	GRELHA VENEZIANA PARA PORTA PAINEL 20X20CM	UN	1,00000	128,77	128,77
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						150,59

CPU	PRÓPRIA	ISOLADOR 16MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0278P	COTAÇÃO	ISOLADOR 16MM	UN	1,00000	14,63	14,63
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	32,46	3,24
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04945	22,55	1,11
TOTAL						18,98

CPU	PRÓPRIA	ISOLADOR 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0279P	COTAÇÃO	ISOLADOR 40MM	UN	1,00000	28,06	28,06
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	32,46	3,24
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04945	22,55	1,11
TOTAL						32,41

CPU	PRÓPRIA	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,01000	37,87	0,37
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL						0,79

CPU	PRÓPRIA	PARAFUSO 1"X1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
11962	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	1,00000	0,31	0,31
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL						0,73

CPU	PRÓPRIA	PARAFUSO 1.1/2"X5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
11948	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	UN	1,00000	0,93	0,93
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL						1,35

CPU	PRÓPRIA	PORCA 1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	1,00000	0,42	0,42
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL						0,84

CPU	PRÓPRIA	PORCA 5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4330	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	1,00000	0,20	0,20
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL						0,62

CPU	PRÓPRIA	ARRUELA 1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
13327	ORSE	ARRUELA DE PRESSÃO BICROMATIZADA 1/4"	UN	1,00000	0,06	0,06
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL						0,48

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	ARRUELA 5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
13356	ORSE	ARRUELA 5/16" BICROMATIZADO	UN	1,00000	2,30	2,30
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL						2,72

CPU	PRÓPRIA	PORTA DOCUMENTOS PARA QUADROS ELÉTRICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0352P	COTAÇÃO	PORTA DOCUMENTOS PARA QUADROS ELÉTRICOS	UN	1,00000	51,46	51,46
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	32,46	3,24
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04945	22,55	1,11
TOTAL						55,81

CPU	PRÓPRIA	SINALIZADOR LED VERDE 220V 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0382P	COTAÇÃO	SINALIZADOR LED VERDE 220V 22MM	UN	1,00000	12,50	12,50
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	32,46	3,24
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04945	22,55	1,11
TOTAL						16,85

CPU	PRÓPRIA	TERMINAL GENÉRICO 25 MM³ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0390P	COTAÇÃO	TERMINAL GENÉRICO 25 MM³	UN	1,00000	38,90	38,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	32,46	3,24
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04945	22,55	1,11
TOTAL						43,25

CPU	PRÓPRIA	TERMOSTATO PARA PAINEL REFRIGERAÇÃO 1NA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0391P	COTAÇÃO	TERMOSTATO PARA PAINEL REFRIGERAÇÃO 1NA	UN	1,00000	115,64	115,64
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	32,46	16,23
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24802	22,55	5,59
TOTAL						137,46

CPU	PRÓPRIA	TRILHO DIN 2M BAIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0400P	COTAÇÃO	TRILHO DIN 2M BAIXO	UN	1,00000	20,86	20,86
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						29,58

CPU	PRÓPRIA	TRILHO DIN 1M BAIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0399P	COTAÇÃO	TRILHO DIN 1M BAIXO	UN	1,00000	9,48	9,48
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20000	32,46	6,49
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09929	22,55	2,23
TOTAL						18,20

CPU	PRÓPRIA	VENTILADOR COOLER PARA PAINEL ELETRICO 110 / 220V 18X18X6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0436P	COTAÇÃO	VENTILADOR COOLER PARA PAINEL ELETRICO 110 / 220V 18X18X6	UN	1,00000	398,11	398,11
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						441,76

CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 1300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
P.26.000.044008	CPOS	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, 1600A, VN= 690V, 50/60HZ, FAIXA DE AJUSTE DE 1000 ATÉ 1600A; REF. DWA1600S-1600-3 DA WEG OU EQUIVALENTE	UN	1,00000	21.938,71	21.938,71
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						21.982,36

CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 800A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
P.26.000.044629	CPOS	DISJUNTOR SÉRIE UNIVERSAL, CAIXA MOLDADA, TÉRMICO FIXO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEL, TRIPOLAR 600V, CORRENTE DE 700 ATÉ 800A; REF. LI 37/38 DA ELETROMAR/CUTLER HAMMER OU EQUIVALENTE	UN	1,00000	6.693,20	6.693,20
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						6.736,85

CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
017331	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR AJUSTÁVEL 228-400A - CV540 SCHNEIDER	UN	1,00000	3.666,31	3.666,31
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						3.709,96

CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
54491	SIURB	DISJUNTOR CX. MOLD. TRIP. - DISP. TERMOMAG. AJUST. - 250A	UN	1,00000	2.360,00	2.360,00
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	2.403,65
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
002808	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 200A 3P E2C250N E2C250N3200 SCHNEIDER	UN	1,00000	1.590,75	1.590,75	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	1.634,40
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
062252	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 150A E2C250N3150 SCHNEIDER	UN	1,00000	910,47	910,47	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	954,12
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
10064	ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00000	542,00	542,00	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	585,65
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
9191	ORSE	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, COM CAIXA MOLDADA, CORRENTE INTERRUPÇÃO 20KA	UN	1,00000	362,28	362,28	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	405,93
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
10063	ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00000	607,00	607,00	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	650,65
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
010648	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 50A DWP 63L WEG	UN	1,00000	298,04	298,04	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	341,69
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
0233P	COTAÇÃO	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 32A	UN	1,00000	298,83	298,83	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	342,48
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
0232P	COTAÇÃO	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 16A	UN	1,00000	277,86	277,86	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	321,51
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR - 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
0231P	COTAÇÃO	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR - 16A	UN	1,00000	419,46	419,46	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19	
						TOTAL	463,11
93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO.				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04549	22,55	1,02	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04760	32,46	1,54	
00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,00000	1,00	1,00	
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRIUHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000	8,17	8,17	
						TOTAL	11,73
93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO.				UN	
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05498	22,55	1,23	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06630	32,46	2,15	
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,00000	1,31	1,31	
00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRIUHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000	8,17	8,17	
						TOTAL	12,86
CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO				UN	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
34688	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A	UN	1,00000	15,64	15,64
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						59,29

93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07030	22,55	1,58
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12418	32,46	4,03
00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,00000	1,00	2,00
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000	46,87	46,87
TOTAL						54,48

93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09520	22,55	2,14
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14010	32,46	4,54
00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,00000	1,00	2,00
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000	46,87	46,87
TOTAL						55,55

93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13250	22,55	2,98
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16482	32,46	5,35
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,00000	1,31	2,62
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000	46,87	46,87
TOTAL						57,82

93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13250	22,55	2,98
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16482	32,46	5,35
00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,00000	1,31	2,62
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000	46,87	46,87
TOTAL						57,82

93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18230	22,55	4,11
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19835	32,46	6,43
00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	2,00000	1,56	3,12
00034616	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,00000	46,87	46,87
TOTAL						60,53

93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 10/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37840	22,55	8,53
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32481	32,46	10,54
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	2,00000	2,00	4,00
00034623	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	UN	1,00000	46,15	46,15
TOTAL						69,22

CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
34628	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A	UN	1,00000	69,78	69,78
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	32,46	32,46
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49644	22,55	11,19
TOTAL						113,43

93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56770	22,55	12,80
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46860	32,46	15,21
00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,00000	2,00	6,00
00034709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	1,00000	57,42	57,42
TOTAL						91,43

CPU	PRÓPRIA	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
34714	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A	UN	1,00000	72,40	72,40

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63825	32,46	20,71
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	22,55	22,55
TOTAL						115,66

1201005141	AGESUL	DISPOSITIVO DPS, CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,40000	22,55	9,02
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,25519	32,46	8,28
1563	AGESUL	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC) - SINAPI - 00039471	UN	1,00000	99,37	99,37
TOTAL						116,67

1201005345	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,30000	22,55	6,76
1405	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X 10* CM - SINAPI - 00020254	UN	1,00000	19,75	19,75
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,19125	32,46	6,20
TOTAL						32,71

1201005346	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 40 X 40 X 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,30000	22,55	6,76
1430	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 40 X 40 X 15 CM - SINAPI - 00039773	UN	1,00000	88,98	88,98
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,19125	32,46	6,20
TOTAL						101,94

1201005348	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 25 X 25 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,30000	22,55	6,76
7172	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 25 X 25 X 10 CM	UN	1,00000	123,88	123,88
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,19125	32,46	6,20
TOTAL						136,84

1201005350	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 35 X 35 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,30000	22,55	6,76
7171	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 35 X 35 X 12* CM - SINAPI - 00020253	UN	1,00000	64,85	64,85
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,19125	32,46	6,20
TOTAL						77,81

92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29100	22,55	6,56
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18755	32,46	6,08
88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,00090	563,31	0,50
00002556	SINAPI	CAIXA DE LUZ 4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	UN	1,00000	1,38	1,38
TOTAL						14,52

91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22200	22,55	5,06
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13555	32,46	4,39
00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000	3,45	3,45
TOTAL						12,89

91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29100	22,55	6,56
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18414	32,46	5,97
88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,00090	563,31	0,50
00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000	1,93	1,93
TOTAL						14,96

91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30100	22,55	6,78
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18727	32,46	6,07
88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,00120	563,31	0,67
00001873	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000	3,84	3,84

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	17,36
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELETRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIOLOS CERAMICOS MACICOS, FUNDO COM BRITA. DIMENSOES INTERNAS: 0.6X0.6X0.6 M. AF. 12/2020	UN				
100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,10120	620,86	62,83	
101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF. 08/2020	m³	0,08100	255,16	20,66	
5678	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,00870	143,26	1,24	
5679	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,01780	59,35	1,05	
87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,01360	411,64	5,59	
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,54030	27,72	125,85	
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,56740	22,18	79,12	
97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 03/2024	m³	0,04480	2.272,48	101,80	
00007258	SINAPI	TUIOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	107,87037	0,54	58,25	
						TOTAL	456,39

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
97889	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELETRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUIOLOS CERAMICOS MACICOS, FUNDO COM BRITA. DIMENSOES INTERNAS: 0.8X0.8X0.6 M. AF. 12/2020	UN				
100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,13060	620,86	81,08	
101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF. 08/2020	m³	0,12100	255,16	30,87	
5678	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,01360	143,26	1,94	
5679	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,02760	59,35	1,63	
87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,01730	411,64	7,12	
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,84600	27,72	162,05	
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,59330	22,18	101,87	
97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 03/2024	m³	0,07000	2.272,48	159,07	
00007258	SINAPI	TUIOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	134,72222	0,54	72,75	
						TOTAL	618,38

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
CPU	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30X30CM	UN				
54846	SIURB	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30 X 30 CM	UN	1,00000	180,55	180,55	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,82779	32,46	26,87	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000	22,55	13,53	
						TOTAL	220,95

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
1201006000	AGESUL	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UN	UN				
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,20000	22,55	4,51	
3383	AGESUL	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 70 MM2 - SINAPI - 00011855	UN	1,00000	23,35	23,35	
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,12759	32,46	4,14	
						TOTAL	32,00

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN				
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24840	22,55	5,60	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24840	32,46	8,06	
00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00000	58,40	58,40	
						TOTAL	72,06

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
1201006035	AGESUL	CONEXAO ATRAVES DE SOLDA EXOTERMICA, INCLUSO MOLDE, PALITO IGNITOR E ALICATE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN				
6429	AGESUL	ALICATE GRANDE 5 PARA SOLDA EXOTERMICA DA TEMOTECNICA NSE20201	UN	0,01000	126,00	1,26	
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,24802	22,55	5,59	
7283	AGESUL	CARTUCHO No. 115 F-20	UN	1,00000	65,86	65,86	
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,50000	32,46	16,23	
6430	AGESUL	MOLDE CLASSE 5 PARA SOLDA EXOTERMICA REF. CLASSE 5 DA TERMOTECNICA	UN	0,01250	152,24	1,90	
6428	AGESUL	PALITO IGNITOR PARA SOLDA EXOTERMICA REF. SE20900 DA TERMOTECNICA	UN	1,00000	1,94	1,94	
						TOTAL	92,78

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
1201006043	AGESUL	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA-RAIOS DIAMETRO = 300 MM, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN				



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1528	AGESUL	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA - SINAPI - 00034641	UN	1,00000	115,65	115,65
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,27680	32,46	8,98
1595	AGESUL	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL AF 08/2020 - SINAPI - 101618	m³	0,00177	218,58	0,38
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,07989	22,18	1,77
1591	AGESUL	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 300 X 300 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE) - SINAPI - 00011315	UN	0,39222	97,51	38,24
					TOTAL	165,02

1201006045	AGESUL	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8 X 1/8", INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,24802	22,55	5,59
1578	AGESUL	BUCHA DE NYLON SEM ABA 58 - SINAPI - 00004376	UN	0,33000	0,13	0,04
1581	AGESUL	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8 X 1/8" X 3M - TEL0761YT	M	1,05000	13,72	12,30
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,50000	32,46	16,23
1577	AGESUL	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM - SINAPI - 00011948	UN	0,33000	0,93	0,30
					TOTAL	34,46

1201007112	AGESUL	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,40000	22,55	9,02
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,25519	32,46	8,28
3406	AGESUL	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 50 MM², COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - SINAPI - 00001588	UN	1,00000	10,44	10,44
					TOTAL	27,74

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GERADOR SGD625.60.11/625KVA, DIESEL/60HZ/AUTOMÁTICO CARENADO/220V, COM ACESSÓRIO CSA4 ADICIONAL PARA CARENAGEM SILENCIADA E ACESSÓRIO QTA3PDAP.1600.QTA3P/DISJUNTOR AUTOSUSTENTADO, ABERTA/PARALELO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0267P	COTAÇÃO	GERADOR/SGD625.60.11/625KVA/DIESEL/60HZ/AUTOMÁTICO CARENADO/220V. R502.13.1	UN	1,00000	458.438,38	458.438,38
0172P	COTAÇÃO	ACESSÓRIO/CSA4/ADICIONAL PARA CARENAGEM SILENCIADA 75DB(A) A 1,5M.	UN	1,00000	47.454,02	47.454,02
0173P	COTAÇÃO	ACESSÓRIO/QTA3PDAP.1600/QTA3P/DISJUNTOR/AUTOSUSTENTADO/ABERTA/PARALELO.	UN	1,00000	56.962,31	56.962,31
					TOTAL	562.854,71

1201008128	AGESUL	MAO FRANCESA NORMAL DE 726 MM /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,10000	22,55	2,25
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,06365	32,46	2,06
3308	AGESUL	MAO FRANCESA NORMAL DE 726 MM	UN	1,00000	43,63	43,63
					TOTAL	47,94

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 573.000 BTU/H, CONSUMO: 44,4KW/215,7A. PESO: 340+340+340KG. MODELO REF.: RUN600BTES - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0419P	COTAÇÃO	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 573.000 BTU/H, CONSUMO: 44,4KW/215,7A. PESO: 340+340+340KG. MODELO REF.: RUN600BTES - LG OU SIMILAR	UN	1,00000	147.710,80	147.710,80
0315P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,00000	8.800,00	8.800,00
					TOTAL	156.510,80

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 498.000 BTU/H, CONSUMO: 46,6KW/174,2A. PESO: 385+385 KG. MODELO REF.: RUN521BL55 - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0418P	COTAÇÃO	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 498.000 BTU/H, CONSUMO: 46,6KW/174,2A. PESO: 385+385 KG. MODELO REF.: RUN521BL55 - LG OU SIMILAR	UN	1,00000	111.555,00	111.555,00
0315P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,00000	8.800,00	8.800,00
					TOTAL	120.355,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 268.000 BTU/H, CONSUMO: 23,4KW/88,5A. DISJUNTOR: 110A. PESO: 232+323 KG. MODELO REF.: RUM280BTES - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0417P	COTAÇÃO	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 268.000 BTU/H, CONSUMO: 23,4KW/88,5A. DISJUNTOR: 110A. PESO: 232+323 KG. MODELO REF.: RUM280BTES - LG OU SIMILAR	UN	1,00000	87.926,49	87.926,49
0315P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,00000	8.800,00	8.800,00
					TOTAL	96.726,49

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 154.000 BTU/H, CONSUMO: 10,7KW/56,1A. PESO: 310KG. MODELO REF.: RUN160BTES - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0416P	COTAÇÃO	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA VRF INVERTER, 3F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 154.000 BTU/H, CONSUMO: 10,7KW/56,1A. PESO: 310KG. MODELO REF.: RUN160BTES - LG OU SIMILAR	UN	1,00000	41.715,66	41.715,66
0316P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,00000	3.600,00	3.600,00
					TOTAL	45.315,66

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA MINIVRF INVERTER, 1F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 38.200 BTU/H, CONSUMO: 3,03KW/16,5A. DISJUNTOR: 25A. PESO: 78KG. MODELO REF.: RUN8BL55 - LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0415P	COTAÇÃO	UNIDADE CONDENSADORA SISTEMA MINIVRF INVERTER, 1F/220V/60HZ, CAPACIDADE: 38.200 BTU/H, CONSUMO: 3,03KW/16,5A, DISJUNTOR: 25A. PESO: 78KG. MODELO REF.: RUN8BL5S - LG OU SIMILAR	UN	1,00000	10.272,00	10.272,00
0317P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,00000	1.800,00	1.800,00
					TOTAL	12.072,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 47.800 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,178KW/1,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0429P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 47.800 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,178KW/1,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	8.560,00	8.560,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	9.944,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,158KW/1,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0428P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,158KW/1,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	7.150,00	7.150,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.534,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA TETO, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,199KW/1,3A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0435P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA TETO, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,199KW/1,3A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	6.250,00	6.250,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	7.634,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 30.700 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,096KW/1,0A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU30GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0427P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 30.700 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,096KW/1,0A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU30GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	6.930,00	6.930,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.314,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0426P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	6.850,00	6.850,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.234,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU24GTAB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0425P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU24GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	6.850,00	6.850,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.234,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 1 VIA, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,067KW/0,7A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU24GTUB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0421P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 1 VIA, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,067KW/0,7A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU24GTUB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	5.877,00	5.877,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	7.261,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE COMPACTO, CAPACIDADE: 19.100 - 1F/220V/60HZ, CONSUMO: 0,092KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU19GTAB4 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0424P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE COMPACTO, CAPACIDADE: 19.100 - 1F/220V/60HZ, CONSUMO: 0,092KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU19GTAB4 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	UN	1,00000	5.655,00	5.655,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	7.039,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE COMPACTO, CAPACIDADE: 12.300 - 1F/220V/60HZ, CONSUMO: 0,045KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU30GTAB5 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0423P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE COMPACTO, CAPACIDADE: 12.300 - 1F/220V/60HZ, CONSUMO: 0,045KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU30GTAB5 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	UN	1,00000	4.180,60	4.180,60

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
						TOTAL
						5.564,60

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETTE 1 VIA, CAPACIDADE: 12.300 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,034KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU12GTUB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0420P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETTE 1 VIA, CAPACIDADE: 12.300 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,034KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU12GTUB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	4.100,00	4.100,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
						TOTAL
						5.484,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 12.000 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU12GSJN4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0430P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 12.000 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU12GSJN4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	2.916,00	2.916,00
0318P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	960,00	960,00
						TOTAL
						3.876,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA CASSETTE 1 VIA, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,027KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU09GTUB4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0422P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETTE 1 VIA, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,027KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU09GTUB4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	3.980,00	3.980,00
0319P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	1.384,00	1.384,00
						TOTAL
						5.364,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU09GSJN4 LG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0432P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU09GSJN4 LG OU SIMILAR	UN	1,00000	2.750,00	2.750,00
0318P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	960,00	960,00
						TOTAL
						3.710,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 7.500 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU07GSJN4 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0431P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 7.500 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU07GSJN4 LG OU SIMILAR, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	UN	1,00000	2.720,00	2.720,00
0318P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,00000	960,00	960,00
						TOTAL
						3.680,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 10 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFILAMENTO: 6800 M³/H, PRESSÃO: 25 MMCA, MOTOR: 2 CV / 4 POLOS - CONSUMO: 1,50 KW / 986 RPM. DIMENSÃO (LXPXA) : 1140 X 1550 X 1490 MM. PESO: 995KG. MODELO REF.: UNIT COLD AIRSIDE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0433P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 10 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFILAMENTO: 6800 M³/H, PRESSÃO: 25 MMCA, MOTOR: 2 CV / 4 POLOS - CONSUMO: 1,50 KW / 986 RPM. DIMENSÃO (LXPXA) : 1140 X 1550 X 1490 MM. PESO: 995KG. MODELO REF.: UNIT COLD AIRSIDE OU SIMILAR	UN	1,00000	46.850,00	46.850,00
0320P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO	UN	1,00000	12.800,00	12.800,00
						TOTAL
						59.650,00

CPU	PRÓPRIA	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 52 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFILAMENTO: 34000 M³/H, PRESSÃO: 75 MMCA, MOTOR: 20 CV / 4 POLOS - CONSUMO: 15,00 KW / 1464 RPM. DIMENSÃO (LXPXA) : 1770 X 3300 X 1950 MM. PESO: 995KG. MODELO REF.: UNIT COLD, AIRSIDE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0434P	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 52 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFILAMENTO: 34000 M³/H, PRESSÃO: 75 MMCA, MOTOR: 20 CV / 4 POLOS - CONSUMO: 15,00 KW / 1464 RPM. DIMENSÃO (LXPXA) : 1770 X 3300 X 1950 MM. PESO: 995KG. MODELO REF.: UNIT COLD, AIRSIDE OU SIMILAR	UN	1,00000	126.350,00	126.350,00
0320P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO	UN	1,00000	12.800,00	12.800,00
						TOTAL
						139.150,00

CPU	PRÓPRIA	SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AC SMART (INCLUI FUNÇÕES BACNET) (ATÉ 128 EVAPS.) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0383P	COTAÇÃO	SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AC SMART (INCLUI FUNÇÕES BACNET) (ATÉ 128 EVAPS.)	UN	1,00000	7.550,00	7.550,00
0321P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AC SMART	UN	1,00000	8.000,00	8.000,00
						TOTAL
						15.550,00

CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARBLN14521 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0287P	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARBLN14521	UN	1,00000	623,00	623,00
0312P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,00000	250,00	250,00
						TOTAL
						873,00

CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARBLN07121 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CI			
-----	---------	--	----	--	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0286P	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARBLN07121	UN	1,00000	383,00	383,00
0312P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,00000	250,00	250,00
TOTAL						633,00

CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARBLN03321 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0285P	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARBLN03321	UN	1,00000	55,00	55,00
0312P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,00000	250,00	250,00
TOTAL						305,00

CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: RCNN21 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0289P	COTAÇÃO	KITS REFINETES: RCNN21	UN	1,00000	566,00	566,00
0312P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,00000	250,00	250,00
TOTAL						816,00

CPU	PRÓPRIA	KITS REFINETES: ARCNN31 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0288P	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARCNN31	UN	1,00000	633,00	633,00
0312P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,00000	250,00	250,00
TOTAL						883,00

CPU	PRÓPRIA	KIT AHU LG 52TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0283P	COTAÇÃO	KIT AHU LG 52TR	UN	1,00000	23.534,28	23.534,28
0437P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- KIT AHU LG 52TR	UN	1,00000	5.000,00	5.000,00
TOTAL						28.534,28

CPU	PRÓPRIA	KIT AHU LG 10TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0282P	COTAÇÃO	KIT AHU LG 10TR	UN	1,00000	11.767,14	11.767,14
0438P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- KIT AHU LG 10TR	UN	1,00000	5.000,00	5.000,00
TOTAL						16.767,14

CPU	PRÓPRIA	CAIXA HR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0208P	COTAÇÃO	CAIXA HR	UN	1,00000	9.800,00	9.800,00
0439P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CAIXA HR	UN	1,00000	2.500,00	2.500,00
TOTAL						12.300,00

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1/4" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0410P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1/4" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	30,98	30,98
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						149,38

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 3/8" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0412P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 3/8" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	44,36	44,36
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						162,76

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1/2" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0409P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1/2" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	58,78	58,78
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						177,18

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 5/8" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0413P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 5/8" - FLEXIVEL (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	72,34	72,34
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						190,74

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 3/4" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0411P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 3/4" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	180,08	180,08
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						298,48

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 7/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0414P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 7/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	208,60	208,60
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						327,00

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 1/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0406P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 1/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	265,20	265,20
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						383,60

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 3/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0407P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 3/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	355,44	355,44
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						473,84

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 5/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0408P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO REFRIGERANTE EXECUTADAS EM TUBO DE COBRE ESPECIAL PARA R410A + ISOLAMENTO TÉRMICO EM TUBO DE BORRACHA ESPONJOSA ELASTOMÉRICA NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM (ATÉ 1/2) E 20 MM (ACIMA DE 5/8"), NAS BITOLAS: 1 5/8" - RÍGIDO (CONFORME FABRICANTE)	M	1,00000	423,28	423,28
0314P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,00000	118,40	118,40
TOTAL						541,68

CPU	PRÓPRIA	CARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410-A ADICIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0215P	COTAÇÃO	CARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410-A ADICIONAL	KG	1,00000	320,00	320,00
0311P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CARGA DE GÁS	UN	1,00000	96,00	96,00
TOTAL						416,00

CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0364P	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 3/8"	UN	0,37500	240,00	90,00
0313P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	0,37500	144,00	54,00
TOTAL						144,00

CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0365P	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 5/8"	UN	1,00000	360,00	360,00
0313P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	1,00000	144,00	144,00
TOTAL						504,00

CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0363P	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/4"	UN	1,00000	360,00	360,00
0313P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	1,00000	144,00	144,00
TOTAL						504,00

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0362P	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/2"	UN	1,00000	380,00	380,00
0313P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	1,00000	144,00	144,00
TOTAL						524,00

CPU	PRÓPRIA	ALUMINIO CORRUGADO ESPESSURA 15MM CORRUGAÇÃO 3/16" ROLO COM 50 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0176P	COTAÇÃO	ALUMINIO CORRUGADO ESPESSURA 15MM CORRUGAÇÃO 3/16" ROLO COM 50 METROS	PÇ	1,00000	4.000,00	4.000,00
0440P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- ALUMINIO CORRUGADO ESPESSURA 15MM CORRUGAÇÃO 3/16" ROLO COM 50 METROS	UN	1,00000	1.200,00	1.200,00
TOTAL						5.200,00

CPU	PRÓPRIA	FITA DE PVC BRANCA, AUTOADERENTE (NÃO ADESIVA), 130MM X 15 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0257P	COTAÇÃO	FITA DE PVC BRANCA, AUTOADERENTE (NÃO ADESIVA), 130MM X 15 METROS	PÇ	1,00000	10,00	10,00
0441P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- FITA DE PVC BRANCA, AUTOADERENTE (NÃO ADESIVA), 130MM X 15 METROS	UN	1,00000	8,00	8,00
TOTAL						18,00

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DRENO EXECUTADA EM TUBO PVC MARROM ISOLADOS COM TUBO ESPONJOSO NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0405P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DRENO EXECUTADA EM TUBO PVC MARROM ISOLADOS COM TUBO ESPONJOSO NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10MM	CJ	1,00000	370,00	370,00
0442P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- TUBULAÇÃO DRENO EXECUTADA EM TUBO PVC MARROM ISOLADOS COM TUBO ESPONJOSO NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10MM	UN	1,00000	560,00	560,00
TOTAL						930,00

CPU	PRÓPRIA	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO 50 X 100 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0211P	COTAÇÃO	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO 50 X 100 X 100 MM	CJ	1,00000	60,00	60,00
0443P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO 50 X 100 X 100 MM	UN	1,00000	25,60	25,60
TOTAL						85,60

CPU	PRÓPRIA	CALÇO DE BORRACHA ANTIVIBRAÇÃO 10 X 40 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0212P	COTAÇÃO	CALÇO DE BORRACHA ANTIVIBRAÇÃO 10 X 40 X 40 CM	CJ	1,00000	25,00	25,00
0444P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CALÇO DE BORRACHA ANTIVIBRAÇÃO 10 X 40 X 40 CM	UN	1,00000	25,60	25,60
TOTAL						50,60

CPU	PRÓPRIA	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO EVAPORADORAS SPLITÃO 50 X 100 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0213P	COTAÇÃO	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO EVAPORADORAS SPLITÃO 50 X 100 X 100 MM	CJ	1,00000	65,00	65,00
0445P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO EVAPORADORAS SPLITÃO 50 X 100 X 100 MM	UN	1,00000	25,60	25,60
TOTAL						90,60

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLUX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0239P	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLUX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20	KG	1,00000	48,00	48,00
0446P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLUX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20	UN	1,00000	45,00	45,00
TOTAL						93,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLUX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0240P	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLUX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22	KG	1,00000	48,00	48,00
0447P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLUX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22	UN	1,00000	45,00	45,00
TOTAL						93,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLUX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0241P	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24	KG	1,00000	48,00	48,00
0448P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE INSUFILAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24	UN	1,00000	45,00	45,00
TOTAL						93,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0238P	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #18	KG	1,00000	48,00	48,00
0449P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #18	UN	1,00000	45,00	45,00
TOTAL						93,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0238AP	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20	KG	1,00000	48,00	48,00
0450P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20	UN	1,00000	45,00	45,00
TOTAL						93,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0238BP	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22	KG	1,00000	48,00	48,00
0451P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22	UN	1,00000	45,00	45,00
TOTAL						93,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0238CP	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24	KG	1,00000	48,00	48,00
0452P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24	UN	1,00000	45,00	45,00
TOTAL						93,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFILAMENTO FLEXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 250MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0237P	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFILAMENTO FLEXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 250MM	M	1,00000	85,00	85,00
0453P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE INSUFILAMENTO FLEXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 250MM	UN	1,00000	35,00	35,00
TOTAL						120,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE INSUFILAMENTO FLEXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 300MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0236P	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFILAMENTO FLEXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 300MM	M	1,00000	85,00	85,00
0454P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE INSUFILAMENTO FLEXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 300MM	UN	1,00000	35,00	35,00
TOTAL						120,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO RÍGIDO DE CONEXÃO COM DIFUSOR DUK COM DIAMETRO DE 313MM EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0242P	COTAÇÃO	DUTO RÍGIDO DE CONEXÃO COM DIFUSOR DUK COM DIÂMETRO DE 313MM EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR	M	1,00000	65,00	65,00
0455P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO RÍGIDO DE CONEXÃO COM DIFUSOR DUK COM DIÂMETRO DE 313MM EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR	UN	1,00000	78,00	78,00
TOTAL						143,00

CPU	PRÓPRIA	JUNTA FLEXÍVEL 295 X 310MM - MULTIVAC Ø 45MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0280P	COTAÇÃO	JUNTA FLEXÍVEL 295 X 310MM - MULTIVAC Ø 45MM	CJ	1,00000	95,00	95,00
0456P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- JUNTA FLEXÍVEL 295 X 310MM - MULTIVAC Ø 45MM	UN	1,00000	35,00	35,00
TOTAL						130,00

CPU	PRÓPRIA	JUNTA FLEXÍVEL 565 X 858 MM - MULTIVAC Ø 45MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0281P	COTAÇÃO	JUNTA FLEXÍVEL 565 X 858 MM - MULTIVAC Ø 45MM	CJ	1,00000	65,00	65,00
0457P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- JUNTA FLEXÍVEL 565 X 858 MM - MULTIVAC Ø 45MM	UN	1,00000	80,00	80,00
TOTAL						145,00

CPU	PRÓPRIA	CAIXA PLENUM 5,20 X 0,30 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0210P	COTAÇÃO	CAIXA PLENUM 5,20 X 0,30 X 0,60 M	CJ	1,00000	1.200,00	1.200,00
0458P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CAIXA PLENUM 5,20 X 0,30 X 0,60 M	UN	1,00000	1.200,00	1.200,00
TOTAL						2.400,00

CPU	PRÓPRIA	MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO NA ESPESSURA 38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0309P	COTAÇÃO	MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO NA ESPESSURA 38MM	M²	1,00000	45,00	45,00
0459P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO NA ESPESSURA 38MM	UN	1,00000	35,00	35,00
TOTAL						80,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE INSUFAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 6, VAZÃO: 1360 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0271P	COTAÇÃO	GRELHA DE INSUFAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 6, VAZÃO: 1360 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,00000	640,00	640,00
0460P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE INSUFAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 6, VAZÃO: 1360 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK - AG, TROX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						760,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE INSUFAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 7, VAZÃO: 1480 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0272P	COTAÇÃO	GRELHA DE INSUFAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 7, VAZÃO: 1480 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,00000	909,00	909,00
0461P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE INSUFAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 7, VAZÃO: 1480 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK - AG, TROX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						1.029,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1025X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AR - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0273P	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1025X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AR - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,00000	362,00	362,00
0462P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1025X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AR - AG, TROX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						482,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AT - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0274P	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AT - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,00000	469,00	469,00
0463P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AT - AG, TROX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						589,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X425 MM, VAZÃO: 4500 M³/H. MODELO REF.: VAT - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0275P	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X425 MM, VAZÃO: 4500 M³/H. MODELO REF.: VAT - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,00000	699,00	699,00
0464P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X425 MM, VAZÃO: 4500 M³/H. MODELO REF.: VAT - AG, TROX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						819,00

CPU	PRÓPRIA	ATENUADOR DE RUÍDO, DIMENSÃO: 1300X450X1000MM, MODELO REF.: MS-F/1X230/P, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0182P	COTAÇÃO	ATENUADOR DE RUÍDO, DIMENSÃO: 1300X450X1000MM, MODELO REF.: MS-F/1X230/P, TROX OU SIMILAR	CJ	1,00000	5.547,00	5.547,00
0465P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- ATENUADOR DE RUÍDO, DIMENSÃO: 1300X450X1000MM, MODELO REF.: MS-F/1X230/P, TROX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						5.667,00

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	BOCAL COM TELA E REGISTRO PARA TOMADA DE AR EXTERIOR, VAZÃO: 9800 M³/H, DIMENSÃO: 1100X1000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0200P	COTAÇÃO	BOCAL COM TELA E REGISTRO PARA TOMADA DE AR EXTERIOR, VAZÃO: 9800 M³/H, DIMENSÃO: 1100X1000MM	CJ	1,00000	1.291,00	1.291,00
0466P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- BOCAL COM TELA E REGISTRO PARA TOMADA DE AR EXTERIOR, VAZÃO: 9800 M³/H, DIMENSÃO: 1100X1000MM	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						1.411,00

CPU	PRÓPRIA	CAIXA FILTRO DE CLASSE G4 COM REGISTRO, VAZÃO: 9800 M³/H, TAMANHO: 1100 X 1000 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0207P	COTAÇÃO	CAIXA FILTRO DE CLASSE G4 COM REGISTRO, VAZÃO: 9800 M³/H, TAMANHO: 1100 X 1000 MM	CJ	1,00000	1.850,00	1.850,00
0467P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CAIXA FILTRO DE CLASSE G4 COM REGISTRO, VAZÃO: 9800 M³/H, TAMANHO: 1100 X 1000 MM	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						1.970,00

CPU	PRÓPRIA	DIFUSOR DE LONGO ALCANCE COM REGISTRO E ATUADOR ELÉTRICO, VAZÃO: 720-780M³/H, MODELO REF.: DUK-V-K-E1/315/P0 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0230P	COTAÇÃO	DIFUSOR DE LONGO ALCANCE COM REGISTRO E ATUADOR ELÉTRICO, VAZÃO: 720-780M³/H, MODELO REF.: DUK-V-K-E1/315/P0	CJ	1,00000	850,00	850,00
0468P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DIFUSOR DE LONGO ALCANCE COM REGISTRO E ATUADOR ELÉTRICO, VAZÃO: 720-780M³/H, MODELO REF.: DUK-V-K-E1/315/P0	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						970,00

CPU	PRÓPRIA	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO G4 E TELA ANTI-INSETO, VAZÃO: 570 M³/H, TAMANHO: 300 X 300 MM, MODELO REF.: TAE COMPLETA, TROPICAL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0392P	COTAÇÃO	TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO G4 E TELA ANTI-INSETO, VAZÃO: 570 M³/H, TAMANHO: 300 X 300 MM, MODELO REF.: TAE COMPLETA, TROPICAL OU SIMILAR	CJ	1,00000	265,00	265,00
0469P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- TOMADA DE AR EXTERIOR COM REGISTRO E FILTRO G4 E TELA ANTI-INSETO, VAZÃO: 570 M³/H, TAMANHO: 300 X 300 MM, MODELO REF.: TAE COMPLETA, TROPICAL OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						385,00

CPU	PRÓPRIA	CABO ELÉTRICO PARA CONTROLE E COMANDO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO 2 X 0,75 MM² - COMPLETOS, COM CONDULETES, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0204P	COTAÇÃO	CABO ELÉTRICO PARA CONTROLE E COMANDO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO 2 X 0,75 MM² - COMPLETOS, COM CONDULETES, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	1,00000	21,00	21,00
0470P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CABO ELÉTRICO PARA CONTROLE E COMANDO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO 2 X 0,75 MM² - COMPLETOS, COM CONDULETES, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	UN	1,00000	37,80	37,80
TOTAL						58,80

CPU	PRÓPRIA	CABO AUTOMAÇÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO SHIELD 2 X 1,25 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0203P	COTAÇÃO	CABO AUTOMAÇÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO SHIELD 2 X 1,25 MM²	M	1,00000	21,00	21,00
0471P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CABO AUTOMAÇÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO SHIELD 2 X 1,25 MM²	UN	1,00000	37,80	37,80
TOTAL						58,80

CPU	PRÓPRIA	FRETES, TRANSPORTES E ESTADIA	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0264P	COTAÇÃO	FRETES, TRANSPORTES E ESTADIA	VB	1,00000	15.000,00	15.000,00
TOTAL						15.000,00

CPU	PRÓPRIA	START UP E BALANCEAMENTO DOS SISTEMAS	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0385P	COTAÇÃO	START UP E BALANCEAMENTO DOS SISTEMAS	VB	1,00000	29.000,00	29.000,00
TOTAL						29.000,00

CPU	PRÓPRIA	SERVIÇO DE TESTE COM NITROGENIO E ESTANQUEIDADE	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0377P	COTAÇÃO	SERVIÇO DE TESTE COM NITROGENIO E ESTANQUEIDADE	VB	1,00000	16.500,00	16.500,00
TOTAL						16.500,00

CPU	PRÓPRIA	SERVIÇOS DE SOLDAS (ACETILENO, OXIGENIO, VARETAS E ETC)	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0378P	COTAÇÃO	SERVIÇOS DE SOLDAS (ACETILENO, OXIGENIO, VARETAS E ETC)	VB	1,00000	13.000,00	13.000,00
TOTAL						13.000,00

CPU	PRÓPRIA	SERVIÇO DE ENGENHARIA, ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE EXECUÇÃO E SUPERVISÃO, BUILTS.	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0376P	COTAÇÃO	SERVIÇO DE ENGENHARIA, ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE EXECUÇÃO E SUPERVISÃO, BUILTS.	VB	1,00000	39.000,00	39.000,00
TOTAL						39.000,00

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR AXIAL - 3F/220V/60HZ, SENTIDO MOTOR->HÉLICE, CONSUMO: 1CV / 8 POLOS, VAZÃO: 15.241 M3/h, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: TITAN VAL I 710 - SICFLUX OU SIMILAR, COM INVERSOR DE FREQUENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0244P	COTAÇÃO	EXAUSTOR AXIAL - 3F/220V/60HZ, SENTIDO MOTOR->HÉLICE, CONSUMO: 1CV / 8 POLOS, VAZÃO: 15.241 M3/h, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: TITAN VAL I 710 - SICFLUX OU SIMILAR, COM INVERSOR DE FREQUENCIA	CJ	1,00000	12.950,00	12.950,00
0475P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR AXIAL - 3F/220V/60HZ, SENTIDO MOTOR->HÉLICE, CONSUMO: 1CV / 8 POLOS, VAZÃO: 15.241 M3/h, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: TITAN VAL I 710 - SICFLUX OU SIMILAR, COM INVERSOR DE FREQUENCIA	UN	1,00000	4.600,00	4.600,00
TOTAL						17.550,00

CPU	PRÓPRIA	GABINETE DE EXAUSTÃO TIPO LIMIT LOAD DE SIMPLES ASPIRAÇÃO COM POLIAS E CORREIAS, 3F/220V/60HZ, CONSUMO: 5CV / 4 POLOS. MODELO REF.: TITAN LS, SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0265P	COTAÇÃO	GABINETE DE EXAUSTÃO TIPO LIMIT LOAD DE SIMPLES ASPIRAÇÃO COM POLIAS E CORREIAS, 3F/220V/60HZ, CONSUMO: 5CV / 4 POLOS. MODELO REF.: TITAN LS, SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	54.690,00	54.690,00
0476P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GABINETE DE EXAUSTÃO TIPO LIMIT LOAD DE SIMPLES ASPIRAÇÃO COM POLIAS E CORREIAS, 3F/220V/60HZ, CONSUMO: 5CV / 4 POLOS. MODELO REF.: TITAN LS, SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	4.200,00	4.200,00
TOTAL						58.890,00

CPU	PRÓPRIA	POWERJET - VAZÃO DE DESCARGA: 1550 M³/H COM ROTAÇÃO DE 50%, TENSÃO: 230V, CONSUMO: 513W / 3,25A PESO: 25KG. MODELO REF.: SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0356P	COTAÇÃO	POWERJET - VAZÃO DE DESCARGA: 1550 M³/H COM ROTAÇÃO DE 50%, TENSÃO: 230V, CONSUMO: 513W / 3,25A PESO: 25KG. MODELO REF.: SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	14.900,00	14.900,00
0477P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- POWERJET - VAZÃO DE DESCARGA: 1550 M³/H COM ROTAÇÃO DE 50%, TENSÃO: 230V, CONSUMO: 513W / 3,25A PESO: 25KG. MODELO REF.: SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	3.000,00	3.000,00
TOTAL						17.900,00

CPU	PRÓPRIA	DUTO DE CHAPA GALVANIZADA, CONFORME DIMENSÕES E CAMINHAMENTO DO PROJETO. #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0235P	COTAÇÃO	DUTO DE CHAPA GALVANIZADA, CONFORME DIMENSÕES E CAMINHAMENTO DO PROJETO. #22	KG	1,00000	64,00	64,00
0478P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- DUTO DE CHAPA GALVANIZADA, CONFORME DIMENSÕES E CAMINHAMENTO DO PROJETO. #22	UN	1,00000	54,00	54,00
TOTAL						118,00

CPU	PRÓPRIA	CAIXA PLENUM 3,30 X 1,00 X 0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0209P	COTAÇÃO	CAIXA PLENUM 3,30 X 1,00 X 0,80M	CJ	1,00000	4.850,00	4.850,00
0479P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- CAIXA PLENUM 3,30 X 1,00 X 0,80M	UN	1,00000	2.200,00	2.200,00
TOTAL						7.050,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE RETORNO DE AR COM REGISTRO, DIMENSÃO: 3000X650MM, VAZÃO: 30.8000 M³/H, MODELO REF.: TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0276P	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO DE AR COM REGISTRO, DIMENSÃO: 3000X650MM, VAZÃO: 30.8000 M³/H, MODELO REF.: TROX OU SIMILAR	CJ	1,00000	5.200,00	5.200,00
0480P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE RETORNO DE AR COM REGISTRO, DIMENSÃO: 3000X650MM, VAZÃO: 30.8000 M³/H, MODELO REF.: TROX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						5.320,00

CPU	PRÓPRIA	SENSOR DE CO2 EC - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0373P	COTAÇÃO	SENSOR DE CO2 EC - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	4.900,00	4.900,00
0481P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- SENSOR DE CO2 EC - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						5.020,00

CPU	PRÓPRIA	QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM BARRAMENTO, DISJUNTORES E INVERSOR DE FREQUENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0358P	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM BARRAMENTO, DISJUNTORES E INVERSOR DE FREQUENCIA	VB	1,00000	1.850,00	1.850,00
0482P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM BARRAMENTO, DISJUNTORES E INVERSOR DE FREQUENCIA	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						1.970,00

CPU	PRÓPRIA	PONTOS DE FORÇAS	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0349P	COTAÇÃO	PONTOS DE FORÇAS	VB	1,00000	250,00	250,00
0483P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- PONTOS DE FORÇAS	UN	1,00000	120,00	120,00
TOTAL						370,00

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 13W, VAZÃO: 290 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0245P	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 13W, VAZÃO: 290 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	976,00	976,00
0484P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 13W, VAZÃO: 290 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 125 - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	500,00	500,00
TOTAL						1.476,00

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 22W, VAZÃO: 100 M³/H, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: MINI MAXX 100 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0246P	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 22W, VAZÃO: 100 M³/H, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: MINI MAXX 100 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	430,00	430,00
0485P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 22W, VAZÃO: 100 M³/H, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: MINI MAXX 100 - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	500,00	500,00
TOTAL						930,00

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 490 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 150 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0247P	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 490 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 150 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	850,00	850,00
0486P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 490 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 150 - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	500,00	500,00
TOTAL						1.350,00

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 550 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 200 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0248P	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 550 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 200 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	1.350,00	1.350,00
0487P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 550 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 200 - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	500,00	500,00
TOTAL						1.850,00

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 15W, VAZÃO: 280, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: NEW MURO EC 150 - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0249P	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 15W, VAZÃO: 280, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: NEW MURO EC 150 - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,00000	420,00	420,00
0488P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 15W, VAZÃO: 280, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: NEW MURO EC 150 - MULTIVAC OU SIMILAR	UN	1,00000	500,00	500,00
TOTAL						920,00

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 100, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 125 - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0250P	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 100, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 125 - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,00000	290,00	290,00
0489P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 100, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 125 - MULTIVAC OU SIMILAR	UN	1,00000	500,00	500,00
TOTAL						790,00

CPU	PRÓPRIA	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 180, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 150 - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0251P	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 180, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 150 - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,00000	302,00	302,00
0490P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 180, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 150 - MULTIVAC OU SIMILAR	UN	1,00000	500,00	500,00
TOTAL						802,00

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0401P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=100MM	M	1,00000	35,00	35,00
0491P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=100MM	UN	1,00000	35,00	35,00
TOTAL						70,00

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=125MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0402P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=125MM	M	1,00000	55,00	55,00
0492P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=125MM	UN	1,00000	35,00	35,00
TOTAL						90,00

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0403P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=150MM	M	1,00000	60,00	60,00
0493P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=150MM	UN	1,00000	35,00	35,00
TOTAL						95,00

CPU	PRÓPRIA	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0404P	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=200MM	M	1,00000	80,00	80,00



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0494P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=200MM	UN	1,00000	35,00	35,00
					TOTAL	115,00

CPU	PRÓPRIA	BOCA DE AR DVK 100, Ø=100MM - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0199P	COTAÇÃO	BOCA DE AR DVK 100, Ø=100MM - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,00000	64,00	64,00
0495P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- BOCA DE AR DVK 100, Ø=100MM - MULTIVAC OU SIMILAR	UN	1,00000	50,00	50,00
					TOTAL	114,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=100MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0268P	COTAÇÃO	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=100MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	32,00	32,00
0496P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=100MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	50,00	50,00
					TOTAL	82,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=125MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0269P	COTAÇÃO	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=125MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	38,00	38,00
0497P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=125MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	50,00	50,00
					TOTAL	88,00

CPU	PRÓPRIA	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=150MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0270P	COTAÇÃO	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=150MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	44,00	44,00
0498P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=150MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	UN	1,00000	50,00	50,00
					TOTAL	94,00

CPU	PRÓPRIA	SENSOR DE PRESENÇA COM TIMER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0374P	COTAÇÃO	SENSOR DE PRESENÇA COM TIMER	CJ	1,00000	69,90	69,90
0499P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- SENSOR DE PRESENÇA COM TIMER	UN	1,00000	50,00	50,00
					TOTAL	119,90

CPU	PRÓPRIA	PONTO DE FORÇA DOS EXAUSTORES (PROJETO ELÉTRICO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0348P	COTAÇÃO	PONTO DE FORÇA DOS EXAUSTORES (PROJETO ELÉTRICO)	VB	1,00000	250,00	250,00
0501P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- PONTO DE FORÇA DOS EXAUSTORES (PROJETO ELÉTRICO)	UN	1,00000	180,00	180,00
					TOTAL	430,00

CPU	PRÓPRIA	MATERIAIS MENORES - JUNTA FLEXÍVEL, PORCAS, ARRUELAS, FITA DE VEDAÇÃO, CLIP DE FIXAÇÃO E OUTROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0322P	COTAÇÃO	MATERIAIS MENORES - JUNTA FLEXÍVEL, PORCAS, ARRUELAS, FITA DE VEDAÇÃO, CLIP DE FIXAÇÃO E OUTROS	VB	1,00000	1.850,00	1.850,00
0502P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO- MATERIAIS MENORES - JUNTA FLEXÍVEL, PORCAS, ARRUELAS, FITA DE VEDAÇÃO, CLIP DE FIXAÇÃO E OUTROS	UN	1,00000	1.200,00	1.200,00
					TOTAL	3.050,00

CPU	PRÓPRIA	FRETES E TRANSPORTES	VB			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0263P	COTAÇÃO	FRETES E TRANSPORTES	VB	1,00000	1.300,00	1.300,00
					TOTAL	1.300,00

CPU	PRÓPRIA	CÂMERA IP VIP 3430 B 1A RESOLUÇÃO 4MP POE INFRAVERMELHO STARLIGHT 30M, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0514P	COTAÇÃO	CÂMERA IP VIP 3430 B 1A RESOLUÇÃO 4MP POE INFRAVERMELHO STARLIGHT 30M, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	809,58	809,58
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	46,71	93,42
					TOTAL	949,72

CPU	PRÓPRIA	CÂMERA BULLET VIP 7550 Z 1A FT COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL LENTE VARIFOCAL SMP IR 50M ZOOM DIGITAL 16X, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0515P	COTAÇÃO	CÂMERA BULLET VIP 7550 Z 1A FT COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL LENTE VARIFOCAL SMP IR 50M ZOOM DIGITAL 16X, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	7.521,64	7.521,64
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,96683	46,71	45,16
					TOTAL	7.613,52

CPU	PRÓPRIA	CAMERA SPEED DOME 2MP 32X VIP 5232 SD E FT, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0516P	COTAÇÃO	CAMERA SPEED DOME 2MP 32X VIP 5232 SD E FT, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	27.167,01	27.167,01
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,96680	46,71	45,15
TOTAL						27.258,88

CPU	PRÓPRIA	CÂMERA INFRA IP VIP 94180 LPR 1A FT COM LEITOR DE PLACAS, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0517P	COTAÇÃO	CÂMERA INFRA IP VIP 94180 LPR 1A FT COM LEITOR DE PLACAS, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	15.725,61	15.725,61
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,96683	46,71	45,16
TOTAL						15.817,49

CPU	PRÓPRIA	SWITCH 10 PORTAS FAST ETHERNET COM 8 PORTAS POE+ E 2 PORTAS UPLINK S1010F-P, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0518P	COTAÇÃO	SWITCH 10 PORTAS FAST ETHERNET COM 8 PORTAS POE+ E 2 PORTAS UPLINK S1010F-P, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	619,86	619,86
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,87581	46,71	40,90
TOTAL						707,48

CPU	PRÓPRIA	SWITCH 16 PORTAS FAST ETHERNET POE+ 5F 1822 HI-POE C/ 2 PORTAS GIGABIT E 2 PORTAS SFP, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0519P	COTAÇÃO	SWITCH 16 PORTAS FAST ETHERNET POE+ 5F 1822 HI-POE C/ 2 PORTAS GIGABIT E 2 PORTAS SFP, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	1.819,36	1.819,36
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,87581	46,71	40,90
TOTAL						1.906,98

CPU	PRÓPRIA	SWITCH POE 20 PORTAS C/ 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE E 4 PORTAS UPLINK GIGABIT S1120G-PA, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0520P	COTAÇÃO	SWITCH POE 20 PORTAS C/ 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE E 4 PORTAS UPLINK GIGABIT S1120G-PA, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	1.830,32	1.830,32
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,87581	46,71	40,90
TOTAL						1.917,94

CPU	PRÓPRIA	STORAGE DE VÍDEO SMART SVS 7116 R FT PARA 16 HDs, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0521P	COTAÇÃO	STORAGE DE VÍDEO SMART SVS 7116 R FT PARA 16 HDs, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	0,06662	1.350,00	89,93
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13323	23,36	3,11
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13323	46,71	6,22
TOTAL						99,26

CPU	PRÓPRIA	HD WD PURPLE SURVEILLANCE 18TB 3.5" - WD181P PURP – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0522P	COTAÇÃO	HD WD PURPLE SURVEILLANCE 18TB 3.5" - WD181P PURP	UN	1,00000	4.397,92	4.397,92
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	46,71	93,42
TOTAL						4.538,06

CPU	PRÓPRIA	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7809 PARA 9 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0523P	COTAÇÃO	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7809 PARA 9 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	0,00620	15.980,00	99,05
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01240	23,36	0,28
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01240	46,71	0,57
TOTAL						99,90

CPU	PRÓPRIA	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7804 PARA 4 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0524P	COTAÇÃO	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7804 PARA 4 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	14.547,92	14.547,92
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	46,71	93,42
TOTAL						14.688,06

CPU	PRÓPRIA	MONITOR PROFISSIONAL 49 POLEGADAS FULL HD MWL 7249 PARA VIDEO WALL, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0525P	COTAÇÃO	MONITOR PROFISSIONAL 49 POLEGADAS FULL HD MWL 7249 PARA VIDEO WALL, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	13.567,64	13.567,64
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	23,36	46,72
88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	46,71	93,42
TOTAL						13.707,78

CPU	PRÓPRIA	PC CLIENT COM PROCESSADOR INTEL I5 12400 LGA 1700 12ª COM VIDEO, PLACA MAE INTEL B760M-P 1700 12/13/14ª MSI, DDR4 16GB 3200MHZ AD4U320016G22-SGN ADATA, SSD 480GB 2,5 SATA 3 500/400 HSSSDWAVES480G HIKSEMI, FONTE 500W NOMINAL CRUSADER FORTREK, GABINETE MT-34BK MICRO ATX 5/ FONTE C3TECH, LICENÇA WINDOWS 11 PRO O&M COA FQC-10520, ADAPTADOR WIRELESS PCI EX DUAL ARCHER T2E TP-LINK, MONITOR 23,8" 100HZ 1MS 24B30HM2 LED VA AOC, COMBO MOUSE + TECLADO GAMMA – FORNECIMENTO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0526P	COTAÇÃO	PC CLIENT COM PROCESSADOR INTEL I5 12400 LGA 1700 12* COM VIDEO, PLACA MAE INTEL B760M-P 1700 12/13/14* MSI, DDR4 16GB 3200MHZ AD4U320016G22-SGN ADATA, SSD 480GB 2.5 SATA 3 500/400 HSSSDWAVES480G HIKSEMI, FONTE 500W NOMINAL CRUSADER FORTREX, GABINETE MT-348K MICRO ATX S/ FONTE C3TECH, LICENCA WINDOWS 11 PRO O&M COA FQC-10520, ADAPTADOR WIRELESS PCI EX DUAL ARCHER T2E TP-LINK, MONITOR 23,8" 100HZ 1MS 24B30HM2 LED VA AOC, COMBO MOUSE + TECLADO SEM FIO	UN	1,00000	8.582,13	8.582,13
TOTAL						8.582,13

CPU	PRÓPRIA	LICENÇAS SOFTWARE DEFENSE IA PARA 166 CÂMERAS - FORNECIMENTO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0527P	COTAÇÃO	LICENÇAS SOFTWARE DEFENSE IA PARA 166 CÂMERAS	UN	1,00000	226.596,11	226.596,11
TOTAL					226.596,11	

CPU	PRÓPRIA	RACK DE PISO DESMONTAVEL 16U X 670MM PRETO RPD 1667, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0528P	COTAÇÃO	RACK DE PISO DESMONTAVEL 16U X 670MM PRETO RPD 1667, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	2.282,02	2.282,02
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	32,46	129,84
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	22,55	90,20
TOTAL					2.502,06	

CPU	PRÓPRIA	RACK FECHADO 42U 800X 1000MM PT 35150176, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0529P	COTAÇÃO	RACK FECHADO 42U 800X 1000MM PT 35150176, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	17.505,41	17.505,41
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	32,46	129,84
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	22,55	90,20
TOTAL					17.725,45	

CPU	PRÓPRIA	CABO GIGALAN GREEN U/UTP 23AWGX4P CAT.6 LSZH-3D, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0530P	COTAÇÃO	CABO GIGALAN GREEN U/UTP 23AWGX4P CAT.6 LSZH-3D, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	8,85	8,85
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00256	32,46	0,08
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00450	22,55	0,10
TOTAL					9,03	

CPU	PRÓPRIA	PATCH PANEL 24P DESC CAT6 43,5X482,6X97,55MM 35050000, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0531P	COTAÇÃO	PATCH PANEL 24P DESC CAT6 43,5X482,6X97,55MM 35050000, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	607,66	607,66
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,73689	32,46	153,75
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,73689	22,55	106,81
TOTAL					868,22	

CPU	PRÓPRIA	PATCH CORD U/UTP GIGALAN GREEN CAT6 TS68A/B 2 METROS VERDE, FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0532P	COTAÇÃO	PATCH CORD U/UTP GIGALAN GREEN CAT6 TS68A/B 2 METROS VERDE, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	96,90	96,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00900	32,46	0,29
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00435	22,55	0,09
TOTAL					97,28	

CPU	PRÓPRIA	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT E 4 PORTAS SFP+ S2328G-B, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0533P	COTAÇÃO	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT E 4 PORTAS SFP+ S2328G-B, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	3.360,46	3.360,46
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL					3.447,31	

CPU	PRÓPRIA	ACCESS POINT AX10200 UBIQUITI UNIFI6 ENTERPRISE U6-ENTERPRISE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0534P	COTAÇÃO	ACCESS POINT AX10200 UBIQUITI UNIFI6 ENTERPRISE U6-ENTERPRISE	UN	1,00000	2.717,20	2.717,20
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
TOTAL					2.804,55	

CPU	PRÓPRIA	FONTE INJETOR POE ATIVO 30 WATTS 802.3AT UBIQUITI U-POE-AT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0535P	COTAÇÃO	FONTE INJETOR POE ATIVO 30 WATTS 802.3AT UBIQUITI U-POE-AT	UN	1,00000	219,07	219,07
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL					219,49	

CPU	PRÓPRIA	PROTECTOR ELETRÔNICO 12 TOMADAS EPR 212+ FILTRO DE LINHA PARA RACK, INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0536P	COTAÇÃO	PROTECTOR ELETRÔNICO 12 TOMADAS EPR 212+ FILTRO DE LINHA PARA RACK, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	145,67	145,67
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
TOTAL					146,09	



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 2U, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0537P	COTAÇÃO	GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 2U, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	421,30	421,30
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
					TOTAL	421,72

CPU	PRÓPRIA	BANDEJA FIXA PARA RACK BF1U 800MM 4770024, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0538P	COTAÇÃO	BANDEJA FIXA PARA RACK BF1U 800MM 4770024, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	257,85	257,85
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
					TOTAL	258,27

CPU	PRÓPRIA	PAINEL DE FECHAMENTO PLÁSTICO 1U (KIT 5 PCS), FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0539P	COTAÇÃO	PAINEL DE FECHAMENTO PLÁSTICO 1U (KIT 5 PCS), FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	352,02	352,02
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
					TOTAL	352,44

CPU	PRÓPRIA	CONJUNTO PORCA GAIOLA C/PARAFUSO E ARRUELA-KPP100 PCT 100UN, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0540P	COTAÇÃO	CONJUNTO PORCA GAIOLA C/PARAFUSO E ARRUELA-KPP100 PCT 100UN, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	139,72	139,72
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01000	32,46	0,32
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00475	22,55	0,10
					TOTAL	140,14

CPU	PRÓPRIA	CABO ÓPTICO SOHOPLUS CFOT-5M-UT 02F COG, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0541P	COTAÇÃO	CABO ÓPTICO SOHOPLUS CFOT-5M-UT 02F COG, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	7,00	7,00
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07872	32,46	2,55
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07872	22,55	1,77
					TOTAL	11,32

CPU	PRÓPRIA	DIO TERALAN ENTERPRISE MÓDULO BÁSICO 48F, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0542P	COTAÇÃO	DIO TERALAN ENTERPRISE MÓDULO BÁSICO 48F, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	1.405,96	1.405,96
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
					TOTAL	1.492,81

CPU	PRÓPRIA	MÓDULO GBIC/SFP+-10GBPS -CONECTOR 5M LC 2FO 10K - FWT10G-10, FIBERWAN OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0543P	COTAÇÃO	MÓDULO GBIC/SFP+-10GBPS -CONECTOR 5M LC 2FO 10K - FWT10G-10, FIBERWAN OU SIMILAR	UN	1,00000	1.528,65	1.528,65
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07872	32,46	2,55
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07872	22,55	1,77
					TOTAL	1.532,97

CPU	PRÓPRIA	CORDEAO DUPLEX 5M LC-UPC/SC-APC 1.5M LSZH AZ, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0544P	COTAÇÃO	CORDEAO DUPLEX 5M LC-UPC/SC-APC 1.5M LSZH AZ, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	451,23	451,23
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00777	32,46	0,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00777	22,55	0,17
					TOTAL	451,65

CPU	PRÓPRIA	FECHADURA ELETROIMÃ FE 22150 150KGF SENSOR PORTA ABERTA INTERNO/EXTERNO, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0545P	COTAÇÃO	FECHADURA ELETROIMÃ FE 22150 150KGF SENSOR PORTA ABERTA INTERNO/EXTERNO, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	464,52	464,52
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
					TOTAL	551,37

CPU	PRÓPRIA	SUORTE PARA FECHADURAS ELETROIMÃ FE 21150 SVR 21/22 SÉRIES INSTALAÇÃO EM PORTA DE VIDRO, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0546P	COTAÇÃO	SUORTE PARA FECHADURAS ELETROIMÃ FE 21150 SVR 21/22 SÉRIES INSTALAÇÃO EM PORTA DE VIDRO, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	262,87	262,87
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	32,46	25,62
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	22,55	17,80
					TOTAL	306,29

CPU	PRÓPRIA	FONTE DE ALIMENTAÇÃO FA 1220 S COM BATERIA XB 1270 ININTERRUPTA, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0547P	COTAÇÃO	FONTE DE ALIMENTAÇÃO FA 1220 S COM BATERIA XB 1270 ININTERRUPTA, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	482,47	482,47

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	32,46	25,62
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	22,55	17,80
					TOTAL	525,89

CPU	PRÓPRIA	ACIONADOR ABERTURA INFRAVERMELHO BT 4000, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0548P	COTAÇÃO	ACIONADOR ABERTURA INFRAVERMELHO BT 4000, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	250,39	250,39
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	32,46	25,62
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	22,55	17,80
					TOTAL	293,81

CPU	PRÓPRIA	PÓRTECO DETECTOR DE METAL PD 6500I, GARRETT OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0549P	COTAÇÃO	PÓRTECO DETECTOR DE METAL PD 6500I, GARRETT OU SIMILAR	UN	1,00000	134.601,01	134.601,01
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	32,46	25,62
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	22,55	17,80
					TOTAL	134.644,43

CPU	PRÓPRIA	SCANNER SPECTRUM 5536 SAXG1501A, VMI OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0550P	COTAÇÃO	SCANNER SPECTRUM 5536 SAXG1501A, VMI OU SIMILAR	UN	1,00000	316.252,81	316.252,81
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	32,46	25,62
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78948	22,55	17,80
					TOTAL	316.296,23

CPU	PRÓPRIA	CONECTOR FEMEA GIGA PREMIUM CAT.6 BRANCO, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0551P	COTAÇÃO	CONECTOR FEMEA GIGA PREMIUM CAT.6 BRANCO, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	80,87	80,87
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7872	32,46	25,55
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7872	22,55	1,77
					TOTAL	85,19

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO 4X2 C/ 1 POS BRANCO P/ RJ45, SOLLAN OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0552P	COTAÇÃO	ESPELHO 4X2 C/ 1 POS BRANCO P/ RJ45, SOLLAN OU SIMILAR	UN	1,00000	4,50	4,50
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7872	32,46	25,55
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7872	22,55	1,77
					TOTAL	8,82

CPU	PRÓPRIA	PONTO CONSOLIDAÇÃO DESC. 24 POS. EXPAN, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0553P	COTAÇÃO	PONTO CONSOLIDAÇÃO DESC. 24 POS. EXPAN, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,00000	853,80	853,80
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	32,46	51,25
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,57896	22,55	35,60
					TOTAL	940,65

CPU	PRÓPRIA	CATraca ARGUS SLIDE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0554P	COTAÇÃO	CATraca ARGUS SLIDE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	67.548,11	67.548,11
0554PA	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CATRACA ARGUS SLIDE FLOW	UN	1,00000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	70.548,11

CPU	PRÓPRIA	CARTÃO DE PROXIMIDADE GOLD ARGUS – SÉRIE ESPECIAL (BLACK), SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0555P	COTAÇÃO	CARTÃO DE PROXIMIDADE GOLD ARGUS – SÉRIE ESPECIAL (BLACK), SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	9,30	9,30
					TOTAL	9,30

CPU	PRÓPRIA	CATraca ARGUS SLIDE FLOW DUPLA, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0556P	COTAÇÃO	CATraca ARGUS SLIDE FLOW DUPLA, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	122.502,13	122.502,13
0556PA	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CATRACA ARGUS SLIDE FLOW DUPLA	UN	1,00000	4.000,00	4.000,00
					TOTAL	126.502,13

CPU	PRÓPRIA	CADASTRADOR BIOMÉTRICO FACIAL ARGUS FACEADD+, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0557P	COTAÇÃO	CADASTRADOR BIOMÉTRICO FACIAL ARGUS FACEADD+, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	9.848,80	9.848,80
0557PA	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA CADASTRADOR BIOMÉTRICO FACIAL ARGUS FACEADD+, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	12.848,80

CPU	PRÓPRIA	DISPOSITIVO ARGUS FACE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0558P	COTAÇÃO	DISPOSITIVO ARGUS FACE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	10.217,43	10.217,43
0558PA	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DO DISPOSITIVO ARGUS FACE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	13.217,43

CPU	PRÓPRIA	SERVIDOR PARA CONTROLE DE ACESSO ATENDENDO A NECESSIDADE DO CLIENTE, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0559P	COTAÇÃO	SERVIDOR PARA CONTROLE DE ACESSO ATENDENDO A NECESSIDADE DO CLIENTE, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	26.000,00	26.000,00
					TOTAL	26.000,00

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	TOTEM NEO - FACIAL + INTERCOMUNICADOR IP + DIGITALIZADOR, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0560P	COTAÇÃO	TOTEM NEO - FACIAL + INTERCOMUNICADOR IP + DIGITALIZADOR, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	28.930,39	28.930,39
0560PA	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DO TOTEM NEO - FACIAL + INTERCOMUNICADOR IP + DIGITALIZADOR, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	3.000,00	3.000,00
TOTAL						31.930,39

CPU	PRÓPRIA	ANTENA TAG PASSIVO FLOW BLACK SERIES, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0561P	COTAÇÃO	ANTENA TAG PASSIVO FLOW BLACK SERIES, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	11.036,26	11.036,26
0561PA	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DA ANTENA TAG PASSIVO FLOW BLACK SERIES, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	3.000,00	3.000,00
TOTAL						14.036,26

CPU	PRÓPRIA	CANCELA SAFEBRAS VELOCE SMTS, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0562P	COTAÇÃO	CANCELA SAFEBRAS VELOCE SMTS, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	13.350,55	13.350,55
0562PA	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DA CANCELA SAFEBRAS VELOCE SMTS, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,00000	3.000,00	3.000,00
TOTAL						16.350,55

CPU	PRÓPRIA	ATLAS ALX-16D	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0563P	COTAÇÃO	ATLAS ALX-16D	UN	1,00000	361.152,00	361.152,00
TOTAL						361.152,00

CPU	PRÓPRIA	ATLAS ALX-48D	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0564P	COTAÇÃO	ATLAS ALX-48D	UN	1,00000	1.083.456,00	1.083.456,00
TOTAL						1.083.456,00

CPU	PRÓPRIA	ATLAS FAP82T	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0565P	COTAÇÃO	ATLAS FAP82T	UN	1,00000	9.107,67	9.107,67
TOTAL						9.107,67

CPU	PRÓPRIA	ATLAS FS12T-SUB	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0566P	COTAÇÃO	ATLAS FS12T-SUB	UN	1,00000	32.933,67	32.933,67
TOTAL						32.933,67

CPU	PRÓPRIA	ATLAS IED HPA2604	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0567P	COTAÇÃO	ATLAS IED HPA2604	UN	1,00000	47.564,98	47.564,98
TOTAL						47.564,98

CPU	PRÓPRIA	AUDIX ADX12	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0568P	COTAÇÃO	AUDIX ADX12	UN	1,00000	4.653,00	4.653,00
TOTAL						4.653,00

CPU	PRÓPRIA	AUDIX ATS1	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0569P	COTAÇÃO	AUDIX ATS1	UN	1,00000	5.940,00	5.940,00
TOTAL						5.940,00

CPU	PRÓPRIA	CRESTRON CP4N	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0570P	COTAÇÃO	CRESTRON CP4N	UN	1,00000	54.123,30	54.123,30
TOTAL						54.123,30

CPU	PRÓPRIA	CRESTRON DM-NVX-360	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0571P	COTAÇÃO	CRESTRON DM-NVX-360	UN	1,00000	37.587,00	37.587,00
TOTAL						37.587,00

CPU	PRÓPRIA	CRESTRON TSD-2220-B	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0572P	COTAÇÃO	CRESTRON TSD-2220-B	UN	1,00000	36.300,00	36.300,00
TOTAL						36.300,00

CPU	PRÓPRIA	CRESTRON TSW-770-W-S	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0573P	COTAÇÃO	CRESTRON TSW-770-W-S	UN	1,00000	32.670,00	32.670,00
TOTAL						32.670,00

CPU	PRÓPRIA	PLACA DANTE HPA-DAC4	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0574P	COTAÇÃO	PLACA DANTE HPA-DAC4	UN	1,00000	12.112,95	12.112,95
TOTAL						12.112,95

CPU	PRÓPRIA	SOUNDTUBE CM42-EZS-II-WH	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0575P	COTAÇÃO	SOUNDTUBE CM42-EZS-II-WH	UN	1,00000	2.102,31	2.102,31
						TOTAL
						2.102,31

CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX SERVER D100	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0576P	COTAÇÃO	SYMETRIX SERVER D100	UN	1,00000	196.350,00	196.350,00
						TOTAL
						196.350,00

CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX T 10 GLASS	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0577P	COTAÇÃO	SYMETRIX T 10 GLASS	UN	1,00000	42.042,00	42.042,00
						TOTAL
						42.042,00

CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX W1, CONTROLADOR DE VOLUME	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0578P	COTAÇÃO	SYMETRIX W1, CONTROLADOR DE VOLUME	UN	1,00000	9.405,00	9.405,00
						TOTAL
						9.405,00

CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX X10 STAGE	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0579P	COTAÇÃO	SYMETRIX X10 STAGE	UN	1,00000	32.274,00	32.274,00
						TOTAL
						32.274,00

CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX XIN 12	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0580P	COTAÇÃO	SYMETRIX XIN 12	UN	1,00000	44.880,00	44.880,00
						TOTAL
						44.880,00

CPU	PRÓPRIA	SYMETRIX XIO 4X4	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0581P	COTAÇÃO	SYMETRIX XIO 4X4	UN	1,00000	25.542,00	25.542,00
						TOTAL
						25.542,00

CPU	PRÓPRIA	INSTALAÇÃO DE CAIXAS ACÚSTICAS, ENDPOINTS E MONTAGEM DE QUADROS DE CONTROLE; INSTALAÇÃO DE MICROFONES GERENCIÁVEIS E TELAS PARA SISTEMA DE VOTAÇÃO; PASSAGEM DE CABEAMENTO E CONECTORIZAÇÃO; CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA DE MATRICIAMENTO E GESTÃO DA AUTOMAÇÃO; CALIBRAGEM DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO; STARTUP DO SISTEMA E TREINAMENTO OPERACIONAL PARA EQUIPE TÉCNICA LOCAL; SUPORTE TÉCNICO REMOTO DE 3 (TRÊS) MESES.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0582P	COTAÇÃO	INSTALAÇÃO DE CAIXAS ACÚSTICAS, ENDPOINTS E MONTAGEM DE QUADROS DE CONTROLE; INSTALAÇÃO DE MICROFONES GERENCIÁVEIS E TELAS PARA SISTEMA DE VOTAÇÃO; PASSAGEM DE CABEAMENTO E CONECTORIZAÇÃO; CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA DE MATRICIAMENTO E GESTÃO DA AUTOMAÇÃO; CALIBRAGEM DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO; STARTUP DO SISTEMA E TREINAMENTO OPERACIONAL PARA EQUIPE TÉCNICA LOCAL; SUPORTE TÉCNICO REMOTO DE 3 (TRÊS) MESES.	UN	1,00000	1.897.000,00	1.897.000,00
						TOTAL
						1.897.000,00

CPU	PRÓPRIA	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL LISS CÓDIGO: 12009746066, DECA OU SIMILAR, INCLUSO TUBO DE LIGAÇÃO, ASSENTO SANITÁRIO, ANEL DE VEDAÇÃO E KIT FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0183P	COTAÇÃO	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL LISS CÓDIGO: 12009746066, DECA OU SIMILAR, INCLUSO TUBO DE LIGAÇÃO, ASSENTO SANITÁRIO, ANEL DE VEDAÇÃO E KIT FIXAÇÃO	UN	1,00000	2.732,79	2.732,79
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34950	21,57	7,53
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25160	27,00	6,79
						TOTAL
						2.747,11

CPU	PRÓPRIA	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO BRANCO, MODELO: M.714.17 DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0323P	COTAÇÃO	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO BRANCO, MODELO: M.714.17 DECA OU SIMILAR	UN	1,00000	1.574,90	1.574,90
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34950	21,57	7,53
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28086	27,00	7,58
						TOTAL
						1.590,01

CPU	PRÓPRIA	BANHEIRA INOX PARA BERÇÁRIO 75X40X20CM, CÓDIGO: 30.03.010 CONSTRUINOX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0184P	COTAÇÃO	BANHEIRA INOX PARA BERÇÁRIO 75X40X20CM, CÓDIGO: 30.03.010 CONSTRUINOX OU SIMILAR	UN	1,00000	1.566,99	1.566,99
00006136	SINAPI	SIFÃO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATÓRIO, 1x1 1/2"	UN	1,00000	338,90	338,90
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34950	21,57	7,53
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25160	27,00	6,79
						TOTAL
						1.921,08

CPU	PRÓPRIA	CUBA DE PISO COM MESA REDONDA LC. 1272.17 BRANCA, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0224P	COTAÇÃO	CUBA DE PISO COM MESA REDONDA LC. 1272.17 BRANCA, DECA OU SIMILAR	UN	1,00000	6.796,25	6.796,25
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26650	21,57	5,74
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25143	27,00	20,28
						TOTAL
						6.822,27

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	CUBA DE APOIO QUADRADA 39X39X14CM, CÓDIGO: 12009699026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0222P	COTAÇÃO	CUBA DE APOIO QUADRADA 39X39X14CM, CÓDIGO: 12009699026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	722,07	722,07
0381P	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	599,21	599,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26650	21,57	5,74
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75143	27,00	20,28
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						1.348,17

CPU	PRÓPRIA	CUBA DE SOBREPOR QUADRADA COM MESA 420X420X150MM, Cód: 90015777026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0225P	COTAÇÃO	CUBA DE SOBREPOR QUADRADA COM MESA 420X420X150MM, Cód: 90015777026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	610,15	610,15
0381P	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	599,21	599,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26650	21,57	5,74
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75143	27,00	20,28
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						1.236,25

CPU	PRÓPRIA	CUBA DE APOIO REDONDA 36X12CM, CÓDIGO: 12009709026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0223P	COTAÇÃO	CUBA DE APOIO REDONDA 36X12CM, CÓDIGO: 12009709026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	843,28	843,28
0380P	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	338,78	338,78
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26650	21,57	5,74
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75143	27,00	20,28
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						1.208,95

CPU	PRÓPRIA	CUBA SEMI ENCAIXE QUADRADA 41X41X14,5CM - CÓDIGO: 12009701026 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0228P	COTAÇÃO	CUBA SEMI ENCAIXE QUADRADA 41X41X14,5CM - CÓDIGO: 12009701026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	795,63	795,63
0380P	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	338,78	338,78
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26650	21,57	5,74
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75143	27,00	20,28
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						1.161,30

CPU	PRÓPRIA	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 70X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021125016 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0227P	COTAÇÃO	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 70X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021125016 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	2.190,34	2.190,34
0379P	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	224,23	224,23
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44740	21,57	9,65
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32223	27,00	8,70
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						2.433,79

CPU	PRÓPRIA	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 50X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021124016 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0226P	COTAÇÃO	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 50X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021124016 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	1.431,72	1.431,72
0379P	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	224,23	224,23
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44740	21,57	9,65
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32223	27,00	8,70
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						1.675,17

CPU	PRÓPRIA	TANQUE DECA 40 LITROS BRANCO COM COLUNA, CÓDIGO: TQ.03.17 DECA OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0388P	COTAÇÃO	TANQUE DECA 40 LITROS BRANCO, CÓDIGO: TQ.03.17 DECA OU SIMILAR	UN	1,00000	1.123,44	1.123,44
0220P	COTAÇÃO	COLUNA PARA TANQUE TQ01 / TQ02 / TQ03 BRANCO DECA OU SIMILAR	UN	1,00000	315,00	315,00
38638	SINAPI	SIFÃO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1 1/4 X 1 1/2"	UN	1,00000	358,92	358,92
37588	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1 1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	UN	1,00000	106,61	106,61
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000	21,57	12,94
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43189	27,00	11,66
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						1.929,44

CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA BICA BAIXA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90008473044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
-----	---------	--	----	--	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0396P	COTAÇÃO	TORNEIRA BICA BAIXA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90008473044	UN	1,00000	3.063,25	3.063,25
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32922	21,57	7,10
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	27,00	13,50
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						3.084,72

CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA BICA ALTA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON CROMADO, CÓDIGO: 900084760064 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0395P	COTAÇÃO	TORNEIRA BICA ALTA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON CROMADO, CÓDIGO: 900084760064 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	2.719,33	2.719,33
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32922	21,57	7,10
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	27,00	13,50
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						2.740,80

CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA PARA BANHEIRO COM ALAVANCA NOVA BENEFIT CROMADO, CÓDIGO: 90011920006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0398P	COTAÇÃO	TORNEIRA PARA BANHEIRO COM ALAVANCA NOVA BENEFIT CROMADO, CÓDIGO: 90011920006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	627,10	627,10
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32922	21,57	7,10
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	27,00	13,50
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						648,57

CPU	PRÓPRIA	MONOCOMANDO PARA COZINHA COM DUCHA BISTRÔ NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90006473044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0325P	COTAÇÃO	MONOCOMANDO PARA COZINHA COM DUCHA BISTRÔ NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90006473044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	5.678,30	5.678,30
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32922	21,57	7,10
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	27,00	13,50
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						5.699,77

CPU	PRÓPRIA	MONOCOMANDO DE MESA PARA COZINHA BOLD CROMADO, CÓDIGO: 00896706 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0324P	COTAÇÃO	MONOCOMANDO DE MESA PARA COZINHA BOLD CROMADO, CÓDIGO: 00896706 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	4.398,24	4.398,24
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32922	21,57	7,10
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	27,00	13,50
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						4.419,71

CPU	PRÓPRIA	TORNEIRA DE PAREDE LÓGICA CROMADO CÓDIGO: 90012711006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0397P	COTAÇÃO	TORNEIRA DE PAREDE LÓGICA CROMADO CÓDIGO: 90012711006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	518,71	518,71
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32922	21,57	7,10
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	27,00	13,50
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,05000	17,55	0,87
TOTAL						540,18

89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE AGUA. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22120	21,57	4,77
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22120	27,00	5,92
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01060	17,55	0,18
00006005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN	1,00000	45,80	45,80
TOTAL						56,72

94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25950	21,57	5,59
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25950	27,00	7,00
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01320	17,55	0,23
00006013	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	UN	1,00000	56,15	56,15
TOTAL						68,97

89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE AGUA. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11020	21,57	2,37
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11020	27,00	2,97
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01060	17,55	0,18
00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4"	UN	1,00000	18,60	18,60
TOTAL						24,12

94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			
-------	--------	---	----	--	--	--



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26330	21,57	5,67
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26330	27,00	7,10
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01920	17,55	0,33
00006010	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1 1/2"	UN	1,00000	50,85	50,85
					TOTAL	63,95

94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33980	21,57	7,32
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33980	27,00	9,17
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,02400	17,55	0,42
00006028	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2"	UN	1,00000	71,04	71,04
					TOTAL	87,95

94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45460	21,57	9,80
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45460	27,00	12,27
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03020	17,55	0,53
00006011	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	UN	1,00000	149,43	149,43
					TOTAL	172,03

94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56950	21,57	12,28
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56950	27,00	15,37
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,03540	17,55	0,62
00006012	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3"	UN	1,00000	180,75	180,75
					TOTAL	209,02

103038	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20210	21,57	4,35
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20210	27,00	5,45
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01680	17,55	0,29
00011669	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/4", COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,00000	47,99	47,99
					TOTAL	58,08

94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11330	21,57	2,44
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11330	27,00	3,05
00011677	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,00000	50,59	50,59
00020080	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,07140	18,63	1,33
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01800	64,68	1,16
00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRÃO 100	UN	0,01140	2,75	0,03
					TOTAL	58,60

CPU	PRÓPRIA	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA DE PAREDE FLAT NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90009317044	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0583P	COTAÇÃO	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA DE PAREDE FLAT NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90009317044	UN	1,00000	1.038,56	1.038,56
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	21,57	2,15
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07164	27,00	1,93
					TOTAL	1.042,64

CPU	PRÓPRIA	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO CROMADO, CÓDIGO: 01505006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1024	AGESUL	ACABAMENTO ANTIVANDALISMO COD. 01505006, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	303,90	303,90
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	21,57	2,15
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07164	27,00	1,98
					TOTAL	307,98

CPU	PRÓPRIA	VÁLVULA DE PAREDE ALTA PRESSÃO PARA MICTÓRIO ANTIVANDALISMO PRESSMATIC CROMADO, CÓDIGO: 90170151006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
2591	AGESUL	VÁLVULA PARA MICTÓRIO ANTIVANDALISMO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, ACAB. LC, PRESSMATIC MICTÓRIO REF. 17015006 DA DOCOL	UN	1,00000	873,79	873,79
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	21,57	2,15
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07164	27,00	1,93
					TOTAL	877,87

CPU	PRÓPRIA	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 40CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0584P	COTAÇÃO	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 40CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	468,43	468,43
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	UN	6,00000	23,11	138,66

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75681	27,00	20,43
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29880	22,18	6,62
					TOTAL	634,14

CPU	PRÓPRIA	BARRA DE APOIO EM NIQUEL ESCOVADO 70CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0585P	COTAÇÃO	BARRA DE APOIO EM NIQUEL ESCOVADO 70CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	576,97	576,97
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	UN	6,00000	23,11	138,66
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75681	27,00	20,43
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29880	22,18	6,62
					TOTAL	742,68

CPU	PRÓPRIA	BARRA DE APOIO EM NIQUEL ESCOVADO 80CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0586P	COTAÇÃO	BARRA DE APOIO EM NIQUEL ESCOVADO 80CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	522,64	522,64
00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	UN	6,00000	23,11	138,66
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75681	27,00	20,43
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29880	22,18	6,62
					TOTAL	688,35

CPU	PRÓPRIA	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO E GATILHO, REF. 00455706, LINHA PERTUTTI DA DOCOL OU SIMILAR	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,50000	21,57	10,78
2667	AGESUL	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO E GATILHO, REF. 00900806, LINHA PERTUTTI DA DOCOL OU SIMILAR	UN	1,00000	286,90	286,90
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,36024	27,00	9,72
1096	AGESUL	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) - SINAPI - 00003148	UN	0,01120	17,55	0,19
					TOTAL	307,59

CPU	PRÓPRIA	SABONETEIRA VISIUM 1300ML INOX CÓDIGO: 1307, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0597P	COTAÇÃO	SABONETEIRA VISIUM 1300ML INOX CÓDIGO: 1307, BIOVIS OU SIMILAR	UN	1,00000	278,09	278,09
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25193	27,00	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09960	22,18	2,20
					TOTAL	287,09

CPU	PRÓPRIA	TOALHEIRO VISIUM INOX CÓDIGO: 1301, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0587P	COTAÇÃO	TOALHEIRO VISIUM INOX CÓDIGO: 1301, BIOVIS OU SIMILAR	UN	1,00000	296,09	296,09
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25193	27,00	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09960	22,18	2,20
					TOTAL	305,09

CPU	PRÓPRIA	PORTA PAPEL HIGIÊNICO CAI CAI QUADRA INOX POLIDO CÓDIGO: 005471, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0588P	COTAÇÃO	PORTA PAPEL HIGIÊNICO CAI CAI QUADRA INOX POLIDO CÓDIGO: 005471, BIOVIS OU SIMILAR	UN	1,00000	176,00	176,00
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25193	27,00	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09960	22,18	2,20
					TOTAL	185,00

CPU	PRÓPRIA	RAIO LINEAR INOX 15CMX15CM SQUARE INOX ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0589P	COTAÇÃO	RAIO LINEAR INOX 15CMX15CM SQUARE INOX ESCOVADO	UN	1,00000	240,51	240,51
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	27,00	8,10
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19350	22,18	4,29
					TOTAL	252,90

CPU	PRÓPRIA	TROCADOR DE FRALDAS DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0590P	COTAÇÃO	TROCADOR DE FRALDAS DE PAREDE	UN	1,00000	1.499,00	1.499,00
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25193	27,00	6,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09960	22,18	2,20
					TOTAL	1.508,00

CPU	PRÓPRIA	LIXEIRA INOX SIENA 30L COM ACABAMENTO ACETINADO 25,80X60,40CM REF.: 94540037, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0591P	COTAÇÃO	LIXEIRA INOX SIENA 30L COM ACABAMENTO ACETINADO 25,80X60,40CM REF.: 94540037, TRAMONTINA OU SIMILAR	UN	1,00000	368,22	368,22
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00803	22,18	0,17
					TOTAL	368,39

CPU	PRÓPRIA	LIXEIRA INOX SWING COM ACABAMENTO ACETINADO E TAMPA BASCULANTE 20L 25,50X40,70CM REF.: 94542120, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0592P	COTAÇÃO	LIXEIRA INOX SWING COM ACABAMENTO ACETINADO E TAMPA BASCULANTE 20L 25,50X40,70CM REF.: 94542120, TRAMONTINA OU SIMILAR	UN	1,00000	444,03	444,03
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00803	22,18	0,17

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

TOTAL						444,20
CPU	PRÓPRIA	LIXEIRA SL MISS BY ZEN, ZEN DESIGN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0593P	COTAÇÃO	LIXEIRA SL MISS BY ZEN, ZEN DESIGN OU SIMILAR	UN	1,00000	1.001,63	1.001,63
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00803	22,18	0,17
TOTAL						1.001,80

CPU	PRÓPRIA	CESTO DE LIXO 12L 29,4CMX21,2CMX30CM, ACRIMET OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0594P	COTAÇÃO	CESTO DE LIXO 12L 29,4CMX21,2CMX30CM, ACRIMET OU SIMILAR	UN	1,00000	77,72	77,72
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00803	22,18	0,17
TOTAL						77,89

95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (N), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,53430	21,57	11,52
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38446	27,00	10,38
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01320	17,55	0,23
00012774	SINAPI	HIDROMETRO UNIATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES).	UN	1,00000	123,33	123,33
TOTAL						145,46

95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDICAO DE AGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDADAVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO (EXCLUSIVE HIDROMETRO). AF 11/2016 /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,69547	21,57	36,57
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49050	27,00	40,24
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,11880	17,55	2,08
00003729	SINAPI	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - COMPLETO	UN	1,00000	135,23	135,23
TOTAL						214,12

1301001060	AGESUL	TUBO PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1063	AGESUL	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00070	76,17	0,05
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,37800	21,57	8,15
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,27212	27,00	7,34
8000	AGESUL	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00030	86,30	0,02
2913	AGESUL	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - SINAPI - 00009868	M	1,15000	4,57	5,25
TOTAL						20,81

1301001062	AGESUL	TUBO PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1063	AGESUL	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00100	76,17	0,07
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,39300	21,57	8,47
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,28322	27,00	7,64
8000	AGESUL	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00050	86,30	0,04
2914	AGESUL	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - SINAPI - 00009869	M	1,15000	9,86	11,33
TOTAL						27,55

1301001063	AGESUL	TUBO PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1063	AGESUL	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00110	76,17	0,08
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,49150	21,57	10,60
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,35385	27,00	9,55
8000	AGESUL	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00050	86,30	0,04
2915	AGESUL	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - SINAPI - 00009874	M	1,15000	15,49	17,81
TOTAL						38,08

1301001064	AGESUL	TUBO PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1063	AGESUL	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00150	76,17	0,11
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,60000	21,57	12,94
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,43189	27,00	11,66
8000	AGESUL	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00070	86,30	0,06
2916	AGESUL	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - SINAPI - 00009875	M	1,15000	16,99	19,53
TOTAL						44,30

1301001066	AGESUL	TUBO PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1063	AGESUL	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00270	76,17	0,20
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,90000	21,57	19,41
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,64817	27,00	17,50
8000	AGESUL	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00110	86,30	0,09
2918	AGESUL	TUBO PVC, SOLDADAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) - SINAPI - 00009871	M	1,15000	46,31	53,25

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

					TOTAL	90,45
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
99631	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 08/2021	UN			
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26330	21,57	5,67
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18971	27,00	5,12
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01920	17,55	0,33
00010416	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,00000	141,61	141,61
					TOTAL	152,73

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
99632	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 08/2021	UN			
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33980	21,57	7,32
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24453	27,00	6,60
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,02400	17,55	0,42
00010417	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,00000	206,34	206,34
					TOTAL	220,68

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
0206P	COTAÇÃO	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 5.000 LITROS COM TAMPA	UN	1,00000	3.399,90	3.399,90
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,48210	21,57	31,96
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,48210	27,00	40,01
93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	2,36110	175,07	413,35
93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,25949	344,91	89,50
					TOTAL	3.974,72

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 10.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
0205P	COTAÇÃO	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 10.000 LITROS COM TAMPA	UN	1,00000	5.499,00	5.499,00
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,48210	21,57	31,96
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,48210	27,00	40,01
93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	2,36110	175,07	413,35
93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,25949	344,91	89,50
					TOTAL	6.073,82

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
102116	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA, TRIFASICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2020	UN			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63300	22,55	14,27
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83745	21,57	18,06
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63300	32,46	20,54
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,20200	27,00	59,45
00000734	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 1,48HP DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1", DIAMETRO DO ROTOR 117 MM, HM/Q: 10 M / 21,9 M3/H A 24 M / 6,1 M3/H	UN	1,00000	1.723,95	1.723,95
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	UN	4,00000	1,43	5,72
00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,20000	2,71	0,54
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,00000	0,42	1,68
					TOTAL	1.844,21

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
94795	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN			
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12420	21,57	2,67
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12420	27,00	3,35
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,00420	17,55	0,07
00011829	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	1,00000	30,87	30,87
					TOTAL	36,96

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1301005000	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
1063	AGESUL	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00500	76,17	0,38
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,48000	21,57	10,35
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,34544	27,00	9,32
8000	AGESUL	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00750	86,30	0,64
2535	AGESUL	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - SINAPI - 00009835	M	1,15000	7,13	8,19
					TOTAL	28,88

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1301005001	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M			
1063	AGESUL	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00250	76,17	0,19
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,60000	21,57	12,94
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,43189	27,00	11,66
8000	AGESUL	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00370	86,30	0,31
2533	AGESUL	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - SINAPI - 00009838	M	1,15000	11,78	13,54
					TOTAL	38,64

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1301005002	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M			
1063	AGESUL	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00570	76,17	0,43
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,96000	21,57	20,70
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,69156	27,00	18,67
8000	AGESUL	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00870	86,30	0,75
2534	AGESUL	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - SINAPI - 00009837	M	1,15000	15,46	17,77
TOTAL						58,32

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1301005003	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M			
1063	AGESUL	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00830	76,17	0,63
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	1,04000	21,57	22,43
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,74908	27,00	20,22
8000	AGESUL	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,01300	86,30	1,12
2532	AGESUL	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - SINAPI - 00009836	M	1,15000	16,33	18,77
TOTAL						63,17

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1301005004	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 150MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO /M	M			
1063	AGESUL	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00300	76,17	0,22
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	1,12000	21,57	24,15
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,80693	27,00	21,78
8000	AGESUL	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00200	86,30	0,17
2531	AGESUL	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - SINAPI - 00020065	M	1,15000	42,68	49,08
TOTAL						95,40

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1301005007	AGESUL	ESCAVAÇÃO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIÂMETROS DE (100 A 150)MM /M	M			
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,22722	22,18	5,03
TOTAL						5,03

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1301005008	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS /M	M			
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,22200	22,18	4,92
TOTAL						4,92

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA BRANCA PVC 100X140X50MM (REF. 053493 - SBC)	UN			
003389	SINAPI	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	UN	0,00100	9,99	-
099034	SINAPI	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,69300	15,73	10,90
099200	SINAPI	BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,59611	21,07	12,56
043657	SINAPI	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA REDONDA BRANCA COM 5 ENTRADAS 100x140x50mm TIGRE	UN	1,00000	55,32	55,32
000386	SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	UN	0,00800	15,82	0,12
TOTAL						78,90

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA BRANCA PVC 150X170X75MM (REF. 053493 - SBC)	UN			
003389	SINAPI	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	UN	0,00150	9,99	0,01
099034	SINAPI	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,56262	15,73	8,85
099200	SINAPI	BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,69300	21,07	14,60
021142	SINAPI	CORPO CAIXA SIFONADA GIRAFACIL PVC ESGOTO 150x170x75mm	UN	1,00000	61,90	61,90
000386	SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	UN	0,00800	15,82	0,12
TOTAL						85,48

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA 100X100MM, TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
043695	SBC	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA PVC 100x100mm	UN	1,00000	6,58	6,58
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	21,57	2,15
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07164	27,00	1,93
TOTAL						10,66

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA 150X200MM, TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
11738	SINAPI	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 150 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	1,00000	15,41	15,41
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	21,57	2,15
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07164	27,00	1,93
TOTAL						19,49

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ANTIESPUMA COM DN= 100MM.	UN			
0512P	COTAÇÃO	RALO ANTIESPUMA DN 100MM	UN	1,00000	44,99	44,99
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16996	21,57	3,66
TOTAL						48,65

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ANTIESPUMA COM DN= 150MM.	UN			

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0361P	COTAÇÃO	RALO ANTIESPUMA DN 150MM	UN	1,00000	55,97	55,97
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16996	21,57	3,66
					TOTAL	59,63

1301005206	AGESUL	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERAMICOS MACIOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, INCLUSO TAMPAO DE FERRO FUNDIDO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1588	AGESUL	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA) COM ADICAO DE IMPERMEABILIZANTE. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019 - SINAPI - 100475	m³	0,11560	733,06	84,74
1590	AGESUL	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019 - SINAPI - 87316	m³	0,01480	483,84	7,16
6424	AGESUL	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021 - SINAPI - 94970	m³	0,07440	459,14	34,16
1075	AGESUL	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA - SINAPI 00002692	L	0,00540	7,78	0,04
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	5,09440	27,72	141,21
1039	AGESUL	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) - SINAPI - 00005069	KG	0,01250	20,68	0,25
7438	AGESUL	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004491	M	0,11840	6,99	0,82
1592	AGESUL	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020 - SINAPI - 101616	m²	0,81000	6,02	4,87
1594	AGESUL	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014 - SINAPI - 5679	CHI	0,01780	63,66	1,13
1593	AGESUL	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014 - SINAPI - 5678	CHP	0,00870	146,91	1,27
1172	AGESUL	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) - SINAPI - 00007258	UN	131,81880	0,65	85,68
1241	AGESUL	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004517	M	0,14080	2,44	0,34
1139	AGESUL	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00006193	M	0,44160	19,15	8,45
7176	AGESUL	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE) - SINAPI - 00014112	UN	1,50000	208,23	312,34
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	2,37134	22,18	52,59
					TOTAL	735,05

98106	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF. 12/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100475	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA) COM ADICAO DE IMPERMEABILIZANTE. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,24880	620,86	154,46
101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m²	1,05000	3,17	3,32
5678	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,00790	143,26	1,13
5679	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,01620	59,35	0,96
87316	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,03280	411,64	13,50
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,02003	27,72	277,75
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,73090	22,18	193,65
94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	0,07820	382,98	29,94
97733	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 03/2024	m³	0,00480	3.199,47	15,35
97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 03/2024	m³	0,03600	2.801,77	100,86
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00540	7,12	0,03
00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,11840	7,36	0,87
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,14080	2,57	0,36
00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,01250	12,44	0,15
00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,44160	21,19	9,35
00007258	SINAPI	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	285,35770	0,54	154,09
					TOTAL	955,77

CPU	PRÓPRIA	BOMBA SUBMERSIVEL PARA AGUA 220V INTECH MACHINE-BS01000-220V (OU SIMILAR) 750 WATTS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0598P	COTAÇÃO	BOMBA SUBMERSIVEL PARA AGUA 220V INTECH MACHINE-BS01000-220V (OU SIMILAR) 750 WATTS	UN	1,00000	1.259,00	1.259,00
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	21,57	43,14
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,44097	27,00	38,90
					TOTAL	1.341,04

104178	SINAPI	CAP, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09671	21,57	2,08
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06500	27,00	1,75
00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	3,20	3,20

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,05750	23,56	1,35
00020088	SINAPI	CAP PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	13,82	13,82
TOTAL						22,20

89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24239	21,57	5,22
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21720	27,00	5,86
00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,00000	2,73	5,46
00001966	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	25,08	25,08
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,11500	23,56	2,70
TOTAL						44,32

CPU	PRÓPRIA	GAXETA-FLANGE 100MM PARA TANQUES E RESERVATÓRIOS DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	3,20	6,40
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17500	23,56	4,12
0266P	COTAÇÃO	GAXETA-FLANGE 100MM PARA TANQUES E RESERVATÓRIOS DE ÁGUA	UN	1,00000	46,02	46,02
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17340	21,57	3,74
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21224	27,00	5,73
TOTAL						66,01

89516	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04750	21,57	1,02
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05449	27,00	1,47
00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00990	57,09	0,56
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01500	64,68	0,97
00020148	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	4,32	4,32
00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAD 100	UN	0,02600	2,75	0,07
TOTAL						8,41

89582	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19136	21,57	4,12
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17370	27,00	4,68
00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	2,46	4,92
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,07500	23,56	1,76
00020150	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	18,60	18,60
TOTAL						34,08

89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18930	21,57	4,08
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12880	27,00	3,47
00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	3,20	6,40
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,11500	23,56	2,70
00020151	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	21,98	21,98
TOTAL						38,63

104168	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46255	21,57	9,97
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26010	27,00	7,02
00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	11,08	22,16
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17500	23,56	4,12
00020152	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	79,52	79,52
TOTAL						122,79

CPU	PRÓPRIA	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	11,08	22,16
004395	SBC	JOELHO 45 PVC ESGOTO SÉRIE NORMAL 200mm	UN	1,00000	141,90	141,90
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17500	23,56	4,12
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40123	21,57	8,65
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26010	27,00	7,02
TOTAL						183,85

89514	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05597	21,57	1,20

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04750	27,00	1,28
00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,00990	57,09	0,56
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,01500	64,68	0,97
00020154	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	4,23	4,23
00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02600	2,75	0,07
					TOTAL	8,31

89522	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13827	21,57	2,98
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09410	27,00	2,54
00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	2,46	4,92
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,07500	23,56	1,76
00020156	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	18,11	18,11
					TOTAL	30,31

89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18848	21,57	4,06
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12880	27,00	3,47
00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	3,20	6,40
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,11500	23,56	2,70
00020157	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	20,87	20,87
					TOTAL	37,50

104167	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46543	21,57	10,03
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26010	27,00	7,02
00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00000	11,08	22,16
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,17500	23,56	4,12
00020158	SINAPI	JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	82,89	82,89
					TOTAL	126,22

89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08107	21,57	1,74
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06330	27,00	1,70
00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01480	57,09	0,84
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02250	64,68	1,45
00020140	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC SÉRIE R, DN 40 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	9,22	9,22
00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03900	2,75	0,10
					TOTAL	15,05

89547	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11893	21,57	2,56
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06270	27,00	1,69
00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,01670	57,09	0,95
00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	2,46	2,46
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,03750	23,56	0,88
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,02600	64,68	1,68
00020169	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC SÉRIE R, 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	12,72	12,72
00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,02600	2,75	0,07
					TOTAL	23,01

89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16708	21,57	3,60
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08580	27,00	2,31
00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,02450	57,09	1,39
00000299	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	3,20	3,20
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,05750	23,56	1,35
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,04000	64,68	2,58
00020170	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC SÉRIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	14,60	14,60
00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,03600	2,75	0,09
					TOTAL	29,12

104170	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 06/2022	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33045	21,57	7,12
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17340	27,00	4,68
00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,03060	57,09	1,74
00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	11,08	11,08

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,08750	23,56	2,06
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05000	64,68	3,23
00020171	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	42,10	42,10
					TOTAL	72,03

CPU	PRÓPRIA	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,03060	57,09	1,74
00000300	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	11,08	11,08
8021	ORSE	LUVA SIMPLES PVC SANITÁRIO D= 200MM	UN	1,00000	69,28	69,28
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,08750	23,56	2,06
00020083	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,05000	64,68	3,23
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29794	21,57	6,42
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17340	27,00	4,68
					TOTAL	98,49

CPU	PRÓPRIA	TE, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000298	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00000	2,46	7,38
00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,11250	23,56	2,65
00037948	SINAPI	TE SANITÁRIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000	4,06	4,06
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24609	21,57	5,30
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23160	27,00	6,25
					TOTAL	25,64

89508	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14830	21,57	3,19
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11302	27,00	3,05
00020067	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,03530	9,79	10,13
00038383	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAD 100	UN	0,00820	2,75	0,02
					TOTAL	16,39

1301006050	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S): 75 MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6087	AGESUL	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00250	76,17	0,19
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,31523	21,57	6,79
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,48000	27,00	12,96
8000	AGESUL	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00120	86,30	0,10
8301	AGESUL	TUBO PVC SÉRIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) - SINAPI - 00009837	M	1,01000	15,46	15,61
					TOTAL	35,65

1301006052	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S): 100 MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6087	AGESUL	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00250	76,17	0,19
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,34239	21,57	7,38
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,52000	27,00	14,04
8000	AGESUL	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00120	86,30	0,10
8302	AGESUL	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362) - SINAPI - 00036365	M	1,01000	43,98	44,41
					TOTAL	66,12

1301006054	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S): 150 MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6087	AGESUL	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,00300	76,17	0,22
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,36173	21,57	7,80
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,55000	27,00	14,85
8000	AGESUL	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,00200	86,30	0,17
8303	AGESUL	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362) - SINAPI - 00041936	M	1,01000	86,25	87,11
					TOTAL	110,15

1301006056	AGESUL	TUBO DE PVC RÍGIDO, (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIÂMETRO(S): 200 MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6087	AGESUL	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR - SINAPI - 00000122	UN	0,04980	76,17	3,79
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,40123	21,57	8,65
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,61000	27,00	16,47
8000	AGESUL	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 - SINAPI - 00020083	UN	0,02390	86,30	2,06
8304	AGESUL	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362) - SINAPI - 00041930	M	1,01000	146,48	147,94
					TOTAL	178,91

1301006064	AGESUL	ESCAVAÇÃO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, NO(S) DIÂMETRO(S): (100 A 150)MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,22722	22,18	5,03
					TOTAL	5,03

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

1301006065	AGESUL	ESCAVAÇÃO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, NO(S) DIÂMETRO(S): (200 A 300)MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,72421	22,18	16,06
TOTAL						16,06

1301006067	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS, COM TUBOS ASSENTADOS, NO(S) DIÂMETRO(S): (100 A 150)MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,22200	22,18	4,92
TOTAL						4,92

1301006068	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS, COM TUBOS ASSENTADOS, NO(S) DIÂMETRO(S): (200 A 300)MM /M	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,68768	22,18	15,25
TOTAL						15,25

99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUOLOS CERAMICOS MACIOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF. 12/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m²	1,21000	6,42	7,76
5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,01360	143,26	1,94
5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,02760	59,35	1,63
87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,01960	411,64	8,06
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,81390	27,72	188,88
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,48695	22,18	99,52
88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,15850	465,76	73,82
94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	0,11630	382,98	44,54
97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 03/2024	m³	0,07000	2.272,48	159,07
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00680	7,12	0,04
00004491	SINAPI	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,14800	7,36	1,08
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,17600	2,57	0,45
00005069	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,01560	12,44	0,19
00006193	SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,55200	21,19	11,69
00007258	SINAPI	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	168,21900	0,54	90,83
TOTAL						689,50

1301006094	AGESUL	GRELHA EM FERRO REMOVÍVEL, CONTORNO EM FERRO CANTONEIRA DE 3/4" X 1/8" E FERRO PERFIL LAMINADO "T" 3/4" X 1/8", MÓDULO (0,40 X 1,00)M, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO - ANEXO H-090	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4027	AGESUL	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88243	H	0,76140	23,36	17,78
1013	AGESUL	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - SINAPI - 00000370	m³	0,01200	90,00	1,08
4054	AGESUL	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88251	H	1,18450	23,45	27,77
7520	AGESUL	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS LAMINADAS 7/8"x1/8" PAULI 6,24KG-6M (COD.2460)	BR	0,51340	64,00	32,85
7519	AGESUL	CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS LAMINADAS 3/4"x1/8" PAULI 5,22KG-6M (COD.2447)	BR	0,50400	51,50	25,95
1062	AGESUL	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 - SINAPI - 00001379	KG	3,65000	0,78	2,84
6548	AGESUL	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM - SINAPI - 00010999	KG	0,57020	31,97	18,22
6052	AGESUL	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) - SINAPI - 00007307	L	0,04060	41,00	1,66
7500	AGESUL	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF. 02/2016 - SINAPI - 83765	CHP	0,64640	99,68	64,43
4012	AGESUL	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88310	H	0,06760	29,40	1,98
7552	AGESUL	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF. 02/2016 - SINAPI - 83766	CHI	0,11330	40,34	4,57
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,50000	27,72	13,86
7515	AGESUL	PERFIL LAMINADO "T" 3/4"x1/8" PAULI 5,16KG (COD.4682)	BR	2,05910	61,32	126,26
4023	AGESUL	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88317	H	0,76140	32,72	24,91
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,55070	22,18	12,21
4024	AGESUL	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88315	H	0,30455	31,78	9,67
TOTAL						386,04

CPU	PRÓPRIA	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM O2 (DUAS) DEMÃOS SOBRE TUBULAÇÃO PARA IDENTIFICAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	0,12500	22,60	2,82
00007292	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,28000	38,01	10,64
100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000	23,98	3,35
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18705	29,40	5,49
TOTAL						22,30

CPU	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE TESTE DA TUBULAÇÃO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
101402	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,65358	6.262,46	4.093,02
TOTAL						4.093,02

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 400 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,08948	210,73	18,85
5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,09340	86,51	8,08
88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21510	26,40	5,67
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43020	22,18	9,54
88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	m³	0,00160	563,31	0,90
00007745	SINAPI	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	1,03000	115,74	119,21
TOTAL						162,25

92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 600 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,16228	210,73	34,19
5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,14420	86,51	12,47
88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33200	26,40	8,76
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66400	22,18	14,72
88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	m³	0,00470	563,31	2,64
00007725	SINAPI	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	M	1,03000	223,97	230,68
TOTAL						303,46

97935	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF. 12/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
101622	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF. 08/2020	m³	0,05850	181,28	10,60
5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,15670	143,26	22,44
5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,31940	59,35	18,95
87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,00400	411,64	1,64
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,19015	27,72	88,43
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,33880	22,18	29,69
88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	0,02150	465,76	10,01
97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 03/2024	m³	0,04840	2.272,48	109,98
00007258	SINAPI	TUPOLO CERÂMICO MACIO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	44,10000	0,54	23,81
00043386	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, TIPO CHAPEU PARA BOCA DE LOBO, DIMENSÕES *1,20* X 0,15 X 0,30 M	UN	1,00000	45,18	45,18
00043439	SINAPI	CAIXA PRÉ-MOLDADA PARA BOCA DE LOBO, EM CONCRETO ARMADO, COM FCX DE 25 MPA, COM DIMENSÕES 1,10 X 0,65 X 1,00 M (COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA)	UN	1,00000	526,98	526,98
TOTAL						887,71

1301005421	AGESUL	POCO DE INSPEÇÃO E VISITA COM ANEL DE CONCRETO ARMADO PONTA E BOLSA Ø=1,00M, PROFUNDIDADE DE 2,51M A 3,00M, COM TAMPAO DE FERRO FUNDIDO T-137, ARTICULADO E COM TRAVA	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4030	AGESUL	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88238	H	1,20170	22,12	26,58
4027	AGESUL	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88243	H	10,80000	23,36	252,28
1005	AGESUL	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO - SINAPI - 00000034	KG	13,21870	7,32	96,76
4031	AGESUL	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88239	H	1,51600	21,95	33,27
1013	AGESUL	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - SINAPI - 00000370	m³	0,43640	90,00	39,27
1009	AGESUL	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE VISITAS, POCOS DE INSPEÇÃO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,00 M E ALTURA DE 0,50 M - SINAPI - 00012547	UN	6,00000	238,24	1.429,44
1012	AGESUL	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) - SINAPI - 00043132	KG	0,36050	19,98	7,20
4001	AGESUL	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88245	H	1,20170	27,52	33,07
5001	AGESUL	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023 - SINAPI - 88830	CHP	0,22960	2,04	0,46
4003	AGESUL	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88262	H	1,51600	27,30	41,38
6614	AGESUL	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHAO TOCO PBT 16.000 KG, POTENCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014 - SINAPI - 5928	CHP	1,00000	273,98	273,98
1062	AGESUL	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 - SINAPI - 00001379	KG	145,84800	0,78	113,76
1022A	AGESUL	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE - SINAPI - 00004718	m³	0,26970	97,94	26,41
1019A	AGESUL	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE - SINAPI - 00004721	m³	0,06820	97,42	6,64
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	6,96979	27,72	193,20
7438	AGESUL	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004491	M	0,86410	6,99	6,04

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

7433	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10) - SINAPI - 00005061	KG	0,22740	19,95	4,53
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	2,74600	22,18	60,90
1148	AGESUL	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004509	M	0,94390	3,55	3,35
1151	AGESUL	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00006189	M	2,40290	27,94	67,13
6539	AGESUL	TAMPAO FOFO ARTICULADO, COM BASE / REQUADRO, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE) - SINAPI - 00021090	UN	1,00000	499,06	499,06
TOTAL						3.214,71

1401000090	AGESUL	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 65 (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	1,80000	21,57	38,82
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	1,29667	27,00	35,01
1096	AGESUL	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) - SINAPI - 00003148	UN	0,03380	17,55	0,59
6479	AGESUL	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580) - SINAPI - 00007701	M	1,40000	96,51	135,11
TOTAL						209,53

1401000108	AGESUL	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS ATÉ 4"	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,22722	22,18	5,03
TOTAL						5,03

1401000109	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,22200	22,18	4,92
TOTAL						4,92

92894	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,58200	21,57	12,55
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,58200	27,00	15,71
00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01900	17,55	0,33
00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,00500	47,65	0,23
00009884	SINAPI	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 1 1/2"	UN	1,00000	57,29	57,29
TOTAL						86,11

1401000119	AGESUL	ABRIGO P/ HIDRANTE, 90X60X17CM, C/ REG. GLOBO ANGULAR 45G 2.1/2", ADAP. STORZ 2.1/2"X1.1/2", 2 MANGUEIRAS INCENDIO 1.1/2", TIPO 2, 15M CADA, ESGUINCHO LATAO 1.1/2", CH DUPLA P/ CONEXOES TIPO STORZ, TAMPAO C/ CORRENTE, EM LATAO ENGATE RAPIDO, FORN. INST.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
8465	AGESUL	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO - SINAPI - 00010900	UN	1,00000	61,71	61,71
8451	AGESUL	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA - SINAPI - 00010885	UN	1,00000	503,60	503,60
6448	AGESUL	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO - SINAPI - 00020971	UN	1,00000	17,14	17,14
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	4,65000	27,00	125,55
6447	AGESUL	ESGUINCHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO - SINAPI - 00037554	UN	1,00000	211,38	211,38
1096	AGESUL	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) - SINAPI - 00003148	UN	0,02820	17,55	0,49
8453	AGESUL	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO - SINAPI - 00037527	UN	2,00000	710,49	1.420,98
8459	AGESUL	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATÉ 200 PSI - SINAPI - 00010904	UN	1,00000	180,00	180,00
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	2,99599	22,18	66,45
6449	AGESUL	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO - SINAPI - 00020964	UN	1,00000	70,28	70,28
TOTAL						2.657,58

1401000125	AGESUL	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR 45o, 2 1/2", BUCKA SPIERO, NLF, PIRABRONZE OU SIMILAR, INCLUSIVE TAMPAO CEGO E CORRENTE, DE LATAO, COM ADAPTADOR STORZ (ROSCA 2 1/2"X STORZ 2 1/2")	CI			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
8464	AGESUL	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO - SINAPI - 00010899	UN	1,00000	78,85	78,85
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,75679	21,57	16,32
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	1,15000	27,00	31,05
1096	AGESUL	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) - SINAPI - 00003148	UN	0,02820	17,55	0,49
8459	AGESUL	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATÉ 200 PSI - SINAPI - 00010904	UN	1,00000	180,00	180,00
8462	AGESUL	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO - SINAPI - 00010905	UN	1,00000	94,28	94,28
TOTAL						400,99

1401000127	AGESUL	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR 45o 2 1/2", BUCKA SPIERO, NLF, PIRABRONZE OU SIMILAR, INCLUSIVE ADAPTADOR STORZ (ROSCA 2 1/2" X STORZ 1 1/2")	UN			
------------	--------	---	----	--	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
8465	AGESUL	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO - SINAPI - 00010900	UN	1,00000	61,71	61,71
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	0,75679	21,57	16,32
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	1,15000	27,00	31,05
1096	AGESUL	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) - SINAPI - 00003148	UN	0,02820	17,55	0,49
8459	AGESUL	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI - SINAPI - 00010904	UN	1,00000	180,00	180,00
TOTAL						289,57

1401000135	AGESUL	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, COM PORTINHOLA PARA SISTEMA HIDRAULICO DE INCENDIO, MARCA MIPEL, DOÇOL OU SIMILAR, NO(S) DIAMETRO(S): 2 1/2"	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4052	AGESUL	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88248	H	1,15000	21,57	24,80
4005	AGESUL	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88267	H	0,82846	27,00	22,36
1096	AGESUL	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) - SINAPI - 00003148	UN	0,02820	17,55	0,49
2584	AGESUL	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA - SINAPI - 00012657	UN	1,00000	330,64	330,64
TOTAL						378,29

CPU	PRÓPRIA	BOMBA 12,5CV TRIFÁSICO 220/380/440/760V, SCHNEIDER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0201P	COTAÇÃO	BOMBA 12,5CV TRIFÁSICO 220/380/440/760V, SCHNEIDER OU SIMILAR	UN	1,00000	10.324,06	10.324,06
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5" MM	UN	4,00000	1,43	5,72
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,00000	0,42	1,68
00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,20000	2,71	0,54
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63300	22,55	14,27
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,28900	21,57	70,94
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63300	32,46	20,54
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,28900	27,00	88,80
TOTAL						10.526,55

CPU	PRÓPRIA	BOMBA JOCKEY DE INCENDIO 2CV 220/380V TRIFASICO, SCHNEIDER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0202P	COTAÇÃO	BOMBA JOCKEY DE INCENDIO 2CV 220/380V TRIFASICO, SCHNEIDER OU SIMILAR	UN	1,00000	3.458,83	3.458,83
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5" MM	UN	4,00000	1,43	5,72
00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,00000	0,42	1,68
00039996	SINAPI	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,20000	2,71	0,54
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63300	22,55	14,27
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,27740	21,57	49,12
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63300	32,46	20,54
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,27740	27,00	61,48
TOTAL						3.612,18

101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 PE	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,06955	21,57	23,07
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45740	27,00	12,34
00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,00000	0,73	1,46
00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	1,00000	200,37	200,37
TOTAL						237,24

101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020 PE	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,04444	21,57	22,52
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45740	27,00	12,34
00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,00000	0,73	1,46
00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	1,00000	193,76	193,76
TOTAL						230,08

CPU	PRÓPRIA	PRESSOSTATO KPI 36 DANFOSS 2 A 12 BAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
003185	SBC	PRESSOSTATO KPI 36 DANFOSS 2 A 12 BAR	UN	1,00000	436,32	436,32
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20000	23,36	28,03
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,82980	27,00	22,40
TOTAL						486,75

101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/cm2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55556	21,57	11,98
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,84300	27,00	22,76
00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,01200	2,40	0,02
00012899	SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGf/cm2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	UN	1,00000	122,65	122,65



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

					TOTAL	157,41
--	--	--	--	--	-------	--------

CPU	PRÓPRIA	BLOCO DE ILUMINAÇÃO AUTÔNOMO BLA 2200 INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
203034	SBC	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA DOIS FAROIS LED 2200 LUMENS BATERIA SELADA AUTONOMIA 2 HORAS INTELBRAS	UN	1,00000	290,90	290,90
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	22,55	22,55
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63825	32,46	20,71
					TOTAL	334,16

97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017 /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06408	22,55	1,44
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17650	32,46	5,72
00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,00000	11,65	11,65
					TOTAL	18,81

1401000162	AGESUL	BLOCO AUTONOMO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA DE ACLARAMENTO, SISTEMA NAO PERMANENTE, LAMPADA LED 500 LUMENS 5000K E BATERIA DE 6V-4AH, REF. BLOKITO BLK 500 DA AUREON OU SIMILAR	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,07480	22,55	1,68
8480	AGESUL	BLOCO AUTONOMO ILM. EMERG. DE ACLARAMENTO, SIST. NAO PERMANENTE, LED 500 LUMENS 5000K E BATERIA DE 6V-4AH, REF. BLOKITO BLK 500 DA AUREON OU SIMILAR	CJ	1,00000	204,30	204,30
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,12504	32,46	4,05
					TOTAL	210,03

1401000213	AGESUL	DETECTOR DE FUMACA ENDERECAVEL, MODELO DFE 520, DA INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	1,00000	22,55	22,55
1565	AGESUL	DETECTOR DE FUMACA ENDERECAVEL, MODELO DFE 520, DA INTELBRAS	UN	1,00000	150,65	150,65
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,63825	32,46	20,71
					TOTAL	193,91

1401000223	AGESUL	DETECTOR DE TEMPERATURA ENDERECAVEL, MODELO DTE 520, DA INTELBRAS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	1,00000	22,55	22,55
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,63825	32,46	20,71
1568	AGESUL	DETECTOR DE TEMPERATURA ENDERECAVEL, MODELO DTE 520, DA INTELBRAS	UN	1,00000	167,38	167,38
					TOTAL	210,64

1401000240	AGESUL	SIRENE BITONAL AUDIOVISUAL 24VOLTS, 120DB PARA ALARME DE INCENDIO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,29000	22,55	6,53
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,18471	32,46	5,99
3470	AGESUL	SIRENE BITONAL AUDIOVISUAL 120DB, 24VOLTS PARA ALARME DE INCENDIO	UN	1,00000	183,75	183,75
					TOTAL	196,27

1401000243	AGESUL	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO E BOTOEIRA, PARA ALARME CONVENCIONAL, DA ILUMAC OU SIMILAR	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3471	AGESUL	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO E BOTOEIRA, PARA ALARME CONVENCIONAL, DA ILUMAC OU SIMILAR	UN	1,00000	151,00	151,00
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,29000	22,55	6,53
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,18471	32,46	5,99
					TOTAL	163,52

1401000246	AGESUL	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO E BOTOEIRA, LIGA-DESLOGA, PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCENDIO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6181	AGESUL	ACIONADOR MANUAL TIPO QUEBRA VIDRO, COM MARTELO E BOTOEIRA LIGA-DESLOGA, PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCENDIO	UN	1,00000	68,24	68,24
4051	AGESUL	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88247	H	0,29000	22,55	6,53
4004	AGESUL	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88264	H	0,18471	32,46	5,99
					TOTAL	80,76

CPU	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, 13x26CM, EM PVC 2 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
37539	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00000	21,34	21,34
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16620	22,18	3,68
					TOTAL	25,02

CPU	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, 14x14CM, EM PVC 2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
37557	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00000	12,75	12,75
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16620	22,18	3,68



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

				TOTAL	
				16,43	
CPU	PRÓPRIA	CENTRAL DE ALARME PARA COMBATE DE INCENDIO CIC 24L DA INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit
0218P	COTAÇÃO	CENTRAL DE ALARME PARA COMBATE DE INCENDIO CIC 24L DA INTELBRÁS OU SIMILAR	UN	1,00000	895,75
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	22,55
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,63825	32,46
				TOTAL	
				939,01	

CPU	PRÓPRIA	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit
39621	SINAPI	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	1,00000	1.184,74
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	23,45
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30542	31,78
				TOTAL	
				1.206,16	

1501000100	AGESUL	CHAPISCO PARA PAREDES EXTERNAS E INTERNAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 /M2	M²		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit
3488	AGESUL	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019 - SINAPI - 87313	m²	0,00500	533,71
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,10000	27,72
4014A	AGESUL	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,06423	22,18
				TOTAL	
				6,85	

87775	SINAPI	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 08/2022	M²		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit
87292	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m²	0,03140	494,56
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57767	27,72
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67900	22,18
00037411	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	m²	0,13880	17,08
				TOTAL	
				48,96	

CPU	PRÓPRIA	PAINEL FACHADA MARCA HUNTER DOUGLAS, MODELO FUNDERMAS - LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL)/ COR: COOL MEDIUM GREY 0753, PAINÉIS LISOS E PERFURADOS, INCLUSO MÃO DE OBRA, FRETE, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS APARENTES EXCETO ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO.	M²		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit
0328P	COTAÇÃO	PAINEL FACHADA MARCA HUNTER DOUGLAS, MODELO FUNDERMAS - LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL)/ COR: COOL MEDIUM GREY 0753, PAINÉIS LISOS, INCLUSO MÃO DE OBRA, FRETE, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS APARENTES EXCETO ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO.	M²	1,00000	1.364,49
0343P	COTAÇÃO	PLATAFORMA ELEVATÓRIA ARTICULADA E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, PERFIS, PARAFUSOS, IMPOSTOS, ESTADIA E ALIMENTAÇÃO.	M²	1,00000	220,68
0310P	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, PLATAFORMA ELEVATÓRIA E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, PERFIS, PARAFUSOS.	M²	1,00000	299,85
				TOTAL	
				1.885,02	

CPU	PRÓPRIA	PAINEL ACÚSTICO - DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit
0327P	COTAÇÃO	PAINEL ACÚSTICO - DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO	M²	1,00000	599,27
0284P	COTAÇÃO	KIT DE FIXAÇÃO PARA PAREDE - RÉGUAS MACHO FÊMEA - PERFIL CARTOLA + CLIPES	M²	1,00000	168,33
0179P	COTAÇÃO	ARREMATAS PARA ACABAMENTO - 2740 X 15 X 30 MM - PREÇO POR UNIDADE PARA ACABAMENTO - RODARÉS	UN	0,08280	222,29
0180P	COTAÇÃO	ARREMATAS PARA ACABAMENTO - 2740 X 25 X 30 MM - PREÇO POR UNIDADE PARA ACABAMENTO - CANTOS DE PAREDES	UN	0,01140	222,29
0181P	COTAÇÃO	ARREMATAS PARA ACABAMENTO - 2740 X 65 X 15 MM - PREÇO POR UNIDADE	UN	0,02570	202,34
39745	SINAPI	PAINEL DE LA DE VIDRO SEM REVESTIMENTO PSI 40, E = 50 MM, DE 1200 X 600 MM	UN	1,05000	75,15
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,74070	2,73
00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,18680	0,12
00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,48030	0,28
00037586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CÔNICA, DIÂMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇO INDIRETA)	CENTO	0,02480	52,07
88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	21,03
88273	SINAPI	MARceneiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	27,37
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	30,59
88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69490	22,18
				TOTAL	
				1.091,36	

CPU	PRÓPRIA	PAINEL EM MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM, DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit
0262PA	COTAÇÃO	MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR	M²	1,05000	92,38
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	10,00000	0,12
132018	SBC	FITA DE BORDA MADEIRADA PARA PAINEL EM MDF LAMINADO, L=28MM, E=0,40MM	M	4,00000	7,44
				TOTAL	
				99,94	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

0513P	COTAÇÃO	TAPA FURO ADESIVO 13MM ALABAMA DUAL TOUCH MARFIM	UN	10,00000	0,02	0,20
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00000	21,95	65,85
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,82617	27,30	49,85
TOTAL						243,85

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO BLOOMY OFF WHITE MAT RET 120CMX120CM, PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0366P	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO BLOOMY OFF WHITE MAT RET 120CMX120CM, PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,05000	124,41	130,63
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	3,25684	2,61	8,50
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74070	27,59	20,43
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13167	22,18	2,92
TOTAL						163,17

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO CETIM BIANCO MAT 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0367P	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO CETIM BIANCO MAT 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,05000	121,64	127,72
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	3,25684	2,61	8,50
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74070	27,59	20,43
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13167	22,18	2,92
TOTAL						160,26

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO COLOR BLACK AQUAMARINE ZIGZAG MATE RETIFICADO 30CMX120CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0368P	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO COLOR BLACK AQUAMARINE ZIGZAG MATE RETIFICADO 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,05000	214,67	225,40
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	3,25684	2,61	8,50
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74070	27,59	20,43
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13167	22,18	2,92
TOTAL						257,94

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO MATÉRIA PRIMA AZUL NATURAL RETIFICADO 30CMX120CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0369P	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO MATÉRIA PRIMA AZUL NATURAL RETIFICADO 30CMX120CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,05000	250,44	262,96
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	4,34245	2,61	11,33
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74070	27,59	20,43
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13167	22,18	2,92
TOTAL						298,33

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI CONCAVO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0370P	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI PI CONCAVO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,05000	426,56	447,88
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,10000	4,99	0,49
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,36187	2,61	0,94
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74070	27,59	20,43
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13167	22,18	2,92
TOTAL						472,66

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI PLANO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0371P	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI PI PLANO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,05000	822,47	863,59
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,10000	4,99	0,49
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,36187	2,61	0,94
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74070	27,59	20,43
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13167	22,18	2,92
TOTAL						888,37

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0329P	COTAÇÃO	PEDRA QUARTZITO JADORE PAREDE/PISO	M²	1,16000	2.630,00	3.050,80
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						3.132,93

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0600P	COTAÇÃO	GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO	M2	1,16000	450,00	522,00
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						604,13

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0601P	COTAÇÃO	MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE	M2	1,16000	2.270,00	2.633,20
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						2.715,33

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PAREDE EM QUARTZO INTENSE LIGHT COFFEE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0602P	COTAÇÃO	QUARTZO INTENSE LIGHT COFFEE	M2	1,16000	1.500,00	1.740,00
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						1.822,13

CPU	PRÓPRIA	PEITORIL EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0603P	COTAÇÃO	PEITORIL EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE	M2	1,16000	2.270,00	2.633,20
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						2.695,14

CPU	PRÓPRIA	PEITORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0604P	COTAÇÃO	PEITORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO	M2	1,16000	700,00	812,00
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						894,13

CPU	PRÓPRIA	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX ESCOVADO 5X5CM ESPESSURA 1,2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0605P	COTAÇÃO	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX ESCOVADO 5X5CM ESPESSURA 1,2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,05000	123,73	129,91
00004356	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO * 45 * MM	UN	4,00000	0,36	1,44
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	23,45	23,45
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23385	31,78	7,43
TOTAL						162,23

CPU	PRÓPRIA	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX 5X10CM ESPESSURA 2,00MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0606P	COTAÇÃO	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX 5X10CM ESPESSURA 2,00MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,05000	319,85	335,84
00004356	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO * 45 * MM	UN	4,00000	0,36	1,44
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	23,45	23,45
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23385	31,78	7,43
TOTAL						368,16

CPU	PRÓPRIA	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47860	30,59	14,64
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70092	22,18	15,54
00039413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²	1,08380	19,71	21,36
00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,54700	4,26	15,11
00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,22670	1,60	1,96
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,42760	2,73	3,89
00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	0,69260	3,41	2,36
00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	9,64690	0,12	1,15
00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,22670	0,28	0,34
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,01230	37,87	0,46
00041311	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,03700	24,52	0,90
TOTAL						77,71

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,03700	24,52	0,90
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,42760	2,73	3,89
00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	0,69260	3,41	2,36
00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	9,64690	0,12	1,15
00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,22670	0,28	0,34
00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,01230	37,87	0,46
00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,22670	1,60	1,96
00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,54700	4,26	15,11
39417	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M²	1,08380	31,97	34,64
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47860	30,59	14,64
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50422	22,18	11,18
TOTAL						86,63

CPU	PRÓPRIA	JUNTA PAULISTA PARA FORRO DE GESSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1223	AGESUL	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS - SINAPI - 00011950	UN	1,66667	0,14	0,23
1542	AGESUL	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL - SINAPI - 00039431	M	0,50000	0,38	0,19
4060	AGESUL	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88269	H	0,30000	27,52	8,25
1540	AGESUL	PERFIL TABICA FECHADA, LISA, FORMATO Z, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, LARGURA TOTAL NA HORIZONTAL *40* MM, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL - SINAPI - 00039428	M	1,00000	4,94	4,94
1541	AGESUL	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXAÇÃO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO - SINAPI - 00044324	KG	0,10000	3,32	0,33
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,13930	22,18	3,08
TOTAL						17,02

CPU	PRÓPRIA	FORRO ACÚSTICO DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0327P	COTAÇÃO	PAINEL ACÚSTICO - DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO	M²	1,00000	599,27	599,27
0284P	COTAÇÃO	KIT DE FIXAÇÃO PARA PAREDE - RÉGUAS MACHO FÊMEA - PERFIL CARTOLA + CLIPES	M²	1,00000	168,33	168,33
0179P	COTAÇÃO	ARREMATES PARA ACABAMENTO - 2740 X 15 X 30 MM - PREÇO POR UNIDADE PARA ACABAMENTO - RODARÉS	UN	0,08284	222,29	18,41
0180P	COTAÇÃO	ARREMATES PARA ACABAMENTO - 2740 X 25 X 30 MM - PREÇO POR UNIDADE PARA ACABAMENTO - CANTOS DE PAREDES	UN	0,01143	222,29	2,54
0181P	COTAÇÃO	ARREMATES PARA ACABAMENTO - 2740 X 65 X 15 MM - PREÇO POR UNIDADE	UN	0,02571	202,34	5,20
39745	SINAPI	PAINEL DE LA DE VIDRO SEM REVESTIMENTO PSI 40, E = 50 MM, DE 1200 X 600 MM	UN	1,05000	75,15	78,90
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7407	2,73	2,02
00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,12	2,42
00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,4803	0,28	0,13
00037586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	CENTO	0,0248	52,07	1,29
88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	21,08	52,57
88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	27,37	68,42
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,50000	30,59	76,47
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,69410	22,18	15,39
TOTAL						1.091,36

CPU	PRÓPRIA	FORRO DE MADEIRA MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM, DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0262P	COTAÇÃO	FORRO DE MADEIRA MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR	M²	1,05000	92,38	96,99
00020212	SINAPI	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,70830	23,15	39,54
00005066	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,01850	16,08	0,29
00004512	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,24580	1,69	5,48
00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,22670	1,60	1,96
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,85550	21,95	18,77
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98235	27,30	26,81
TOTAL						189,84

CPU	PRÓPRIA	ANDAIME PARA USO INTERNO COMPOSTO DE PLATAFORMA DE TABUA COM 0,90M DE LARGURA SOBRE CAVALETES MOVEIS DE MADEIRA COM ELEVACAO DE ATÉ 1M /M2	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4003	AGESUL	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88262	H	0,04000	27,30	1,09
1127	AGESUL	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - SINAPI - 00004006	m³	0,00030	1.574,60	0,47
1039	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2) - SINAPI - 00005069	KG	0,04000	20,68	0,82
1143	AGESUL	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4) - SINAPI - 00020247	KG	0,01500	22,47	0,33
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,09193	22,18	2,03

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

				TOTAL		4,74
97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF. 09/2021	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00900	27,72	0,24
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01365	22,18	0,30
91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,00500	10,08	0,05
				TOTAL		0,59

95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 01/2024	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16310	27,72	4,52
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07025	22,18	1,55
94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	0,03390	324,19	10,99
				TOTAL		17,06

1701000102	AGESUL	CONTRAPISO EM CONCRETO FCK=15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO, AREIA MÉDIA E BRITA 1), ESPESSURA DE 5CM /M2	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6332	AGESUL	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021 - SINAPI - 94963	m³	0,05650	429,69	24,27
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,21938	27,72	6,08
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,07410	22,18	1,64
				TOTAL		31,99

1701000116	AGESUL	REGULARIZAÇÃO SARRAFEADA PARA REVESTIMENTO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3. NA(S) ESPESSURA(S): 2 CM	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
6450	AGESUL	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019 - SINAPI - 87372	m³	0,02000	793,72	15,87
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,25000	27,72	6,93
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,16058	22,18	3,56
				TOTAL		26,36

CPU	PRÓPRIA	CARPETE BELGOTEX PIXEL COR 301 ART BEAULIEU, EM FIBRA DE NYLON, TRAFEGO COMERCIAL PESADO, ESP DE 6 MM, TRATAMENTO ANTIMICROBIANO E ANTIVIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00039719	SINAPI	ADESIVO DE CONTATO A BASE DE SOLVENTES, RESINAS E BORRACHAS SINTÉTICAS E ADITIVO S, EMBALAGEM DE 3,2L/2,8KG	GL	0,39800	160,55	63,89
0217P	COTAÇÃO	CARPETE EM ROLO DE FIBRA DE POLIPROPILENO, PARA ALTO TRAFEGO, COM ESPESSURA APROXIMADA DE 5MM	M²	1,05000	220,36	231,37
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45000	27,72	12,47
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28944	22,18	6,41
				TOTAL		314,14

CPU	PRÓPRIA	CARPETE BELGOTEX METROPOLIS, COR 107-BOGOTA, EM FIBRA DE NYLON, TRAFEGO COMERCIAL PESADO, ESP DE 6 MM, TRATAMENTO ANTIMICROBIANO E ANTIVIRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00039719	SINAPI	ADESIVO DE CONTATO A BASE DE SOLVENTES, RESINAS E BORRACHAS SINTÉTICAS E ADITIVO S, EMBALAGEM DE 3,2L/2,8KG	GL	0,39800	160,55	63,89
0216P	COTAÇÃO	CARPETE BELGOTEX METROPOLIS, COR 107-BOGOTA, EM FIBRA DE NYLON, PARA ALTO TRAFEGO, COM ESPESSURA APROXIMADA DE 5MM	M²	1,05000	107,59	112,96
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45000	27,72	12,47
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28944	22,18	6,41
				TOTAL		195,73

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CM X 90CM PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0351P	COTAÇÃO	PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CM x 90CM PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,07000	236,13	252,65
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19500	27,59	5,38
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31995	22,18	7,09
				TOTAL		288,30

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0607P	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM	M2	1,16000	1.192,33	1.383,10
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
				TOTAL		1.445,04

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO 80CMX80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0608P	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO 80CMX80CM	M2	1,16000	1.480,00	1.716,80



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						1.778,74

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0609P	COTAÇÃO	PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM	M2	1,16000	450,00	522,00
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						604,13

CPU	PRÓPRIA	REVESTIMENTO DE PISO EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0329P	COTAÇÃO	PEDRA QUARTZITO JADORE PAREDE/PISO	M²	1,16000	2.630,00	3.050,80
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						3.132,93

CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EM REVESTIMENTO PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CMX90CM, PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0351P	COTAÇÃO	PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CM x 90CM PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,07000	236,13	252,65
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19500	27,59	5,38
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31995	22,18	7,09
TOTAL						288,30

CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EMBUTIDO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0607P	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM	M2	1,16000	1.192,33	1.383,10
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						1.445,04

CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EMBUTIDO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0608P	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO 80CMX80CM	M2	1,16000	1.480,00	1.716,80
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						1.778,74

CPU	PRÓPRIA	RODAPÉ EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0609P	COTAÇÃO	PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM	M2	1,16000	450,00	522,00
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						604,13

CPU	PRÓPRIA	SOLEIRA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0607P	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM	M2	1,16000	1.192,33	1.383,10
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,62000	2,61	22,49
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,14000	4,99	0,69
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						1.445,04

CPU	PRÓPRIA	SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0609P	COTAÇÃO	PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM	M2	1,16000	450,00	522,00
00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,62000	4,99	43,01
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,14000	2,61	0,36
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,18800	27,59	32,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27017	22,18	5,99
TOTAL						604,13

96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

5684	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,00916	168,79	1,54
5685	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,02217	69,11	1,53
5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,00229	316,82	0,72
5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,02904	71,47	2,07
5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,00516	246,48	1,27
5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,02617	88,47	2,31
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,21558	22,18	26,96
96393	SINAPI	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF. 03/2020	m³	1,00000	124,74	124,74
96463	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF. 06/2017	CHP	0,00401	231,64	0,92
96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF. 06/2017	CHI	0,02732	97,36	2,66
TOTAL						164,72

CPU	PRÓPRIA	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (REF. 4011351 SICRO3)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4011351	SICRO3	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M²	1,00000	0,37	0,37
TOTAL						0,37

CPU	PRÓPRIA	PINTURA DE LIGAÇÃO - EMULSÃO COM POLÍMERO (REF. 4011354 SICRO3)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4011354	SICRO3	PINTURA DE LIGAÇÃO - EMULSÃO COM POLÍMERO	M²	1,00000	0,28	0,28
TOTAL						0,28

95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5835	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF. 11/2014	CHP	0,04640	373,09	17,31
5837	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF. 11/2014	CHI	0,09490	143,87	13,65
88314	SINAPI	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,13010	26,19	29,59
91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,04640	266,98	12,38
95631	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF. 11/2016	CHP	0,08050	243,29	19,58
95632	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF. 11/2016	CHI	0,06070	90,37	5,48
96155	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF. 02/2017	CHI	0,10710	48,97	5,24
96157	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF. 03/2017	CHP	0,03410	136,17	4,64
96463	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF. 06/2017	CHP	0,04190	231,64	9,70
96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF. 06/2017	CHI	0,09900	97,36	9,63
00001518	SINAPI	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	3,10462	512,50	1.591,12
TOTAL						1.718,32

95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M³XKM			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
89876	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 12/2014	CHP	0,00590	332,03	1,95
89877	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 12/2014	CHI	0,00236	86,20	0,20
TOTAL						2,15

104626	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 03/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,62680	27,30	44,41
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15600	27,72	4,32
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,78280	22,18	39,54
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02130	7,12	0,15
00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	3,12500	3,73	11,65
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	2,50000	2,57	6,42
00005068	SINAPI	PRÉGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,29940	12,20	3,65
00034493	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEEAMENTO (NBR 8953)	m³	1,58704	431,83	685,33
TOTAL						795,47

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

103913	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF 04/2022	M³			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03201	27,30	0,87
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06520	27,72	1,80
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09515	22,18	2,11
95282	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF 05/2023	CHP	0,00430	9,95	0,04
97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF 09/2021	KG	2,20000	14,24	31,32
97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	m²	1,00000	1,60	1,60
97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF 04/2022	KG	0,02337	59,09	1,38
97116	SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	KG	0,52600	22,09	11,61
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,05133	2,57	0,13
00005069	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	0,00177	12,44	0,02
00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,17495	420,00	73,48
00042409	SINAPI	AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORAÇÃO DA ÁGUA DE HIDRATAÇÃO DO CONCRETO	KG	0,40000	12,07	4,82
00043614	SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,06417	17,41	1,11
TOTAL						130,29

97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF 09/2021	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08800	27,72	2,43
95282	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF 05/2023	CHP	0,00700	9,95	0,06
00043146	SINAPI	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTÍCIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	4,32785	9,12	39,47
TOTAL						41,96

CPU	PRÓPRIA	APLICAÇÃO DE PELÍCULA ADESIVA JATEADA (REF. 32.06.240 CPOS)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
F.08.000.024104	CPOS	PELÍCULA ADESIVA JATEADA LISO FOSCO OU LISTRA BRANCA PARA VIDROS - USO INTERNO	M²	1,10000	39,30	43,23
B.01.000.010101	CPOS	AJUDANTE GERAL	H	0,70000	15,73	11,01
B.01.000.010186	CPOS	VIDRACEIRO	H	1,22686	21,07	25,85
TOTAL						80,09

102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 01/2021_P5	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,54200	22,18	34,20
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,58600	27,59	43,75
00010505	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCAÇÃO	m²	1,00000	272,77	272,77
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,19600	0,12	0,26
00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	0,63804	45,42	28,98
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,99200	2,73	8,16
00039961	SINAPI	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,39700	23,48	9,32
TOTAL						397,44

102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 01/2021_P5	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,46900	22,18	32,58
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,51100	27,59	41,68
00010506	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCAÇÃO	m²	1,00000	329,84	329,84
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,91300	0,12	0,22
00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	0,83900	45,42	38,10
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,60500	2,73	7,11
00039961	SINAPI	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,34600	23,48	8,12
TOTAL						457,65

102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 01/2021_P5	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,37800	22,18	30,56
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,41800	27,59	39,12
00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCAÇÃO	m²	1,00000	423,59	423,59
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,70500	0,12	0,20
00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	0,74800	45,42	33,97
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,32200	2,73	6,33
00039961	SINAPI	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,30900	23,48	7,25
TOTAL						541,02

CPU	PRÓPRIA	VIDRO TEMPERADO 10MM REFLETIVO CINZA HABITAT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,70500	0,12	0,20
00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,32200	2,73	6,33
00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	0,74800	45,42	33,97
00039961	SINAPI	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,30900	23,48	7,25

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²	1,00000	423,59	423,59
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,37800	22,18	30,56
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,41800	27,59	39,12
TOTAL						543,27

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO PAINEL FIXO, INCLUSO ESTRUTURA E VIDRO LAMINADO 8MM (4+4). (REF. 091518 SEDOP)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
D00486	SEDOP	COMPONENTES DE MONTAGEM PARA FIXAÇÃO E VEDAÇÃO	CJ	1,00000	229,08	229,08
D00485	SEDOP	PERFIS DE ALUMÍNIO PRETO PARA ESTUTURA, COLUNA, MEIA COLUNA, QUADRO COMPLEMENTARES	KG	1,00000	53,77	53,77
161400	SEDOP	VIDRO LAMINADO 8MM (4+4MM)	M²	1,00000	1.109,97	1.109,97
280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,70000	22,26	104,62
280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,70000	30,59	143,77
TOTAL						1.641,21

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO PAINEL MÓVEL, INCLUSO ESTRUTURA E VIDRO LAMINADO REFLETIVO HABITAT CINZA 8MM (4+4). (REF. 091519 SEDOP)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
D00487	SEDOP	BRACO ARTICULADO E PUNHO	UN	0,50000	484,01	242,00
D00486	SEDOP	COMPONENTES DE MONTAGEM PARA FIXAÇÃO E VEDAÇÃO	CJ	1,00000	229,08	229,08
D00485	SEDOP	PERFIS DE ALUMÍNIO PRETO PARA ESTUTURA, COLUNA, MEIA COLUNA, QUADRO COMPLEMENTARES	KG	1,00000	53,77	53,77
161400	SEDOP	VIDRO LAMINADO 8MM (4+4MM)	M²	1,00000	1.109,97	1.109,97
280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,50000	22,26	122,43
280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,37185	30,59	164,32
TOTAL						1.921,57

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM MOLDURA EM ESPELHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
037057	IOPE	ESPELHO PRATA ESPESURA 4MM	M2	1,00000	412,22	412,22
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,20000	38,11	7,62
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,45877	27,59	40,24
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000	22,18	8,87
TOTAL						468,95

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,55X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
037057	IOPE	ESPELHO PRATA ESPESURA 4MM	M2	0,93000	412,22	383,36
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,18600	38,11	7,08
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,35653	27,59	37,42
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37200	22,18	8,25
TOTAL						436,11

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,50X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
037057	IOPE	ESPELHO PRATA ESPESURA 4MM	M2	0,90000	412,22	370,99
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,18000	38,11	6,85
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,31299	27,59	36,22
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36000	22,18	7,98
TOTAL						422,04

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,45X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
037057	IOPE	ESPELHO PRATA ESPESURA 4MM	M2	0,87000	412,22	358,63
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,17400	38,11	6,63
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,26913	27,59	35,01
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34800	22,18	7,71
TOTAL						407,98

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,35X0,50M, COM PARTE SUPERIOR CURVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
037057	IOPE	ESPELHO PRATA ESPESURA 4MM	M2	0,68000	412,22	280,30
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,13500	38,11	5,14
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,98450	27,59	27,16
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27000	22,18	5,98
TOTAL						318,58

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,40X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
037057	IOPE	ESPELHO PRATA ESPESURA 4MM	M2	1,12000	412,22	461,68
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,22400	38,11	8,53
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,63391	27,59	45,07
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44800	22,18	9,93
TOTAL						525,21

CPU	PRÓPRIA	ESPELHO PRATA EM FORMATO DE GOTA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,25X0,95M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
037057	IOPE	ESPELHO PRATA ESPESURA 4MM	M2	1,18750	412,22	489,51
3.70.45	FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,23750	38,11	9,05
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,73219	27,59	47,79
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47500	22,18	10,53
TOTAL						556,88

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88411	SINAPI	APLICAO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VAOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01432	29,40	0,42
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00200	22,18	0,04
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,30494	11,51	3,50
TOTAL						3,96

CPU	PRÓPRIA	EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. (REF. 88496 SINAPI)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00003767	SINAPI	LIxa EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,08020	1,21	0,09
43651	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,33890	7,12	9,53
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60131	29,40	17,67
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24730	22,18	5,48
TOTAL						32,77

1901003033	AGESUL	APLICAO E LIXAMENTO DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EM DUAS DEMAO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1121	AGESUL	LIxa EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA - SINAPI - 00003767	UN	0,10000	1,34	0,13
4012	AGESUL	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88310	H	0,57100	29,40	16,78
6089	AGESUL	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS - SINAPI - 00043651	KG	1,49157	7,12	10,61
4014A	AGESUL	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,01124	22,18	0,24
TOTAL						27,76

88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17523	29,40	5,15
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07570	22,18	1,67
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,22850	30,74	7,02
TOTAL						13,84

88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_04/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12325	29,40	3,62
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05440	22,18	1,20
00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,22850	30,74	7,02
TOTAL						11,84

102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29132	29,40	8,56
00003767	SINAPI	LIxa EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,40000	1,21	0,48
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	0,02760	22,60	0,62
00043653	SINAPI	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	L	0,49608	35,41	17,56
TOTAL						27,22

102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMAO. AF_01/2021	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29474	29,40	8,66
00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	0,01400	22,60	0,31
00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,14030	45,63	6,40
TOTAL						15,37

102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19203	29,40	5,64
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11500	22,18	2,55
00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,16000	11,51	1,84
00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,42700	20,62	8,80
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,01000	11,26	0,11
TOTAL						18,94

102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27513	29,40	8,08
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11500	22,18	2,55
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,06400	51,51	3,29
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,20750	91,15	18,91
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,01000	11,26	0,11
00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,20160	137,24	27,66
TOTAL						60,60

CPU	PRÓPRIA	PAPEL DE PAREDE MODERN SHAPES LINHO FENDI - BUCALO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0610P	COTAÇÃO	PAPEL DE PAREDE MODERN SHAPES LINHO FENDI - BUCALO OU SIMILAR	M2	1,05000	167,50	175,87
002360	SBC	COLA BASE DE LATEX	KG	0,20000	39,00	7,80
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79863	29,40	23,47
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11700	22,18	2,59
TOTAL						209,73

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	PAPEL DE PAREDE TEXTURART BEGE 75806 - BUCALO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0611P	COTAÇÃO	PAPEL DE PAREDE TEXTURART BEGE 75806 - BUCALO OU SIMILAR	M2	1,05000	108,87	114,31
002360	SBC	COLA BASE DE LATEX	KG	0,20000	39,00	7,80
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79863	29,40	23,47
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11700	22,18	2,59
TOTAL						148,17

102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF 05/2021	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03112	29,40	0,91
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01600	22,18	0,35
00011161	SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,10600	1,58	0,16
TOTAL						1,42

2401002050	AGESUL	PROTECTOR DE IMPACTO EM AÇO INOX POLIDO 304 SHIELD, ALTURA DE 40CM, LARGURA DE 80CM OU 90CM	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4022	AGESUL	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88261	H	0,05760	27,37	1,57
1236	AGESUL	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS - SINAPI - 00001339	KG	0,28800	39,07	11,25
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,19200	27,72	5,32
2703	AGESUL	PROTECTOR DE IMPACTO EM AÇO INOX POLIDO 304 SHIELD, ALTURA DE 40CM, LARGURA DE 80CM OU 90CM	UN	1,00000	228,69	228,69
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,15777	22,18	3,49
TOTAL						250,32

2401002052	AGESUL	PLACA TATIL EM ACRILICO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE (20X15)CM PARA SINALIZACAO DE PORTAS DIVERSAS (EX. SANIT. MASCULINO/SANIT. FEMININO), FIXADAS POR ADESIVOS DUPLA FACE, DA ANLIK OU SIMILAR	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4027	AGESUL	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88243	H	0,13798	23,36	3,22
6473	AGESUL	PLACA TATIL EM ACRILICO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE (20X15)CM PARA SINALIZACAO DE PORTAS DIVERSAS (EX. SANIT. MASCULINO/SANIT. FEMININO), FIXADAS POR ADESIVOS DUPLA FACE, DA ANLIK OU SIMILAR	UN	1,00000	57,10	57,10
TOTAL						60,32

2401002057	AGESUL	PLACA TATIL EM ACRILICO COM LETRA EM ALTO RELEVO E BRAILLE (30X9)CM PARA SINALIZACAO DE PORTAS, FIXADAS POR ADESIVOS DUPLA FACE, DA ANLIK OU SIMILAR	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4027	AGESUL	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88243	H	0,13798	23,36	3,22
6385	AGESUL	PLACA TATIL EM ACRILICO COM LETRAS EM ALTO RELEVO E BRAILLE (30X9)CM PARA SINALIZACAO DE PORTAS DIVERSAS FIXADAS POR ADESIVOS DUPLA FACE, DA ANLIK OU SIMILAR	UN	1,00000	72,51	72,51
TOTAL						75,73

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 2 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0258P	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 2 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS	UN	1,00000	150.000,00	150.000,00
TOTAL						150.000,00

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 4 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0259P	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 4 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS	UN	1,00000	200.000,00	200.000,00
TOTAL						200.000,00

CPU	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 4 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0260P	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS RIGNA OU SIMILAR MODELO OXFORD-HD, 8 PASSAGEIROS = 600 KG. 4 PARADAS, EM AÇO INOX ESCOVADO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO INCLUSOS	UN	1,00000	205.000,00	205.000,00
TOTAL						205.000,00

CPU	PRÓPRIA	POLTRONA PARA AUDITÓRIO PMR COM ASSENTO REBATÍVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL E OUTRO BRAÇO COM SISTEMA PARA PESSOAS COM PMR.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000	0,36	2,16
0347P	COTAÇÃO	POLTRONA PARA AUDITÓRIO PMR COM ASSENTO REBATÍVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL E OUTRO BRAÇO COM SISTEMA PARA PESSOAS COM PMR.	M²	1,00000	3.455,00	3.455,00
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22627	27,72	6,27
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	22,18	6,65
TOTAL						3.470,08

CPU	PRÓPRIA	POLTRONA PARA AUDITÓRIO OBESO E ASSENTO FIXO, BRAÇO COM FECHAMENTO LATERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,00000	0,36	1,44
0346P	COTAÇÃO	POLTRONA PARA AUDITÓRIO OBESO E ASSENTO FIXO, BRAÇO COM FECHAMENTO LATERAL	M²	1,00000	5.880,00	5.880,00
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	27,72	8,31
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20434	22,18	4,53
TOTAL						5.894,28

CPU	PRÓPRIA	POLTRONA DE AUDITÓRIO COM ASSENTO REBATIVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000	0,36	2,16
0346P	COTAÇÃO	POLTRONA DE AUDITÓRIO COM ASSENTO REBATIVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL	M²	1,00000	1.717,00	1.717,00
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	27,72	8,31
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20996	22,18	4,65
TOTAL						1.732,12

CPU	PRÓPRIA	COIFA DE PAREDE 90CM, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0612P	COTAÇÃO	COIFA DE PAREDE 90CM, TRAMONTINA OU SIMILAR	UN	1,00000	3.608,10	3.608,10
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	27,72	55,44
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,28784	22,18	28,56
TOTAL						3.692,10

CPU	PRÓPRIA	DIVISÓRIA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0613P	COTAÇÃO	DIVISÓRIA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE POLIDO	M2	1,05000	2.270,00	2.383,50
00000131	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,53000	51,34	27,21
00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,97000	2,99	2,90
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,40500	27,59	38,76
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF 08/2015	CHI	1,31600	26,43	34,78
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF 08/2015	CHP	0,08900	27,53	2,45
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30711	22,18	6,81
TOTAL						2.496,41

CPU	PRÓPRIA	DIVISÓRIA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0614P	COTAÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO	M	1,05000	832,00	873,60
00000131	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,53000	51,34	27,21
00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,97000	2,99	2,90
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,40500	27,59	38,76
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF 08/2015	CHI	1,31600	26,43	34,78
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF 08/2015	CHP	0,08900	27,53	2,45
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30711	22,18	6,81
TOTAL						986,51

CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0615P	COTAÇÃO	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO	M2	1,02000	832,00	848,64
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000	0,36	2,16
00004823	SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MÁRMORE/GRANITO	KG	0,52280	40,87	21,36
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,02110	105,12	2,21
00037591	SINAPI	SUORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,00000	21,89	43,78
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49440	27,59	41,23
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55399	22,18	12,28
TOTAL						971,66

CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0616P	COTAÇÃO	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO	M2	1,02000	832,00	848,64
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000	0,36	2,16
00004823	SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MÁRMORE/GRANITO	KG	0,52280	40,87	21,36
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,02110	105,12	2,21
00037591	SINAPI	SUORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,00000	21,89	43,78
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49440	27,59	41,23
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55399	22,18	12,28
TOTAL						971,66

CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0617P	COTAÇÃO	BANCADA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE	M2	1,02000	2.270,00	2.315,40
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,00000	0,36	2,16
00004823	SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MÁRMORE/GRANITO	KG	0,52280	40,87	21,36
00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,02110	105,12	2,21
00037591	SINAPI	SUORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,00000	21,89	43,78
88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,49440	27,59	41,23
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55399	22,18	12,28
TOTAL						2.438,42

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0330P	COTAÇÃO	PEDRA QUARTZITO JADORE - BANCADA	M²	1,02000	2.630,00	2.682,60
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA	UN	6,00000	0,36	2,16
00004823	SINAPI	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	KG	0,52280	40,87	21,36
00037329	SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,02110	105,12	2,21
00037591	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	UN	2,00000	21,89	43,78
88274	SINAPI	SUORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	H	1,49440	27,59	41,23
88316	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55399	22,18	12,28
TOTAL						2.805,62

CPU	PRÓPRIA	BANCADA EM QUARTZO LIGTH COFFEE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
0619P	COTAÇÃO	BANCADA EM QUARTZO LIGTH COFFEE	M²	1,02000	1.500,00	1.530,00
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA	UN	6,00000	0,36	2,16
00004823	SINAPI	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	KG	0,52280	40,87	21,36
00037329	SINAPI	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,02110	105,12	2,21
00037591	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	UN	2,00000	21,89	43,78
88274	SINAPI	SUORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	H	1,49440	27,59	41,23
88316	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,55399	22,18	12,28
TOTAL						1.653,02

CPU	PRÓPRIA	ARMÁRIO EM MDF (C/ GAVETAS/PRATELEIRAS E PORTAS) (REF. 251463 SEDOP)	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
A00041	SEDOP	ARMÁRIO EM MDF (C/ GAVETAS/PRATELEIRAS E PORTAS)	M²	1,00000	1.614,82	1.614,82
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	21,95	43,90
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,02198	27,30	55,20
TOTAL						1.713,92

2001003046	AGESUL	MASTRO TRIPLICE - ANEXO A-155 (S.C.) /UN	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1013	AGESUL	AREIA MÉDIA - POSTO IAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA IAZIDA, SEM TRANSPORTE) - SINAPI - 00000370	m³	0,51000	90,00	45,90
4053	AGESUL	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88252	H	12,00000	21,03	252,36
1171	AGESUL	BLOCO CERÂMICO / TUILO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) - SINAPI - 00007271	UN	280,50000	0,96	269,28
1062	AGESUL	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS - SINAPI - 00001106	KG	50,13000	1,23	61,65
1062	AGESUL	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 - SINAPI - 00001379	KG	143,81000	0,78	112,17
6052	AGESUL	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO) - SINAPI - 00007307	L	0,03910	41,00	1,60
1022A	AGESUL	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE - SINAPI - 00004718	m³	0,15000	97,94	14,69
1122	AGESUL	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150 - SINAPI - 00003768	UN	3,00000	4,00	12,00
1121	AGESUL	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA - SINAPI - 00003767	UN	9,00000	1,34	12,06
4012	AGESUL	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88310	H	9,94000	29,40	292,23
6089	AGESUL	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS - SINAPI - 00043651	KG	64,18650	7,12	457,00
1021A	AGESUL	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE - SINAPI - 00004720	m³	0,06000	112,48	6,74
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	11,70000	27,72	324,32
6015	AGESUL	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR - SINAPI - 00006085	L	1,05000	8,00	8,40
6021A	AGESUL	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA - SINAPI - 00007313	L	1,40000	19,78	27,69
4014A	AGESUL	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	17,63629	22,18	391,17
6535	AGESUL	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO - SINAPI - 00007348	L	2,54000	19,78	50,24
6042	AGESUL	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE EFEITO PROTETOR DE SUPERFICIE METALICA ALUMINIO - SINAPI - 00007306	L	0,82340	46,41	38,21
2513	AGESUL	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580) - SINAPI - 00021014	M	19,55000	98,37	1.923,13
2505	AGESUL	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580) - SINAPI - 00021015	M	2,50000	113,02	282,55
TOTAL						4.983,39

94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10930	23,36	2,55
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22650	27,72	6,27
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,68687	22,18	15,23
88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,00330	507,29	1,67
92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHIP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,01820	19,30	0,35
92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,09110	5,29	0,48
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO IAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA IAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,01490	78,00	1,16
00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,06730	420,00	28,26
TOTAL						55,97

94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35109	23,36	8,20
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28320	27,72	7,88

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,56640	22,18	12,56
88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	m³	0,00330	507,29	1,67
92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF 12/2015	CHP	0,02770	19,30	0,53
92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARIJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF 12/2015	CHI	0,13830	5,29	0,73
0000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,01490	78,00	1,16
00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	m³	0,06730	420,00	28,26
TOTAL						60,96

2001001997	AGESUL	ALUGUEL CAMINHÃO MUNCK, TIPO TOCO, MODELO 12/18 6M ATE 5T /DIA	DIA			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
2755	AGESUL	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTENCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016 - SINAPI - 93403	CHI	16,00000	64,19	1.027,04
6614	AGESUL	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTENCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014 - SINAPI - 5928	CHP	8,00000	273,98	2.191,84
TOTAL						3.218,88

CPU	PRÓPRIA	LOCAÇÃO DE PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO ARTICULADA, ALTURA DE TRABALHO DE 16M, MOTOR A DIESEL, PESO	MÊS			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
A.05.000.080374	CPOS/CDHU	PLATAFORMA ARTICULADA A DIESEL, AUTOPROPULIDA, COM ALTURA APROXIMADA DE 20M E CAPACIDADE PARA 227KG, REF. 600 AJ DA JLG, 260/34 RT DA GENIE OU EQUIVALENTE	UNMES	1,00000	20.363,91	20.363,91
00004221	SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	1210,75374	6,01	7.276,63
101435	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00000	5.808,46	5.808,46
TOTAL						33.449,00

2001004000	AGESUL	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME TIPO FACHADEIRO, CONTENDO PLATAFORMA, SAPATAS AJUSTÁVEIS, RODAPES, ESCADA MARINHEIRO E GUARDA CORPO, CONFORME AS NORMAS NBR 6494 E NR 18, INCLUSIVE PRIMEIRA MONTAGEM	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
4057	AGESUL	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88278	H	0,24400	30,59	7,46
6369	AGESUL	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO) - SINAPI - 00020193	M2XMES	1,00000	28,50	28,50
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,05900	22,18	1,30
2756	AGESUL	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXXM). AF 07/2019 - SINAPI - 100251	MXXM	0,16730	12,68	2,12
TOTAL						39,38

97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 11/2017	M2			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100251	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXXM). AF 07/2019	MXXM	0,16730	13,56	2,26
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44628	30,59	13,65
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10580	22,18	2,34
TOTAL						18,25

CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO EM TINTA EPÓXI PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "CADEIRANTE", NA MEDIDA DE (1,20 X 1,20)M.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3507	SINAPI	MOLDE/MATRIZ EM PSAI COM SÍMBOLO CADEIRANTE DE (1,20 X 1,20)M DA ANLIK OU SIMILAR	UN	0,02500	178,45	4,46
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,06400	51,51	3,29
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,15000	11,26	1,68
00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,20160	137,24	27,66
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,57600	91,15	52,50
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	23,36	23,36
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57703	29,40	16,94
TOTAL						129,91

CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO EM TINTA EPÓXI PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO, USO INTERNO OU EXTERNO, COM O SÍMBOLO "IDOSO", NA MEDIDA DE (1,50 X 0,40)M	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3508	SINAPI	MOLDE/MATRIZ EM PSAI COM SÍMBOLO IDOSO DE (1,50 X 0,40)M DA ANLIK OU SIMILAR	UN	0,02500	178,45	4,46
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,06400	51,51	3,29
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,06250	11,26	0,70
00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,20160	137,24	27,66
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,57600	91,15	52,50
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	23,36	7,00
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26424	29,40	7,76
TOTAL						103,37

CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL EM TINTA EPÓXI, NA MEDIDA DE (5,20 X 1,20)M	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
3509	SINAPI	MOLDE/MATRIZ EM PSAI PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL (2,50 X 1,20)M DA ANLIK OU SIMILAR	UN	0,02500	173,25	4,33
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,06400	51,51	3,29

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,31260	11,26	3,51
00044072	SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,20160	137,24	27,66
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	1,20000	91,15	109,38
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	23,36	23,36
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,28447	29,40	37,76
TOTAL						209,29

2401002065	AGESUL	SINALIZACAO VISUAL VERTICAL DE VAGAS CADEIRANTES/IDOSO/GESTANTE COM PLACA EM ACO INOX 180 COM TAMANHO DE (50X70)CM COM ADESIVO REFLETIVO E SIMBOLO, POSTE DE ACO GALV. C/3M ALT. E 2" DIAM. AMBOS DA ANILUX OU SIMILAR	CJ			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1013	AGESUL	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - SINAPI - 00000370	m³	0,03500	90,00	3,15
5001	AGESUL	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 - SINAPI - 88830	CHP	0,03210	2,04	0,06
1062	AGESUL	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 - SINAPI - 00001379	KG	9,90000	0,78	7,72
1022A	AGESUL	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE - SINAPI - 00004718	m³	0,03040	97,94	2,97
1021A	AGESUL	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE - SINAPI - 00004720	m³	0,01320	112,48	1,48
4011A	AGESUL	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88309	H	0,80000	27,72	22,17
4014A	AGESUL	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,51505	22,18	11,42
2705A	AGESUL	SINALIZACAO VISUAL VERTICAL DE VAGAS CADEIRANTES/IDOSO/GESTANTE COM PLACA EM ACO INOX 180 COM TAMANHO DE (50X70)CM COM ADESIVO REFLETIVO E SIMBOLO, POSTE DE ACO GALV. C/ 3,3M DE ALT. E 2" DE DIAM. AMBOS ANILUX OU SIMILAR	CJ	1,00000	235,70	235,70
TOTAL						284,67

CPU	PRÓPRIA	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO EM TINTA EPOXI PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO DE *MOTO* (65X20)CM.	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,01041	51,51	0,53
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,06939	11,26	0,78
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,05551	91,15	5,05
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10831	29,40	3,18
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02288	22,18	0,50
TOTAL						10,04

102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPOXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2023	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05478	29,40	1,61
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03500	22,18	0,77
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,00600	51,51	0,30
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,03200	91,15	2,91
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,04000	11,26	0,45
TOTAL						6,04

97042	SINAPI	LINHA DE VIDA TIPO VARAL DE SEGURANÇA COM CABO DE AÇO PARA PROTEÇÃO DE PERIFERIA PARA EDIFÍCIOS DE 5 A 8 PAVIMENTOS. AF_03/2024	M			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00388	21,95	0,08
88262	SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03491	27,30	0,95
00041947	SINAPI	ESTICADOR FORJADO PARA CABO DE AÇO DE DIAMETRO 12,7 MM (1/2"), TIPO GANCHO X OLHAL (DIN 1480)	UN	0,01500	16,00	0,24
00041950	SINAPI	GRAMPO PESADO FORJADO EM AÇO CARBONO 1045 GALVANIZADO (CLIP'S) PARA CABO DE AÇO DE DIAMETRO 12,7 MM (1/2") (FS FF-C-4500, TIPO 1, CLASSE 1)	UN	0,08970	7,50	0,67
00041952	SINAPI	MANILHA RETA PESADA PADRAO "D", CORPO EM AÇO CARBONO 1045 E PINO REFORCADO EM AÇO ALLOY, GALVANIZADO, ROSCADO, DIAMETRO 1/2"	UN	0,01500	28,00	0,42
00041955	SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 12,7 MM (1/2"), COM ALMA DE AÇO CABO INDEPENDENTE 6 X 25 F	KG	0,48167	70,65	34,03
00043054	SINAPI	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	0,11220	8,25	0,92
TOTAL						37,31

102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPOXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19639	29,40	5,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18000	22,18	3,99
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,06400	51,51	3,29
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,32200	91,15	29,35
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,01200	11,26	0,13
TOTAL						42,53

CPU	PRÓPRIA	PINTURA DE SETAS COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2023	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00005330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,06400	51,51	3,29
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,01200	11,26	0,13
00007304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,32200	91,15	29,35
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19639	29,40	5,77
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18000	22,18	3,99
TOTAL						42,53

103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13860	22,18	3,07
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02770	27,38	0,75
00003322	SINAPI	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²	1,00000	8,67	8,67



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

TOTAL						12,49
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF. 05/2018	M²			
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14000	22,18	3,10
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00332	27,38	0,09
TOTAL						3,19

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF. 05/2018	M²			
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10919	22,18	2,42
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01120	27,38	0,30
0003123	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	0,12500	2,92	0,36
00038125	SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	2,65260	1,71	4,53
TOTAL						7,61

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
2201000010	AGESUL	LIMPEZA FINAL DA OBRA /M2	M²			
6950	AGESUL	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA - SINAPI - 00000003	L	0,05000	13,36	0,66
4014A	AGESUL	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - SINAPI - 88316	H	0,11642	22,18	2,58
TOTAL						3,24

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
CPU	PRÓPRIA	DESMOBILIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO PROVISÓRIA (REF. CPOS - 02.01.200)	M²			
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,06500	15,73	1,02
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06500	21,95	1,42
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06500	27,72	1,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13000	22,18	2,88
2001003998	0	ALUGUEL CAMINHÃO MUNK, TIPO TOCO, MODELO 12/18 6M ATÉ 5T	H	0,06081	273,98	16,66
TOTAL						23,78

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
95424	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00000	25,14	25,14
00040820	SINAPI	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	1,00000	4,016,25	4,016,25
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,00000	270,51	270,51
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,00000	15,46	15,46
00043481	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000	9,89	9,89
00043505	SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000	139,89	139,89
TOTAL						4.477,14

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
016690	SBC	PROGRAMA DE SEGURANÇA NO TRABALHO (PCMAT)	UN			
074854	SBC	ATESTADO - NR-18 PCMAT - ADMISSÃO ATE 50 OPERARIOS	UN	1,00000	700,00	700,00
TOTAL						700,00

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
016691	SBC	ATESTADO PCMSO (NR7)- ANUAL	UN			
087756	SBC	ATESTADO - NR-7 PCMSO ANUAL	UN	1,00000	4.477,14	4.477,14
TOTAL						4.477,14

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			
100315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00000	67,53	67,53
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,00000	270,51	270,51
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,00000	15,46	15,46
00040944	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MES	1,00000	4.988,11	4.988,11
00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000	11,14	11,14
00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000	153,91	153,91
TOTAL						5.508,06

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
90766	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H			
95392	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	0,40	0,40
00000253	SINAPI	ALMOXARIFE (HORISTA)	H	1,00000	19,71	19,71
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08
00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,06	0,06
00043482	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,81	0,81
TOTAL						22,19

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
90767	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H			
95393	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	0,40	0,40
00006122	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (HORISTA)	H	1,00000	18,96	18,96
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08
00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,06	0,06
00043482	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,81	0,81

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	21,74
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	0,46	0,46	
0004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	1,00000	22,01	22,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	1,28	1,28	
						TOTAL	25,34
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95402	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	1,79	1,79	
00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	1,00000	121,64	121,64	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,01	0,01	
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,77	0,77	
						TOTAL	125,72
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95403	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	1,89	1,89	
00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	1,00000	128,45	128,45	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,01	0,01	
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,77	0,77	
						TOTAL	132,63
90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	2,25	2,25	
00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	H	1,00000	153,07	153,07	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,01	0,01	
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,77	0,77	
						TOTAL	157,61
101399	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	3,86	3,86	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,01	0,01	
00043486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,77	0,77	
00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	1,00000	107,99	107,99	
						TOTAL	114,14
						TOTAL ADOTADO	26,09
2301000143	AGESUL	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
4066	AGESUL	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (SINAPI 95403)	H	1,00000	1,89	1,89	
1888	AGESUL	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) - SINAPI - 00043486	H	1,00000	0,77	0,77	
1887	AGESUL	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) - SINAPI - 00043462	H	1,00000	0,01	0,01	
4065	AGESUL	ENGENHEIRO ELETRICISTA (SINAPI 00002707)	H	1,00000	128,45	128,45	
1885	AGESUL	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - SINAPI - 00037372	H	1,00000	1,43	1,43	
1886	AGESUL	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - SINAPI - 00037373	H	1,00000	0,08	0,08	
						TOTAL	132,67
90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES /H	H				
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95405	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	0,60	0,60	
00004069	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	H	1,00000	28,57	28,57	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,08	0,08	
00043487	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	1,28	1,28	
						TOTAL	32,04



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

100289	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100288	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000	0,07	0,07
00034345	SINAPI	VIGIA DIURNO (HORISTA)	H	1,00000	14,31	14,31
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000	0,08	0,08
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	0,61	0,61
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000	1,39	1,39
					TOTAL	20,50

2301000148	AGESUL	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22H AS 5H (COM ADICIONAL NOTURNO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
1924	AGESUL	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - SINAPI - 00037370	H	1,00000	1,60	1,60
1927	AGESUL	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) - SINAPI - 00043491	H	1,00000	1,39	1,39
1885	AGESUL	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - SINAPI - 00037372	H	1,00000	1,43	1,43
4067	AGESUL	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA - SINAPI - 100288	H	1,00000	0,07	0,07
1926	AGESUL	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) - SINAPI - 00043467	H	1,00000	0,61	0,61
1886	AGESUL	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - SINAPI - 00037373	H	1,00000	0,08	0,08
1925	AGESUL	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - SINAPI - 00037371	H	1,00000	1,02	1,02
4050	AGESUL	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22H AS 5H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	1,00000	19,60	19,60
					TOTAL	25,80

000089	SBC	PROJETO "AS BUILT"	M²			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
004365	SBC	PROJETO "AS BUILT" DE ARQUITETURA	m²	1,00000	9,20	9,20
					TOTAL	9,20

PEDRO LUIZ
PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por
PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 11:57:44 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178/08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS
Avenida Lineu de Paula Machado, nº 1.000, Cidade Jardim,
na Cidade de São Paulo/SP - CEP: 05601-001



PAULITEC



TECNOEDIL S.A.
CONSTRUTORA

5.

*Composição de Preços Unitários -
Auxiliares*



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,18	0,18
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	1,00000000	15,73	15,73
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,31	1,31
					TOTAL	22,12

88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTeiro (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,23	0,23
00006117	SINAPI	CARPINTeiro AUXILIAR (HORISTA)	H	1,00000000	15,73	15,73
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,08	0,08
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,44	0,44
00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,43	1,43
					TOTAL	21,95

88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,19	0,19
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	1,00000000	17,05	17,05
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	0,08	0,08
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,61	0,61
00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,39	1,39
					TOTAL	23,36

100659	SINAPI	ALIZAR DE SX1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	Comp.Aux	M		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTeiro DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06800000	27,37	1,86
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03400000	22,18	0,75
00020017	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,16300000	10,18	11,83
00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 35 (1 1/4 X 13)	KG	0,00600000	13,72	0,08
					TOTAL	14,52

97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF. 04/2022	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64609000	22,18	14,33
00004229	SINAPI	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	KG	1,00000000	44,76	44,76
					TOTAL	59,09

97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 04/2022	Comp.Aux	m²		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00491000	27,72	0,13
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00589000	22,18	0,13
00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	1,12800000	1,19	1,34
					TOTAL	1,60

87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,50000000	26,26	118,17
88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	1,05000000	1,66	1,74
88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	3,45000000	0,37	1,27
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,16000000	78,00	90,48
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-4 PARA ARGAMASSAS	KG	174,10000000	0,95	165,39
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	195,86000000	0,60	117,51
					TOTAL	494,56

87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79000000	22,18	17,52
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,65000000	26,26	95,84

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,8500000	4,80	4,08
89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	2,8000000	1,52	4,25
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,1800000	78,00	92,04
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-1 PARA ARGAMASSAS	KG	157,4400000	0,95	149,56
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	177,1200000	0,60	106,27
TOTAL						469,56

100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	26,26	98,47
88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,8700000	1,66	1,44
88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	2,8800000	0,37	1,06
00000123	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADAÇÃO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	L	19,4400000	7,41	144,05
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,0800000	78,00	84,24
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	486,0000000	0,60	291,60
TOTAL						620,86

87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,6500000	22,18	258,39
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,2500000	78,00	97,50
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	563,5900000	0,60	338,15
TOTAL						694,04

88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,5700000	22,18	190,08
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,0700000	78,00	83,46
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	482,9600000	0,60	289,77
TOTAL						563,31

88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,4200000	26,26	89,80
88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,8000000	1,66	1,32
88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	2,6200000	0,37	0,96
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,0700000	78,00	83,46
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	483,7000000	0,60	290,22
TOTAL						465,76

87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,6400000	26,26	121,84
88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	1,0800000	1,66	1,79
88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	3,5600000	0,37	1,31
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,0200000	79,01	80,59
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	343,5200000	0,60	206,11
TOTAL						413,64

88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,2900000	22,18	183,87
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,1500000	78,00	89,70
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	389,5400000	0,60	233,72
TOTAL						507,29

88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31
TOTAL						27,52

92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0172000	22,12	0,38
88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1055000	27,52	2,90
92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF. 06/2022	KG	1,0000000	10,65	10,65
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	2,8160000	0,22	0,61
00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	21,11	0,52
TOTAL						15,06

97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF. 09/2021	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0110000	22,12	0,24
88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0310000	27,52	0,85
00007155	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	0,5550000	18,37	10,19
00042407	SINAPI	TRELLICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	0,4550000	6,01	2,73
00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0110000	21,11	0,23
TOTAL						14,24

88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,40

88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,58	0,58
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	15,73	15,73
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,86	0,86
00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,26	1,26
TOTAL						22,55

88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,28	0,28
00000246	SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	1,0000000	15,73	15,73
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,31	0,31
00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,13	1,13
TOTAL						21,57

88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	17,05	17,05
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31
TOTAL						23,45

97116	SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3379100	27,52	9,29
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160900	22,18	0,35
00042402	SINAPI	ACO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA	KG	1,0000000	7,88	7,88
00042407	SINAPI	TRELLICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	0,7604600	6,01	4,57
TOTAL						22,09

89218	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHI DIURNO. AF. 11/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88307	SINAPI	OPERADOR PARA BATE ESTACAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	26,26	52,52
89212	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	29,70	29,70
89213	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - JUROS. AF. 11/2014	H	1,0000000	9,16	9,16
TOTAL						91,38

89843	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHP DIURNO. AF. 11/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88307	SINAPI	OPERADOR PARA BATE ESTACAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	26,26	52,52
89212	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	29,70	29,70
89213	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - JUROS. AF. 11/2014	H	1,0000000	9,16	9,16
89214	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - MANUTENÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	27,88	27,88
89215	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	93,27	93,27
TOTAL						212,53

89212	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037597	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA160 HP, PESO DO MARTELO ATE 3 TONELADAS	UN	0,0000457	650,007,81	29,70
TOTAL						29,70

89213	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - JUROS. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037597	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA160 HP, PESO DO MARTELO ATE 3 TONELADAS	UN	0,0000141	650,007,81	9,16
TOTAL						9,16

89214	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - MANUTENÇÃO. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037597	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTENCIA160 HP, PESO DO MARTELO ATE 3 TONELADAS	UN	0,0000429	650,007,81	27,88
TOTAL						27,88

89215	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	15,5200000	6,01	93,27
TOTAL						93,27

90806	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	Comp.Aux	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5520000	27,37	15,10
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3620000	27,72	37,75
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9570000	22,18	21,22
88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	m³	0,0223000	563,31	12,56
90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF. 12/2019	UN	1,0000000	269,75	269,75
00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,1671000	11,32	1,89
00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,2000000	12,19	2,43
TOTAL						360,70

90801	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF. 12/2019	Comp.Aux	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7410000	27,37	75,02
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3570000	22,18	30,09
00000183	SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1,0000000	164,18	164,18
00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0110000	16,88	0,17
00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0240000	12,20	0,29
TOTAL						269,75

88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,30	0,30
88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,07	0,07
TOTAL						0,37

88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,30	0,30

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,07	0,07
88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,33	0,33
88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,96	0,96
TOTAL						1,66

88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	4.800,00	0,30
TOTAL						0,30

88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000148	4.800,00	0,07
TOTAL						0,07

88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000700	4.800,00	0,33
TOTAL						0,33

88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,2500000	0,77	0,96
TOTAL						0,96

89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	1,24	1,24
89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,28	0,28
TOTAL						1,52

89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	1,24	1,24
89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,28	0,28
89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	1,36	1,36
89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	1,92	1,92
TOTAL						4,80

89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000640	19.525,42	1,24
TOTAL						1,24

89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000148	19.525,42	0,28
TOTAL						0,28

89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000700	19.525,42	1,36
TOTAL						1,36

89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,5000000	0,77	1,92
TOTAL						1,92

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	26,19	26,19
91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	29,47	29,47
91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF. 06/2014	H	1,00000000	11,31	11,31
91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	1,00000000	4,57	4,57
91383	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	53,01	53,01
91384	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	142,43	142,43
TOTAL						266,98

91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037734	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000603	81.699,70	4,92
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000342	717.852,52	24,55
TOTAL						29,47

91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037734	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000059	81.699,70	0,48
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	717.852,52	4,09
TOTAL						4,57

91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037734	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000146	81.699,70	1,19
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	717.852,52	10,12
TOTAL						11,31

91383	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037734	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000849	81.699,70	6,93
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000642	717.852,52	46,08
TOTAL						53,01

91384	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	23,70000000	6,01	142,43
TOTAL						142,43

89877	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 12/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	26,19	26,19
89870	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF. 12/2014	H	1,00000000	40,19	40,19
89871	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF. 12/2014	H	1,00000000	14,12	14,12
89872	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 12/2014	H	1,00000000	5,70	5,70
TOTAL						86,20

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

89876	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 12/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
89870	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF 12/2014	H	1,0000000	40,19	40,19
89871	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF 12/2014	H	1,0000000	14,12	14,12
89872	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 12/2014	H	1,0000000	5,70	5,70
89873	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF 12/2014	H	1,0000000	68,72	68,72
89874	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF 12/2014	H	1,0000000	177,11	177,11
TOTAL						332,03

89870	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037743	SINAPI	SEMIREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000603	237.841,37	14,34
00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000342	755.977,34	25,85
TOTAL						40,19

89872	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037743	SINAPI	SEMIREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000059	237.841,37	1,40
00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000057	755.977,34	4,30
TOTAL						5,70

89871	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037743	SINAPI	SEMIREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000146	237.841,37	3,47
00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000141	755.977,34	10,65
TOTAL						14,12

89873	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037743	SINAPI	SEMIREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000849	237.841,37	20,19
00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000642	755.977,34	48,53
TOTAL						68,72

89874	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	29,4700000	6,01	177,11
TOTAL						177,11

89884	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 12/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
89878	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF 12/2014	H	1,0000000	43,02	43,02
89879	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF 12/2014	H	1,0000000	14,86	14,86

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

89880	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 12/2014	H	1,0000000	6,00	6,00
TOTAL						90,07
89883	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 12/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
89878	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF 12/2014	H	1,0000000	43,02	43,02
89879	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF 12/2014	H	1,0000000	14,86	14,86
89880	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 12/2014	H	1,0000000	6,00	6,00
89881	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF 12/2014	H	1,0000000	72,86	72,86
89882	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF 12/2014	H	1,0000000	204,34	204,34
TOTAL						367,27
89878	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037744	SINAPI	SEMI-REBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000603	279.656,70	16,86
00037763	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000342	765.159,12	26,16
TOTAL						43,02
89880	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037744	SINAPI	SEMI-REBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000059	279.656,70	1,64
00037763	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000057	765.159,12	4,36
TOTAL						6,00
89879	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037744	SINAPI	SEMI-REBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000146	279.656,70	4,08
00037763	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000141	765.159,12	10,78
TOTAL						14,86
89881	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037744	SINAPI	SEMI-REBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	UN	0,0000849	279.656,70	23,74
00037763	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIREBOQUE)	UN	0,0000642	765.159,12	49,12
TOTAL						72,86
89882	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF 12/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	34,0000000	6,01	204,34
TOTAL						204,34
67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
7058	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF 06/2014	H	1,0000000	23,16	23,16

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

7059	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	8,92	8,92
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
91402	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	3,60	3,60
TOTAL						61,87

67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
7058	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	23,16	23,16
7059	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	8,92	8,92
7060	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	41,76	41,76
7061	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	81,85	81,85
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
91402	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	3,60	3,60
TOTAL						185,48

7058	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000603	61.258,13	3,69
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000342	569.580,71	19,47
TOTAL						23,16

91402	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000059	61.258,13	0,36
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	569.580,71	3,24
TOTAL						3,60

7059	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000146	61.258,13	0,89
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	569.580,71	8,03
TOTAL						8,92

7060	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000849	61.258,13	5,20
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000642	569.580,71	36,56
TOTAL						41,76

7061	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	13,6200000	6,01	81,85
TOTAL						81,85

5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	29,35	29,35

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLÊNÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	11,35	11,35
91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	4,58	4,58
TOTAL						71,47

5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	193,28	193,28
5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	52,07	52,07
88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	29,35	29,35
91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	11,35	11,35
91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	4,58	4,58
TOTAL						316,82

91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000551	85.950,00	4,73
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	717.852,52	24,62
TOTAL						29,35

91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000058	85.950,00	0,49
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	717.852,52	4,09
TOTAL						4,58

91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000144	85.950,00	1,23
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	717.852,52	10,12
TOTAL						11,35

5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000689	85.950,00	5,92
00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	717.852,52	46,15
TOTAL						52,07

53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	32,1600000	6,01	193,28
TOTAL						193,28

100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

5940	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,0083000	165,80	1,37
5942	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,0151000	73,34	1,10
67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,0267000	185,48	4,95
67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,0203000	61,87	1,25
TOTAL						8,67

88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,44	0,44
00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,43	1,43
TOTAL						27,37

88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,44	0,44
00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,43	1,43
TOTAL						27,30

91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV DEPRECIAÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,84	0,84
91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,22	0,22
TOTAL						27,39

91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV DEPRECIAÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,84	0,84
91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,22	0,22
91531	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	1,05	1,05
91532	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	6,19	6,19
TOTAL						34,63

91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000533	15.839,74	0,84
TOTAL						0,84

91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000143	15.839,74	0,22
TOTAL						0,22

91531	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000667	15.839,74	1,05
TOTAL						1,05

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

91532	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	1,0300000	6,01	6,19
TOTAL						6,19

94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5333000	22,18	56,18
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6046000	26,26	42,13
88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,8259000	1,66	1,37
88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	0,7787000	0,37	0,28
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7558000	78,00	58,95
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9777000	0,60	193,78
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5872000	77,78	45,67
TOTAL						398,36

94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0267000	22,18	44,95
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2768000	26,26	33,52
89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,6572000	4,80	3,15
89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	0,6197000	1,52	0,94
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7609000	78,00	59,35
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	325,1589000	0,60	195,09
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5912000	77,78	45,98
TOTAL						382,98

94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9792000	22,18	43,89
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2501000	26,26	32,82
89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,6434000	4,80	3,08
89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	0,6067000	1,52	0,92
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7275000	78,00	56,74
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	364,9433000	0,60	218,96
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5972000	77,78	46,45
TOTAL						402,86

94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9633000	22,18	43,54
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2400000	26,26	32,56
89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,6382000	4,80	3,06
89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	0,6018000	1,52	0,91
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7119000	78,00	55,52
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	391,1663000	0,60	234,69
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5927000	77,78	46,10
TOTAL						416,38

94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,2858000	22,18	139,41
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8538000	78,00	66,59
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	218,9300000	0,60	131,35
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5971000	77,78	46,44
TOTAL						383,79

94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1058000	22,18	46,70
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3315000	26,26	34,96
89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,6853000	4,80	3,28
89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	0,6462000	1,52	0,98
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8325000	78,00	64,93
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	213,4531000	0,60	128,07
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5821000	77,78	45,27
TOTAL						324,19

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF. 06/2022	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025000	27,52	0,06
00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	1,1100000	6,65	7,38
TOTAL						7,44

92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF. 06/2022	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0026000	22,12	0,05
88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0162000	27,52	0,44
00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,1100000	8,14	9,03
TOTAL						9,52

92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF. 06/2022	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0152000	22,12	0,33
88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0933000	27,52	2,56
00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1,0700000	7,26	7,76
TOTAL						10,65

95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	0,0115400	15,73	0,18
TOTAL						0,18

95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,0147600	15,73	0,23
TOTAL						0,23

95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	0,0115400	17,05	0,19
TOTAL						0,19

95392	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000253	SINAPI	ALMOXARIFE (HORISTA)	H	0,0050900	19,71	0,10
TOTAL						0,10

95393	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00006122	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (HORISTA)	H	0,0212000	18,96	0,40
TOTAL						0,40

95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	H	0,0115400	21,07	0,24
TOTAL						0,24

95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00040333	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	H	0,0147600	21,07	0,31
TOTAL						0,31

95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,0373200	15,73	0,58
TOTAL						0,58

95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0179800	15,73	0,28
TOTAL						0,28

95320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	0,0115400	17,05	0,19
TOTAL						0,19

95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	0,0147600	21,07	0,31
TOTAL						0,31

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	0,0115400	21,07	0,24	
TOTAL						0,24	
95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,0373200	25,28	0,94	
TOTAL						0,94	
101313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Comp.Aux	MES			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00040918	SINAPI	ELETRICISTA (MENSALISTA)	MES	0,0281100	5.562,48	156,36	
TOTAL						156,36	
95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	0,0179800	21,07	0,37	
TOTAL						0,37	
95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0212000	22,01	0,46	
TOTAL						0,46	
95402	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00002706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	0,0147600	121,64	1,79	
TOTAL						1,79	
95403	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	0,0147600	128,45	1,89	
TOTAL						1,89	
95404	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00002708	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA)	H	0,0147600	153,07	2,25	
TOTAL						2,25	
95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H	0,0212000	21,07	0,44	
TOTAL						0,44	
95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	H	0,0050900	21,07	0,10	
TOTAL						0,10	
95405	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004069	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0212000	28,57	0,60	
TOTAL						0,60	
95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	0,0115400	25,28	0,29	
TOTAL						0,29	
95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	H	0,0050900	21,07	0,10	
TOTAL						0,10	
95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	H	0,0050900	21,07	0,10	
TOTAL						0,10	
95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	0,0083100	21,07	0,17	
TOTAL						0,17	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H	0,0115400	21,07	0,24	
TOTAL						0,24	
95358	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	H	0,0163700	21,07	0,34	
TOTAL						0,34	
95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	H	0,0083100	21,07	0,17	
TOTAL						0,17	
95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	0,0115400	21,07	0,24	
TOTAL						0,24	
95365	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00044500	SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROACABADORA (HORISTA)	H	0,0083100	21,07	0,17	
TOTAL						0,17	
95364	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004248	SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (HORISTA)	H	0,0083100	21,07	0,17	
TOTAL						0,17	
95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	H	0,0083100	21,07	0,17	
TOTAL						0,17	
95367	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004233	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (HORISTA)	H	0,0083100	21,07	0,17	
TOTAL						0,17	
95369	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR PARA BATE ESTACAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004252	SINAPI	OPERADOR DE BATE-ESTACAS (HORISTA)	H	0,0083100	21,07	0,17	
TOTAL						0,17	
95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,0212000	21,07	0,44	
TOTAL						0,44	
95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	H	0,0147600	21,07	0,31	
TOTAL						0,31	
95376	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	0,0050900	21,07	0,10	
TOTAL						0,10	
95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	0,0115400	25,28	0,29	
TOTAL						0,29	
95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,0212000	15,73	0,33	
TOTAL						0,33	
95379	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	H	0,0115400	25,28	0,29	
TOTAL						0,29	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00012869	SINAPI	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	H	0,0115400	21,07	0,24
TOTAL						0,24

95424	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Comp.Aux	MES		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00040820	SINAPI	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	0,0062600	4.016,25	25,14
TOTAL						25,14

95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	0,0115400	21,07	0,24
TOTAL						0,24

100315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Comp.Aux	MES		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00040944	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MES	0,0135400	4.988,11	67,53
TOTAL						67,53

95387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	H	0,0147600	21,07	0,31
TOTAL						0,31

100288	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00034345	SINAPI	VIGIA DIURNO (HORISTA)	H	0,0050900	14,31	0,07
TOTAL						0,07

95281	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	1,4400000	6,01	8,65
TOTAL						8,65

95282	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF. 05/2023	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95278	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,60	0,60
95279	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,12	0,12
95280	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	0,58	0,58
95281	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	H	1,0000000	8,65	8,65
TOTAL						9,95

95278	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010658	SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	UN	0,0000720	8.337,53	0,60
TOTAL						0,60

95279	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010658	SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	UN	0,0000148	8.337,53	0,12
TOTAL						0,12

95280	SINAPI	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010658	SINAPI	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	UN	0,0000700	8.337,53	0,58
TOTAL						0,58

88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,94	0,94
00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	25,28	25,28
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,86	0,86
00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,26	1,26
TOTAL						32,46

88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,37	0,37
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,31	0,31
00043485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,13	1,13
TOTAL						27,00

5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	47,60	47,60
5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	12,58	12,58
88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
TOTAL						86,51

5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	47,60	47,60
5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	12,58	12,58
5629	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	59,50	59,50
5630	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	64,72	64,72
88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
TOTAL						210,73

5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0000560	850.000,00	47,60
TOTAL						47,60

5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0000148	850.000,00	12,58
TOTAL						12,58

5629	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,0000700	850.000,00	59,50
TOTAL						59,50

5630	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	10,7700000	6,01	64,72
TOTAL						64,72

100892	SINAPI	ESTACA METÁLICA PARA CONTENÇÃO, UTILIZANDO PERFIL LAMINADO W250X32,7 (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF. 01/2020	Comp.Aux	KG		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0122000	22,18	0,27
88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0061000	32,72	0,19
89218	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHI DIURNO. AF. 11/2014	CHI	0,0047000	91,38	0,42
89843	SINAPI	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHP DIURNO. AF. 11/2014	CHP	0,0014000	212,53	0,29
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0010000	25,34	0,02
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0003000	132,63	0,03
00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0022000	51,84	0,11
00043082	SINAPI	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUALISQUER DIMENSÕES	KG	1,1140000	10,00	11,14
TOTAL						12,47

92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF. 09/2020	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790000	21,95	3,92
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7920000	27,30	21,62
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,0560000	27,53	1,54
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,2240000	26,43	5,92
00004517	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	4,2280000	2,57	10,86
00005068	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1280000	12,20	1,56

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,4480000	30,93	137,57
TOTAL						182,99

90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Comp.Aux	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTIJO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0020000	27,37	27,42
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5010000	22,18	11,11
00003081	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,0000000	154,32	154,32
TOTAL						192,85

93427	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- CHP DIURNO. AF_03/2016	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
93423	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	6,36	6,36
93424	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	2,24	2,24
93425	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	5,68	5,68
93426	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	161,00	161,00
TOTAL						175,28

93423	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036501	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	UN	0,0000400	159.153,57	6,36
TOTAL						6,36

93424	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- JUROS. AF_03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036501	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	UN	0,0000141	159.153,57	2,24
TOTAL						2,24

93425	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MANUTENÇÃO. AF_03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036501	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONARIO, POTENCIA 150 KVA, MOTOR DIESEL	UN	0,0000357	159.153,57	5,68
TOTAL						5,68

93426	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL- MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-S00	L	26.7900000	6,01	161,00
TOTAL						161,00

93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,43	26,43
93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,27	0,27
93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,06	0,06
TOTAL						26,76

93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,43	26,43
93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,27	0,27
93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	0,06	0,06
93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,26	0,26
93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	0,60	0,60
TOTAL						27,62

93277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASico DE 1,25 CV	UN	0,0000640	4.363,58	0,27
TOTAL						0,27

93278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASico DE 1,25 CV	UN	0,0000148	4.363,58	0,06

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	0,06
93279	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF. 03/2016	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,0000600	4.363,58	0,26	
						TOTAL	0,26
93280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2016	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,7800000	0,77	0,60	
						TOTAL	0,60
88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95338	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,44	0,44	
00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08	
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78	
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31	
						TOTAL	27,72
91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	Comp.Aux	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700000	22,55	3,83	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700000	32,46	5,51	
00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	9,45	9,45	
						TOTAL	18,79
91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	Comp.Aux	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	22,55	2,70	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	32,46	3,89	
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	7,25	7,25	
						TOTAL	13,84
91966	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	Comp.Aux	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3450000	22,55	7,77	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3450000	32,46	11,19	
00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	3,0000000	7,25	21,75	
						TOTAL	40,71
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08	
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78	
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31	
00044503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07	
						TOTAL	27,38
88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,29	0,29	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08	
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01	
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89	
00044497	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	H	1,0000000	25,28	25,28	
						TOTAL	30,59
95579	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF. 09/2021_P5	Comp.Aux	KG			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0021000	22,12	0,04	
88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0106000	27,52	0,29	
92805	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF. 06/2022	KG	1,0000000	7,44	7,44	
00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2120000	0,22	0,04	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	21,11	0,42
TOTAL						8,23

5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	46,00	46,00
89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	16,21	16,21
TOTAL						88,47

5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHIP DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHIP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
53849	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	84,07	84,07
5779	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	73,94	73,94
88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	46,00	46,00
89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	16,21	16,21
TOTAL						246,48

89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000400	1.150.000,00	46,00
TOTAL						46,00

89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000141	1.150.000,00	16,21
TOTAL						16,21

5779	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000643	1.150.000,00	73,94
TOTAL						73,94

53849	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	13,9900000	6,01	84,07
TOTAL						84,07

88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,19

88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,19

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF 12/2015	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
92956	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIACÃO. AF 12/2015	H	1,0000000	4,30	4,30
92957	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF 12/2015	H	1,0000000	0,99	0,99
TOTAL						5,29

92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF 12/2015	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
92956	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIACÃO. AF 12/2015	H	1,0000000	4,30	4,30
92957	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF 12/2015	H	1,0000000	0,99	0,99
92958	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF 12/2015	H	1,0000000	4,70	4,70
92959	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 12/2015	H	1,0000000	9,31	9,31
TOTAL						19,30

92956	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - DEPRECIACÃO. AF 12/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013836	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL E POTENCIA DE 14 CV	UN	0,0000640	67.210,86	4,30
TOTAL						4,30

92957	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - JUROS. AF 12/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013836	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL E POTENCIA DE 14 CV	UN	0,0000148	67.210,86	0,99
TOTAL						0,99

92958	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MANUTENÇÃO. AF 12/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013836	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL E POTENCIA DE 14 CV	UN	0,0000700	67.210,86	4,70
TOTAL						4,70

92959	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 12/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	1,5500000	6,01	9,31
TOTAL						9,31

88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,26

88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,33

88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95358	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,34	0,34
00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,43

88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,26

88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,33

88302	SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95365	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
00044500	SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROACABADORA (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
TOTAL						26,26

88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95364	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
00004248	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,26

88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,26

88304	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

95367	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
00004233	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,26

88307	SINAPI	OPERADOR PARA BATE ESTACAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95369	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR PARA BATE ESTACAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
00004252	SINAPI	OPERADOR DE BATE-ESTACAS (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,26

88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,44	0,44
00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31
TOTAL						27,72

90681	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF. 06/2015	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
90676	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIACÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	99,74	99,74
90677	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - JUROS. AF. 06/2015	H	1,0000000	30,10	30,10
91021	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2015	H	1,0000000	12,20	12,20
TOTAL						168,37

90680	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF. 06/2015	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
90676	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIACÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	99,74	99,74
90677	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - JUROS. AF. 06/2015	H	1,0000000	30,10	30,10
90678	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MANUTENÇÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	139,38	139,38
90679	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	92,13	92,13
91021	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2015	H	1,0000000	12,20	12,20
TOTAL						399,88

90676	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - DEPRECIACÃO. AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00038543	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000533	1.434.540,41	76,46

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00044061	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 16540 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000342	680.784,60	23,28
TOTAL						99,74

91021	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - IMPOSTOS E SEGUROS, AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00038543	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000058	1.434.540,41	8,32
00044061	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 16540 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	680.784,60	3,88
TOTAL						12,20

90677	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - JUROS, AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00038543	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000143	1.434.540,41	20,51
00044061	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 16540 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	680.784,60	9,59
TOTAL						30,10

90678	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MANUTENÇÃO, AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00038543	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000667	1.434.540,41	95,68
00044061	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 16540 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 256 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000642	680.784,60	43,70
TOTAL						139,38

90679	SINAPI	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	15,3300000	6,01	92,13
TOTAL						92,13

97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF. 03/2024	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1920000	21,95	26,16
88261	SINAPI	CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9600000	27,37	163,12
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,3499000	27,72	869,01
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,3499000	22,18	695,34
90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF. 06/2015	CHP	6,6350000	1,26	8,36
90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF. 06/2015	CHI	18,0917000	0,53	9,58
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF. 08/2015	CHP	0,4877000	27,53	13,42
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF. 08/2015	CHI	0,7043000	26,43	18,61
92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	KG	27,8988000	15,06	420,15
94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF. 05/2021	m³	1,2000000	402,86	483,43
00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,9404000	37,96	73,65
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0833000	7,12	0,59
00004517	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	5,6283000	2,59	14,46
00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,4365000	13,51	5,89
TOTAL						2.801,77

97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF. 03/2024	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7356000	21,95	16,14
88261	SINAPI	CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6780000	27,37	100,66
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,4974000	27,72	623,62
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,4974000	22,18	498,99
90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF. 06/2015	CHP	4,6865000	1,26	5,90
90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF. 06/2015	CHI	12,7788000	0,53	6,77
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF. 08/2015	CHP	0,3130000	27,53	8,61
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF. 08/2015	CHI	0,4226000	26,43	11,16

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	28,9369000	15,06	435,78
94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	1,2000000	416,38	499,65
00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,3112000	37,96	49,77
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0567000	7,12	0,40
00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	4,4770000	2,57	11,50
00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,2619000	13,51	3,53
TOTAL						2.272,48

97733	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF. 03/2024	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8137000	21,95	39,81
88261	SINAPI	CARPINTIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0685000	27,37	248,20
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,9930000	27,72	886,84
88316	SINAPI	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,9930000	22,18	709,60
90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	CHP	6,6350000	1,26	8,36
90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	CHI	18,0917000	0,53	9,58
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,7736000	27,53	21,29
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	1,0401000	26,43	27,48
92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	42,6463000	15,06	642,25
94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	1,2000000	402,86	483,43
00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	m²	2,9790000	37,96	113,08
00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,1200000	7,12	0,85
00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,6445000	13,51	8,70
TOTAL						3.199,47

88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,05	2,05
00043490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,85	1,85
TOTAL						29,40

91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,57	0,57
91274	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,15	0,15
91275	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,71	0,71
91276	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	8,65	8,65
TOTAL						10,08

91273	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000533	10.731,19	0,57
TOTAL						0,57

91274	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000143	10.731,19	0,15
TOTAL						0,15

91275	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000667	10.731,19	0,71
TOTAL						0,71

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

91276	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	1,4400000	6,01	8,65
TOTAL						8,65

90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	Comp.Aux	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2820000	27,37	35,08
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6410000	22,18	14,21
00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	35,85	107,55
00010553	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000000	224,49	224,49
00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8000000	0,08	1,58
TOTAL						382,91

90824	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	Comp.Aux	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1450000	27,37	58,70
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0730000	22,18	23,79
00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	35,85	107,55
00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8000000	0,08	1,58
00039504	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000000	509,93	509,93
TOTAL						701,55

90825	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	Comp.Aux	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3280000	27,37	63,71
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1640000	22,18	25,81
00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000000	35,85	107,55
00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8000000	0,08	1,58
00039505	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,0000000	578,36	578,36
TOTAL						777,01

101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0507000	27,72	1,40
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	22,18	1,68
91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,0016000	34,63	0,05
91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,0016000	27,39	0,04
TOTAL						3,17

101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	27,72	2,82
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	22,18	3,39
91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,0036000	34,63	0,12
91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,0036000	27,39	0,09
TOTAL						6,42

101622	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF. 08/2020	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,1037000	143,26	14,85
5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,5187000	59,35	30,78
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7470000	27,72	20,70
88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1204000	22,18	24,85
91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,0718000	34,63	2,48
91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,0666000	27,39	1,82
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,1000000	78,00	85,80
TOTAL						181,28

101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF. 08/2020	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4938000	27,72	69,12
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7407000	22,18	82,96
91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	CHP	0,0718000	34,63	2,48
91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHI	0,0666000	27,39	1,82
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/TORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,1000000	89,80	98,78
					TOTAL	255,16

5942	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
89128	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	37,24	37,24
89129	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	9,84	9,84
					TOTAL	73,34

5940	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
53857	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	46,55	46,55
53858	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	45,91	45,91
88301	SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
89128	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	37,24	37,24
89129	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	9,84	9,84
					TOTAL	165,80

89128	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004262	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0000560	665.000,00	37,24
					TOTAL	37,24

89129	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004262	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0000148	665.000,00	9,84
					TOTAL	9,84

53857	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004262	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0000700	665.000,00	46,55
					TOTAL	46,55

53858	SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	7,6400000	6,01	45,91
					TOTAL	45,91

88314	SINAPI	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95376	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
00004759	SINAPI	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
					TOTAL	26,19

5679	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
88857	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	26,12	26,12
88858	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	6,90	6,90
					TOTAL	59,35

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
53786	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	51,26	51,26
5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	32,65	32,65
88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	26,12	26,12
88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	6,90	6,90
TOTAL						143,26

88857	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0000560	466.463,38	26,12
TOTAL						26,12

88858	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0000148	466.463,38	6,90
TOTAL						6,90

5664	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00036531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0000700	466.463,38	32,65
TOTAL						32,65

53786	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	8,5300000	6,01	51,26
TOTAL						51,26

96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF. 06/2017	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
96459	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF. 06/2017	H	1,0000000	15,04	15,04
96460	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2017	H	1,0000000	56,06	56,06
TOTAL						97,36

96463	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF. 06/2017	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
96457	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2017	H	1,0000000	64,12	64,12
96458	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2017	H	1,0000000	70,16	70,16
96459	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF. 06/2017	H	1,0000000	15,04	15,04
96460	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2017	H	1,0000000	56,06	56,06
TOTAL						231,64

96460	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00014511	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,0000533	1.051.962,75	56,06
TOTAL						56,06

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

96459	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF. 06/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00014511	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,0000143	1.051.962,75	15,04
						TOTAL 15,04

96458	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00014511	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	UN	0,0000667	1.051.962,75	70,16
						TOTAL 70,16

96457	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU S-500	L	10,6700000	6,01	64,12
						TOTAL 64,12

95632	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF. 11/2016	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
95627	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - DEPRECIACAO. AF. 11/2016	H	1,0000000	50,55	50,55
95628	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - JUROS. AF. 11/2016	H	1,0000000	13,56	13,56
						TOTAL 90,37

95631	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHIP DIURNO. AF. 11/2016	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
95627	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - DEPRECIACAO. AF. 11/2016	H	1,0000000	50,55	50,55
95628	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - JUROS. AF. 11/2016	H	1,0000000	13,56	13,56
95629	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MANUTENÇÃO. AF. 11/2016	H	1,0000000	63,26	63,26
95630	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2016	H	1,0000000	89,66	89,66
						TOTAL 243,29

95627	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - DEPRECIACAO. AF. 11/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00014626	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	UN	0,0000533	948.528,61	50,55
						TOTAL 50,55

95628	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - JUROS. AF. 11/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00014626	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	UN	0,0000143	948.528,61	13,56
						TOTAL 13,56

95629	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MANUTENÇÃO. AF. 11/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00014626	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	UN	0,0000667	948.528,61	63,26
						TOTAL 63,26

95630	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU S-500	L	14,9200000	6,01	89,66
						TOTAL 89,66

5685	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
89210	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIACAO. AF. 06/2014	H	1,0000000	33,79	33,79
89211	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	9,06	9,06
						TOTAL 69,11

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	CHP	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5684	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014						
53788	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H			1,0000000	57,39	57,39
5674	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			1,0000000	42,29	42,29
88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,0000000	26,26	26,26
89210	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H			1,0000000	33,79	33,79
89211	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	H			1,0000000	9,06	9,06
TOTAL								168,79

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	H	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
89210	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014						
00010646	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN			0,0000533	634.098,18	33,79
TOTAL								33,79

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	H	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
89211	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014						
00010646	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN			0,0000143	634.098,18	9,06
TOTAL								9,06

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	H	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5674	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014						
00010646	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN			0,0000667	634.098,18	42,29
TOTAL								42,29

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	H	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
53788	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014						
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L			9,5500000	6,01	57,39
TOTAL								57,39

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	CHI	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015						
88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,0000000	26,33	26,33
91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H			1,0000000	0,09	0,09
91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H			1,0000000	0,01	0,01
TOTAL								26,43

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	CHP	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015						
88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,0000000	26,33	26,33
91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H			1,0000000	0,09	0,09
91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H			1,0000000	0,01	0,01
91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H			1,0000000	0,06	0,06
91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			1,0000000	1,04	1,04
TOTAL								27,53

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	H	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91688	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015						
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN			0,0000720	1.279,01	0,09
TOTAL								0,09

Código	Banco	Descrição	Comp.Aux	H	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
91689	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015						
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN			0,0000148	1.279,01	0,01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	0,01
91690	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000500	1.279,01	0,06	
						TOTAL	0,06
91691	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,3600000	0,77	1,04	
						TOTAL	1,04
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,29	0,29	
00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	25,28	25,28	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08	
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78	
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31	
						TOTAL	31,78
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,33	0,33	
00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1,0000000	15,73	15,73	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08	
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,61	0,61	
00043491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,39	1,39	
						TOTAL	22,18
88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95379	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,29	0,29	
00006160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	H	1,0000000	25,28	25,28	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08	
00043468	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,21	1,21	
00043492	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,82	1,82	
						TOTAL	32,72
98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	Comp.Aux	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3106000	22,55	7,00	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3106000	32,46	10,08	
00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,0000000	0,36	0,36	
00007572	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	1,0000000	7,98	7,98	
00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5* MM	UN	1,0000000	1,43	1,43	
						TOTAL	26,85
91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	Comp.Aux	UN			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	22,55	2,88	
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	32,46	4,15	
00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000000	3,07	3,07	
00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0000000	1,59	1,59	
						TOTAL	11,69
88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24	
00012869	SINAPI	TELHADISTA / TELHADISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07	
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60	
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43	
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08	
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,44	0,44	
00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,43	1,43	
						TOTAL	27,80

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	Comp.Aux	UN		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1780000	22,55	4,01
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1780000	32,46	5,77
00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	10,56	10,56
TOTAL						20,34

97913	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XXKM). AF. 07/2020	Comp.Aux	M3XXKM		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,0152000	185,48	2,81
67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,0065000	61,87	0,40
TOTAL						3,21

100251	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXXM). AF. 07/2019	Comp.Aux	MXXM		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6118000	22,18	13,56
TOTAL						13,56

96155	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF. 02/2017	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
96053	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIACÃO. AF. 03/2017	H	1,0000000	17,86	17,86
96055	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF. 03/2017	H	1,0000000	4,78	4,78
TOTAL						48,97

96157	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF. 03/2017	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,33	26,33
96053	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIACÃO. AF. 03/2017	H	1,0000000	17,86	17,86
96055	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF. 03/2017	H	1,0000000	4,78	4,78
96056	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF. 03/2017	H	1,0000000	19,53	19,53
96057	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2017	H	1,0000000	67,67	67,67
TOTAL						136,17

96053	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIACÃO. AF. 03/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000533	265.000,00	14,12
00013726	SINAPI	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	UN	0,0000533	70.306,12	3,74
TOTAL						17,86

96055	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS. AF. 03/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000143	265.000,00	3,78
00013726	SINAPI	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	UN	0,0000143	70.306,12	1,00
TOTAL						4,78

96056	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF. 03/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000583	265.000,00	15,44
00013726	SINAPI	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	UN	0,0000583	70.306,12	4,09
TOTAL						19,53

96057	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2017	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	11,2600000	6,01	67,67
TOTAL						67,67

88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,33

95122	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF 07/2016	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88304	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	22,18	88,72
95118	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF 07/2016	H	1,0000000	74,59	74,59
95119	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF 07/2016	H	1,0000000	23,01	23,01
TOTAL						212,58

95121	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF 07/2016	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5707	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MANUTENÇÃO. AF 07/2016	H	1,0000000	81,61	81,61
88304	SINAPI	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	22,18	88,72
95118	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF 07/2016	H	1,0000000	74,59	74,59
95119	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF 07/2016	H	1,0000000	23,01	23,01
95120	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 07/2016	H	1,0000000	49,08	49,08
TOTAL						343,27

95118	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - DEPRECIAÇÃO. AF 07/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00009921	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	UN	0,0000457	1.632.327,92	74,59
TOTAL						74,59

95119	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - JUROS. AF 07/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00009921	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	UN	0,0000141	1.632.327,92	23,01
TOTAL						23,01

5707	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MANUTENÇÃO. AF 07/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00009921	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, DOSADORES TRIPLOS, CALHA VIBRATORIA CAPACIDADE DE 200 A 500 T/H, POTENCIA DE 75 KW	UN	0,0000500	1.632.327,92	81,61
TOTAL						81,61

95120	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 07/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00002705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	63,7500000	0,77	49,08
TOTAL						49,08

96393	SINAPI	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF 03/2020	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5940	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0120000	165,80	1,98
5942	SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,0042000	73,34	0,30
88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0162000	22,18	0,35
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0081000	25,34	0,20
93427	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0063000	175,28	1,10
95121	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF 07/2016	CHP	0,0063000	343,27	2,16
95122	SINAPI	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF 07/2016	CHI	0,0018000	212,58	0,38
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,2606000	78,19	20,37
00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5308000	89,80	47,66
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,1470000	77,78	11,43
00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,5283000	73,47	38,81
TOTAL						124,74

90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	0,43	0,43
90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF. 06/2015	H	1,0000000	0,10	0,10
TOTAL						0,53

90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	0,43	0,43
90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF. 06/2015	H	1,0000000	0,10	0,10
90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	0,33	0,33
90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2015	H	1,0000000	0,40	0,40
TOTAL						1,26

90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001280	3.390,99	0,43
TOTAL						0,43

90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0000296	3.390,99	0,10
TOTAL						0,10

90584	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001000	3.390,99	0,33
TOTAL						0,33

90585	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00002705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,5200000	0,77	0,40
TOTAL						0,40

5837	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF. 11/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88302	SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
89240	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - DEPRECIAÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	86,96	86,96
89241	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - JUROS. AF. 11/2014	H	1,0000000	30,65	30,65
TOTAL						143,87

5835	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF. 11/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5710	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MANUTENÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	139,80	139,80
5711	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	89,42	89,42
88302	SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,26	26,26
89240	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - DEPRECIAÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	86,96	86,96
89241	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - JUROS. AF. 11/2014	H	1,0000000	30,65	30,65
TOTAL						373,09

89240	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - DEPRECIAÇÃO. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010488	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	UN	0,0000400	2.174.208,00	86,96
TOTAL						86,96

89241	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - JUROS. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010488	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	UN	0,0000141	2.174.208,00	30,65
TOTAL						30,65

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

5710	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MANUTENÇÃO. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00010488	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	UN	0,0000643	2.174.208,00	139,80
TOTAL						139,80

5711	SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	14,8800000	6,01	89,42
TOTAL						89,42

88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00010489	SINAPI	VIDRACEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31
TOTAL						27,59

5826	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	21,30	21,30
89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	8,49	8,49
89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	3,42	3,42
TOTAL						59,40

5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	117,01	117,01
5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	38,84	38,84
88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,0000000	21,30	21,30
89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	8,49	8,49
89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	H	1,0000000	3,42	3,42
TOTAL						215,25

89264	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000551	32.227,10	1,77
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	569.580,71	19,53
TOTAL						21,30

89266	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000058	32.227,10	0,18
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	569.580,71	3,24
TOTAL						3,42

89265	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
-------	--------	--	----------	---	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000144	32.227,10	0,46
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	569.580,71	8,03
TOTAL						8,49

5705	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037731	SINAPI	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000690	32.227,10	2,22
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	569.580,71	36,62
TOTAL						38,84

53797	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	L	19,4700000	6,01	117,01
TOTAL						117,01

100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF. 07/2020	Comp.Aux	TXXM		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,0093000	215,25	2,00
5826	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,0040000	59,40	0,23
TOTAL						2,23

87280	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	Comp.Aux	m³		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8200000	26,26	126,57
88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	1,1200000	1,66	1,85
88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	CHI	3,7000000	0,37	1,36
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,2900000	78,00	100,62
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	248,1500000	0,60	148,89
00043617	SINAPI	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	L	0,0550000	8,21	0,45
TOTAL						379,74

88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	1,21	1,21
00002438	SINAPI	ELETROTÉCNICO (HORISTA)	H	1,0000000	39,26	39,26
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,86	0,86
00043484	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,26	1,26
TOTAL						46,71

95334	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00002438	SINAPI	ELETROTÉCNICO (HORISTA)	H	0,0308700	39,26	1,21
TOTAL						1,21

100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
100291	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,23	0,23
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	H	1,0000000	15,73	15,73
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,05	2,05
00043490	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,85	1,85
TOTAL						23,98

100291	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00034466	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	H	0,0147600	15,73	0,23
TOTAL						0,23

101402	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	MÊS		
--------	--------	--	----------	-----	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
101316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	62,76	62,76
00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	189,56	189,56
00040862	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	817,31	817,31
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	270,51	270,51
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	15,46	15,46
00040928	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (MENSALISTA)	MES	1,0000000	4.635,40	4.635,40
00043473	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	59,01	59,01
00043497	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	212,45	212,45
TOTAL						6.262,46

101316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Comp.Aux	MES		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00040928	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (MENSALISTA)	MES	0,0135400	4.635,40	62,76
TOTAL						62,76

88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95310	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
00044499	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	H	1,0000000	17,05	17,05
TOTAL						22,26

88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
000061215	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (HORISTA)	H	1,0000000	14,74	14,74
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,61	0,61
00043491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,39	1,39
TOTAL						21,03

88256	#N/D	#N/D	#N/D	#N/D		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31
TOTAL						27,59

88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95337	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
00012872	SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31
TOTAL						27,52

88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95340	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00012868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,44	0,44
00043483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,43	1,43
TOTAL						27,37



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31
TOTAL						27,59

101418	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	MES		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
101308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	32,33	32,33
00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	189,56	189,56
00040862	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	817,31	817,31
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	270,51	270,51
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	15,46	15,46
00040983	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS (MENSALISTA)	MES	1,0000000	3.720,78	3.720,78
00043476	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	0,01	0,01
00043500	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	167,95	167,95
TOTAL						5.213,91

101435	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	MES		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
101347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	37,45	37,45
00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	189,56	189,56
00040862	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	817,31	817,31
00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	270,51	270,51
00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	15,46	15,46
00040998	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (MENSALISTA)	MES	1,0000000	4.310,21	4.310,21
00043476	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	0,01	0,01
00043500	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	167,95	167,95
TOTAL						5.808,46

95310	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00044499	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	H	0,0115400	17,05	0,19
TOTAL						0,19

95321	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
000061215	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (HORISTA)	H	0,0115400	14,74	0,17
TOTAL						0,17

95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	0,0147600	21,07	0,31
TOTAL						0,31

95337	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00012872	SINAPI	GESSEIRO (HORISTA)	H	0,0115400	21,07	0,24
TOTAL						0,24

95340	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00012868	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	H	0,0147600	21,07	0,31
TOTAL						0,31

95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	0,0147600	21,07	0,31
TOTAL						0,31

101308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Comp.Aux	MES		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00040983	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS (MENSALISTA)	MES	0,0086900	3.720,78	32,33
TOTAL						32,33

101347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	Comp.Aux	MES		
--------	--------	---	----------	-----	--	--

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00040998	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (MENSALISTA)	MES	0,0086900	4.310,21	37,45
TOTAL						37,45

6360	AGESUL	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 - SINAPI - 5951	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,19	26,19
91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	22,39	22,39
91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	8,60	8,60
91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	3,47	3,47
TOTAL						60,65

93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	Comp.Aux	CHI		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,43	26,43
93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	99,43	99,43
93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	35,05	35,05
93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	14,16	14,16
TOTAL						175,07

93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,43	26,43
93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	99,43	99,43
93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	35,05	35,05
93285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	159,83	159,83
93286	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,0000000	10,01	10,01
93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1,0000000	14,16	14,16
TOTAL						344,91

5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	Comp.Aux	CHP		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	26,43	26,43
89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	27,43	27,43
89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	10,09	10,09
89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	46,50	46,50
91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	4,07	4,07
91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	158,84	158,84
TOTAL						273,36

91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037733	SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000603	61.258,13	3,69
00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 10830 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000342	546.978,32	18,70
TOTAL						22,39

91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CACAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00037733	SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000146	61.258,13	0,89

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 10830 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	546.978,32	7,71
TOTAL						8,60
95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	H	0,0050900	21,07	0,10
TOTAL						0,10
95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	H	0,0163700	21,07	0,34
TOTAL						0,34
95359	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	H	0,0163700	21,07	0,34
TOTAL						0,34
93283	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO. AF. 03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0000400	2.485.831,60	99,43
TOTAL						99,43
93296	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0000057	2.485.831,60	14,16
TOTAL						14,16
93284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF. 03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0000141	2.485.831,60	35,05
TOTAL						35,05
93285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF. 03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0000643	2.485.831,60	159,83
TOTAL						159,83
93286	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 03/2016	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00002705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	13,0000000	0,77	10,01
TOTAL						10,01
89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000551	143.450,00	7,90
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	569.580,71	19,53
TOTAL						27,43
91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000058	143.450,00	0,83
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	569.580,71	3,24
TOTAL						4,07
89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000144	143.450,00	2,06

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000141	569.580,71	8,03
TOTAL						10,09

89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000689	143.450,00	9,88
00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	569.580,71	36,62
TOTAL						46,50

91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
00004221	SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	26,4300000	6,01	158,84
TOTAL						158,84

88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,34	0,34
00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,43

88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95359	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,34	0,34
00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
TOTAL						26,43

90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,46	0,46
00004083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	1,0000000	22,01	22,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043487	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,28	1,28
TOTAL						25,34

90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95403	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	1,89	1,89
00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	1,0000000	128,45	128,45
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
00043486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,77	0,77
TOTAL						132,63

88256	SINAPI	AZULEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Comp.Aux	H		
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total
95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,31	0,31
00004760	SINAPI	AZULEIISTA OU LADRILHISTA (HORISTA)	H	1,0000000	21,07	21,07
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,60	1,60
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,01	1,01
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,43	1,43
00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,08	0,08
00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
00043489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,31	1,31

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

						TOTAL	27,59
91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 06/2014	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00037733	SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,0000059	61.258,13	0,36	
00044058	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 10830 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 3,56 M, POTENCIA 226 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	546.978,32	3,11	
						TOTAL	3,47
95407	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Comp.Aux	H			
Código	Banco	Descrição	Unidade	Coefficiente	Valor Unit	Total	
00034783	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	0,0357800	107,99	3,86	
						TOTAL	3,86

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:07800417808
Assinado de forma digital por PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 12:01:49 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178/08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial



6.

Cronograma Físico - Financeiro



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL

[Handwritten signatures in blue ink]



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPOS GRANDES/MS

ITEMS	ATIVIDADES	30 dias 1º MÊS	60 dias 2º MÊS	90 dias 3º MÊS	120 dias 4º MÊS	150 dias 5º MÊS	180 dias 6º MÊS	210 dias 7º MÊS	240 dias 8º MÊS	270 dias 9º MÊS
1	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO	R\$ 493.445 94,25%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 98.989 50,00%	R\$ 98.989 50,00%							
3	FUNDAÇÃO		R\$ 580.032 50,00%	R\$ 580.032 50,00%						
4	SERVIÇOS EM TERRA		R\$ 918.932 95,19%	R\$ 46.434 4,81%						
5	ESTRUTURA DE CONCRETO		R\$ 5.206.894 20,00%	R\$ 7.810.342 30,00%	R\$ 7.810.342 30,00%	R\$ 5.206.894 20,00%				
6	IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 554.257 53,30%	R\$ 340.769 32,77%	R\$ 144.856 13,93%		
7	ALVENARIA				R\$ 272.237 12,93%	R\$ 916.509 43,53%	R\$ 916.720 43,54%			
8	ESTRUTURA DE COBERTURA						R\$ 1.306.685 33,33%	R\$ 1.306.685 33,33%	R\$ 1.307.077 33,34%	
9	COBERTURA								R\$ 1.227.462 100,00%	
10	ESQUADRIAS E FERRAGENS								R\$ 447.376 50,00%	R\$ 447.376 50,00%
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS						R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%
13	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO									
14	REVESTIMENTO DE PAREDES								R\$ 1.879.914 20,00%	R\$ 1.879.914 20,00%
15	REVESTIMENTO DE FORROS									
16	REVESTIMENTO DE PISOS									
17	VIDROS									
18	PINTURA									
19	ACESSIBILIDADE									
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
21	URBANIZAÇÃO									
22	LIMPEZA									
23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS										
TOTAL DO DESEMBOLSO MENSAL		R\$ 753.484	R\$ 6.967.573	R\$ 8.599.534	R\$ 8.245.304	R\$ 6.840.386	R\$ 6.071.534	R\$ 4.958.900	R\$ 8.369.188	R\$ 5.834.649
TOTAL DO DESEMBOLSO ACUMULADO		R\$ 753.484	R\$ 7.721.057	R\$ 16.320.591	R\$ 24.565.895	R\$ 31.406.281	R\$ 37.477.814	R\$ 42.436.715	R\$ 50.805.903	R\$ 56.640.552
PERCENTUAL MENSAL		0,74%	6,80%	8,40%	8,09%	6,68%	5,93%	4,84%	8,17%	5,70%
PERCENTUAL MENSAL ACUMULADO		0,74%	7,54%	15,93%	23,98%	30,66%	36,59%	41,43%	49,60%	55,29%



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PLÊNÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPOS GRANDES/MS

ITEMS	ATIVIDADES	300 dias 109 MÊS	330 dias 118 MÊS	360 dias 127 MÊS	390 dias 136 MÊS	420 dias 145 MÊS	450 dias 154 MÊS	480 dias 163 MÊS	510 dias 172 MÊS	540 dias 181 MÊS	TOTAL
1	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 1.675 0,32%	R\$ 3.298 0,63%	R\$ 523.549 100,00%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										R\$ 197.977 100,00%
3	FUNDAÇÃO										R\$ 1.160.065 100,00%
4	SERVIÇOS EM TERRA										R\$ 965.366 100,00%
5	ESTRUTURA DE CONCRETO										R\$ 26.034.472 100,00%
6	IMPERMEABILIZAÇÃO										R\$ 1.039.862 100,00%
7	ALVENARIA										R\$ 2.105.465 100,00%
8	ESTRUTURA DE COBERTURA										R\$ 3.920.448 100,00%
9	COBERTURA										R\$ 1.227.462 100,00%
10	ESQUADRIAS E FERRAGENS										R\$ 894.752 100,00%
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%	R\$ 3.246.097 10,00%				R\$ 32.460.974 100,00%
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%	R\$ 98.536 10,00%				R\$ 985.363 100,00%
13	INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO										R\$ 257.781 100,00%
14	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 1.879.914 20,00%	R\$ 1.879.914 20,00%	R\$ 1.879.914 20,00%							R\$ 9.399.569 100,00%
15	REVESTIMENTO DE FORROS		R\$ 420.713 33,33%	R\$ 420.713 33,33%	R\$ 420.839 33,34%						R\$ 1.762.265 100,00%
16	REVESTIMENTO DE PISOS	R\$ 1.589.196 20,00%	R\$ 1.589.196 20,00%	R\$ 1.589.196 20,00%	R\$ 1.589.196 20,00%	R\$ 1.589.196 20,00%					R\$ 7.945.980 100,00%
17	VIDROS							R\$ 1.024.912 50,00%	R\$ 1.024.912 50,00%		R\$ 2.049.823 100,00%
18	PINTURA							R\$ 689.451 33,33%	R\$ 689.451 33,33%		R\$ 2.068.560 100,00%
19	ACESSIBILIDADE									R\$ 2.534 100,00%	R\$ 2.534 100,00%
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 988.830 20,00%	R\$ 988.830 20,00%	R\$ 988.830 20,00%	R\$ 988.830 20,00%	R\$ 988.830 20,00%	R\$ 4.944.150 100,00%	
21	URBANIZAÇÃO								R\$ 34.741 100,00%		R\$ 34.741 100,00%
22	LIMPÉZA									R\$ 54.322 100,00%	R\$ 54.322 100,00%
23	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,56%	R\$ 161.050 5,48%	R\$ 2.898.906 100,00%
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS											R\$ 102.434.407
TOTAL DO DESEMBOLSO MENSAL		R\$ 5.387.273	R\$ 7.397.182	R\$ 7.526.073	R\$ 6.635.115	R\$ 6.085.385	R\$ 6.774.837	R\$ 2.865.918	R\$ 2.900.866	R\$ 221.204	
TOTAL DO DESEMBOLSO ACUMULADO		R\$ 62.027.825	R\$ 69.425.008	R\$ 76.951.080	R\$ 83.586.196	R\$ 89.671.581	R\$ 96.446.418	R\$ 99.312.336	R\$ 102.213.202	R\$ 102.434.407	R\$ 102.434.407
PERCENTUAL MENSAL		5,26%	7,22%	7,35%	6,48%	5,94%	6,61%	2,80%	2,83%	0,22%	100,00%
PERCENTUAL MENSAL ACUMULADO		60,55%	67,78%	75,12%	81,60%	87,54%	94,15%	96,95%	99,78%	100,00%	100,00%

PEDRO LUIZ PAULIKÉVIS
DOS SANTOS: 07800417808

CONSÓRCIO NOVO PLÊNÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikévis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178/08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial



PAULITEC



TECNOEDIL S.A.



7.

Composição de Taxa de B.D.I



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL

Handwritten signatures and a circular stamp with the word "CONSÓRCIO" are visible in the bottom right corner.

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

BDI - SERVIÇOS				
Variável	Componente	1º Quartil	Taxa (%)	3º Quartil (%)
R	RISCO	0,97	1,27	1,27
S+G	SEGURO+GARANTIA	0,80	0,80	1,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59	1,23	1,39
AC	ADMINISTRACAO CENTRAL	3,00	4,00	5,50
L	LUCRO	6,16	7,40	8,96
I	PIS		0,65	
	COFINS		3,00	
	ISSQN		3,00	
	INSS (CPRB)		-	
	TRIBUTOS	-	6,65	
Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)			23,53	

Acordão 2622/2013

Campo Grande/MS

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS SANTOS:07800417808Assinado de forma digital por PEDRO
LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 12:03:42 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178/08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS

LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

BDI - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS				
Variável	Componente	1º Quartil	Taxa (%)	3º Quartil (%)
R	RISCO	0,56	0,85	0,89
S+G	SEGURO+GARANTIA	0,30	0,48	0,82
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85	0,85	1,11
AC	ADMINISTRACAO CENTRAL	1,50	3,45	4,49
L	LUCRO	3,50	5,11	6,22
I	PIS		0,65	
	COFINS		3,00	
	ISSQN			
	INSS (CPRB)		-	
	TRIBUTOS		3,65	
Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)			15,27	

Acordão 2622/2013

Campo Grande/MS

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por PEDRO
LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 12:04:13 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178/08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS
Avenida Lineu de Paula Machado, nº 1.000, Cidade Jardim,
na Cidade de São Paulo/SP - CEP: 05601-001





PAULITEC



TECNOEDIL S.A.



8.

Composição de Encargos Sociais e Trabalhistas



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CONSTRUÇÃO DE PLENÁRIO NA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO MS
LOCAL: CAMPO GRANDE/MS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
A	Total	37,80%	37,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,97%	Não incide
B2	Feriados	3,00%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90%	0,71%
B4	13º Salário	10,82%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,052%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,10%
B7	Dias de Chuvas	2,10%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,91%	7,45%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
B	Total	43,63%	16,77%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,34%	4,11%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,74%	3,65%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
C	Total	15,35%	11,83%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,49%	6,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
D	Total	16,91%	6,66%
TOTAL(A+B+C+D)		113,69%	73,0600%

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por PEDRO
LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 12:04:42 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178/08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Avenida Lineu de Paula Machado, nº 1.000, Cidade Jardim,
na Cidade de São Paulo/SP – CEP: 05601-001



PAULITEC



TECNOEDIL S.A.

9.

Arquivos Digitais - Pendrive



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]



PAULITEC



TECNOEDIL S.A.

CONSTRUTORA



10.

Declaração de Elaboração Independente de Proposta



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL



ANEXO X**CONCORRÊNCIA Nº 002/2025****DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA****PROCESSO Nº. 021/2025**

Eu, **Pedro Luiz Paulikevis dos Santos** portador (a) da Carteira de Identidade nº 10.605.886-1 e do CPF nº 078.004.178/08, representante do **CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS** devidamente constituído da empresa líder **PAULITEC CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ nº 49.437.809/0001-74, situada à Avenida Lineu de Paula Machado, 1.000, Jardim Everest, São Paulo - SP, e da empresa **TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA**, inscrita no CNPJ: 60.850.845/0001-06, estabelecida na Rua José Antonio nº 2.777, bairro Monte Castelo, CEP 79.010-190, cidade de Campo Grande - MS, para fins do disposto neste Edital de Concorrência nº 002/2025, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(f) a proposta apresentada para participar do Concorrência nº 002/2025, foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da ALEMS, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do Concorrência nº 002/2025 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da ALEMS, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da ALEMS, quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Concorrência nº 002/2025 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou



discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da ALEMS antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Concorrência nº 002/2025 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da ALEMS, antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

São Paulo, 16 de setembro de 2025.

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS
SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por
PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 12:06:47 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS

Pedro Luiz Paulikevis dos Santos

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178-08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial





PAULITEC



TECNOEDIL S.A.

CONSTRUTORA



11.

Termo de Encerramento



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL

À

Assembleia Legislativa do Estado de Mato Grosso do Sul - ALEMS

Ref.: Edital de Concorrência nº 02/2025

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA, VISANDO A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DO NOVO PLENÁRIO E BLOCO ADMINISTRATIVO DE APOIO AOS PARLAMENTARES, SERVIDORES E VISITANTES DA ASSEMBLÉIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL, INCLUINDO TODO MATERIAL E MÃO DE OBRA NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES E QUANTIDADES CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA ANEXO I E DEMAIS ANEXOS DO EDITAL, NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E MEMORIAL DESCRITIVO.

O **CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS**, constituído pelas empresas **PAULITEC CONSTRUÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ: 49.437.803/0001-74, estabelecida na Avenida Lineu de Paula Machado nº 1.000, bairro Cidade Jardim, CEP 05.601-001, cidade de São Paulo – SP, e, **TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA**, inscrita no CNPJ: 60.850.845/0001-06, estabelecida na Rua José Antonio nº 2.777, bairro Monte Castelo, CEP 79.010-190, cidade de Campo Grande – MS, vem pela presente declarar que este volume possui 190 folhas numeradas sequencialmente de 001 a 190 e é encerrado por este termo.

Atenciosamente,

São Paulo, 16 de setembro de 2025.

PEDRO LUIZ PAULIKEVIS
DOS SANTOS:07800417808

Assinado de forma digital por PEDRO LUIZ
PAULIKEVIS DOS SANTOS:07800417808
Dados: 2025.09.11 12:07:19 -03'00'

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMS**Pedro Luiz Paulikevis dos Santos**

RG nº. 10.605.886-1 / CPF nº. 078.004.178-08

CREA nº 06.01.399.205

Diretor Comercial

CONSÓRCIO NOVO PLENÁRIO - ALEMSAvenida Lineu de Paula Machado, nº 1.000, Cidade Jardim,
na Cidade de São Paulo/SP – CEP: 05601-001



PAULITEC



TECNOEDIL S.A.

CONSTRUCTORA

www.tecnoredil.com.py



VALIDAÇÃO DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS



ASSEMBLEIA
LEGISLATIVA
MATO GROSSO DO SUL
ESTADO DO PANTANAL

Serviço de validação de assinaturas eletrônicas

[Simple](#) > [Completo](#)**Atenção:** O conteúdo do documento é de inteira responsabilidade do(s) signatário(s).

Informações gerais do arquivo:

Nome do arquivo: 385 - OP-02_Proposta Comercial Completa - Assembleia-MS.pdf

Hash: 0a60ec945a36d65a8f5578f5dadbo7fd61f5e46138dcd8a531e7fe7368180d00

Data da validação: 13/09/2025 12:25:53 BRT

Informações da Assinatura:

Assinado por: PEDRO LUIZ PAULIKÉVIS DOS SANTOS

CPF: ***.004178-**

Nº de série de certificado emitente: 0x19220daf544ac1c1

Data da assinatura: 11/09/2025 11:44:23 BRT



Assinatura indeterminada.

Foram encontrados certificados expirados



Esta assinatura se repete mais 11 vezes. É necessária apenas uma assinatura para validar todo o documento.

[Ver Relatório de Conformidade](#)

ACESSO RÁPIDO

[Validar](#)[Sobre](#)[Dúvidas](#)[Informações](#)[Fale Conosco](#)

Este site é desenvolvido e mantido pelo Instituto Nacional de Tecnologia da Informação sob a licença de uso do

**ITI**Instituto Nacional de
Tecnologia da Informação

Relatório de conformidade

Nome: Validador de assinaturas eletrônicas

Data de Validação: 13/09/2025 12:25:53 BRT

Versão do software(Verificador de Conformidade): 2.21.1.2

Versão do software(Validador de Documentos): 3.0.5.2

Fonte de verificação: Offline

Nome do arquivo: 385 - OP-02_Proposta Comercial Completa - AssemblÃ©ia-MS.pdf

Resumo da SHA256 do arquivo:

0a60ec945a36d65a8f5578f5dadb07fd61f5e46138dcd8a531e7fe7368180d00

Tipo do arquivo: PDF

Quantidade de assinaturas: 12

Quantidade de assinaturas ancoradas: 12

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 11:44:23 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR



Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large circular mark and several initials.

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada



Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 11:49:20 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large circular signature and several smaller initials.

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT



Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 11:54:23 BRT



Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR



Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 11:57:44 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:



Certificados utilizados

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR



Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR



Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 12:01:49 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

Three handwritten signatures in blue ink are visible at the bottom of the page. The top signature is a large, stylized 'P' with a long horizontal stroke. Below it, to the left, is a smaller signature. At the bottom center is another signature, possibly a checkmark or a small 'P'.

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT



Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Three handwritten signatures in blue ink are visible at the bottom left of the page. The first is a small, stylized mark. The second is a larger, more complex signature. The third is a smaller, simpler signature.

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 12:02:53 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados



CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT



Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR



Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

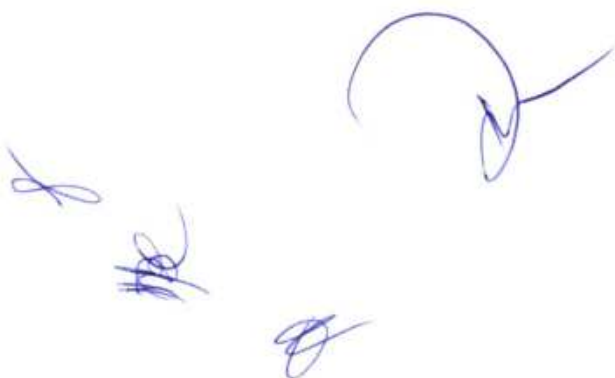
Data da assinatura: 11/09/2025 12:03:42 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

The image shows several handwritten signatures in blue ink. There is a large, stylized signature at the top right, and several smaller, more compact signatures are scattered below it to the left.

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large circular signature at the top right and several smaller initials and marks below it.

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT



Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

Handwritten signature/initials.

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 12:04:13 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

The image shows four distinct handwritten signatures in blue ink. One signature is large and stylized, while the others are smaller and more compact. They are located in the bottom left corner of the page.

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large circular signature at the top, several smaller initials and signatures below it, and a signature at the bottom left.

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Several handwritten signatures in blue ink are visible at the bottom of the page. There are three distinct signatures: one on the left, one in the center, and one on the right.

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

[Handwritten signatures and marks]

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

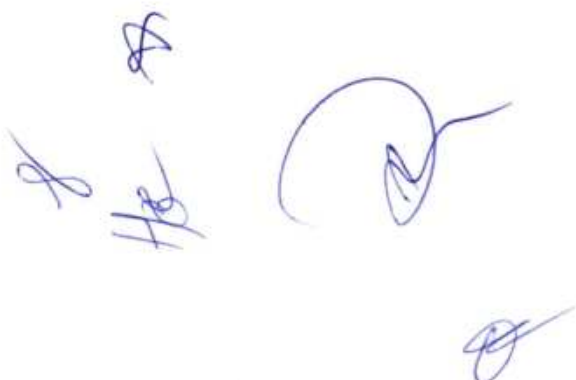
Data da assinatura: 11/09/2025 12:04:42 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

The image shows several handwritten signatures in blue ink. There are four distinct signatures: one at the top left, one in the middle left, one in the middle right, and one at the bottom center. The signatures are stylized and appear to be made with a pen.

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large circular mark and several smaller signatures.

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Several handwritten signatures in blue ink are visible on the page. One is on the left side, another is below it, and a larger, more complex signature is in the center-bottom area.

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Handwritten signatures and marks:

- A large circular signature on the right side of the page.
- Several smaller signatures and initials at the bottom right, including a checkmark and the number "25".

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 12:06:00 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

The image shows several handwritten signatures in blue ink. There are three distinct signatures at the top, with the middle one being the largest and most prominent. Below them, towards the bottom center, is a smaller, more compact signature. The ink is a vibrant blue, and the background is plain white.

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

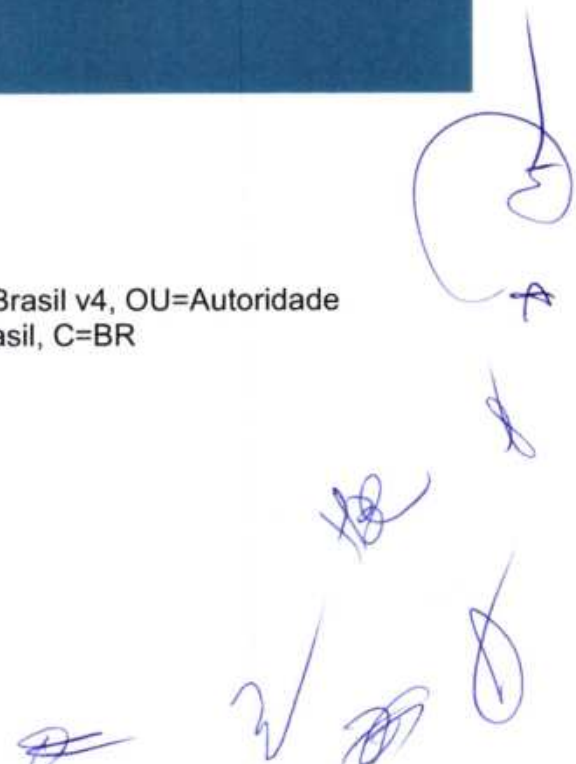
Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Several handwritten signatures in blue ink are visible on the right side of the page, including a large circular signature at the top and several smaller, more stylized signatures below it.

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT



Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

[Handwritten signatures and marks]

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 12:06:47 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:

Certificados utilizados

The image shows four handwritten signatures in blue ink. One signature is large and stylized, while the others are smaller and more compact. They are located in the bottom left corner of the page.

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

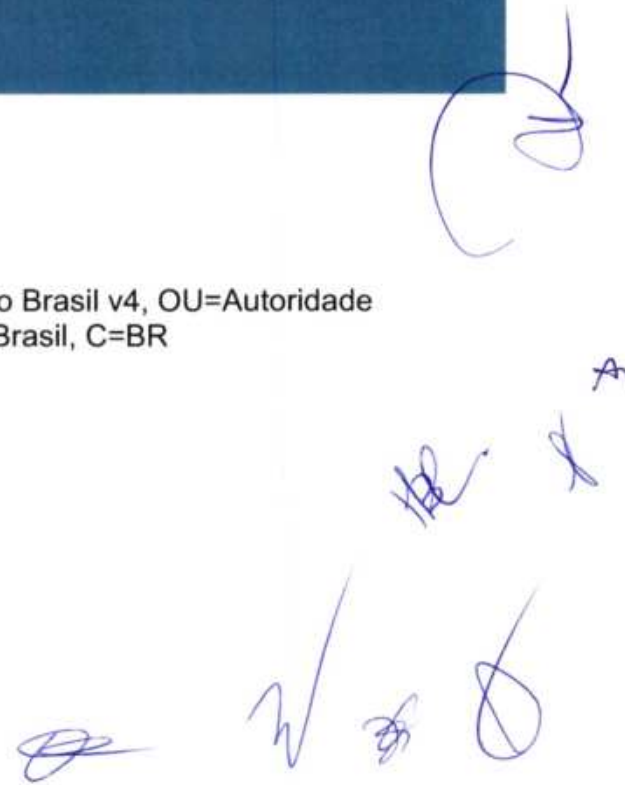
Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT



Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR


Buscado: Offline

Assinatura: true


Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de
Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT



Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR
CONNECT ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB
e-CPF A1, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

Handwritten signatures and marks:

- A large circular mark with an arrow pointing to the right.
- A checkmark.
- Several other handwritten signatures and initials.

Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS SANTOS:***004178**,
OU=26919023000198, OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT
ONLINE, OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil,
C=BR

CPF: ***.004.178-**

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Indeterminada

Caminho de certificação: Expired

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: true

Data da assinatura: 11/09/2025 12:07:19 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: Nenhuma mensagem de alerta

Política de assinatura:



Certificados utilizados



CN=PEDRO LUIZ PAULIKEVIS DOS
SANTOS:07800417808, OU=26919023000198,
OU=Videoconferencia, OU=AR CONNECT ONLINE,
OU=AC ONLINE RFB v5, OU=RFB e-CPF A1,
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB,
O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 12/09/2024 16:50:55 BRT

Aprovado até: 12/09/2025 16:50:55 BRT

Expirado (LCR): true

CN=AC ONLINE RFB v5, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, O=ICP-Brasil, C=BR

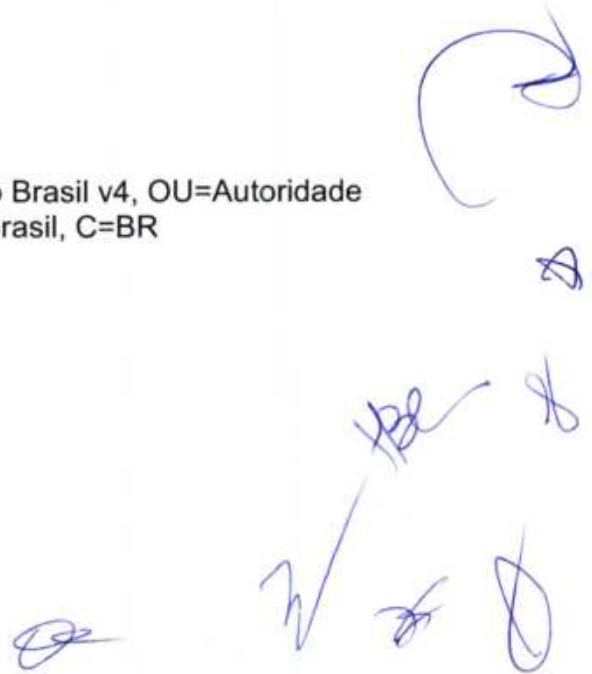
Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 28/11/2018 15:25:11 BRST

Aprovado até: 20/02/2029 14:25:11 BRT

Handwritten signatures and a large circular mark in blue ink, likely indicating approval or verification.

Expirado (LCR): false

CN=AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4,
OU=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 20/07/2016 10:32:04 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:04 BRT

Expirado (LCR): false

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5,
OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): false

Atributos usados

Atributos obrigatórios

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

Nome do atributo: SignatureDictionary

Corretude: Valid

Atributos Opcionais

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

A

→

1/28

2/28

3/28

4/28