

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO PRÓPRIO

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	90681	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	8,0000	167,08	1.336,64
SERVIÇO	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	270,0000	2,21	596,70
					TOTAL	1.933,34

Código:	CPU	ESTRUTURA METALICA,COM ACO ASTM A-572,PARA ESTRUTURA DE EDIFICACÕES,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 - 11.016.0100-0(A)				
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
COMPOSIÇÃO	19.004.0056-2 - EMOP	GUINDASTE ARTICULADO,SOBRE CAMINHÃO DIESEL(INCLUSIVE ESTE),MOMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 30TXM E CAPACIDADE MAXIMA DE ELEVACAO 8,5T A 3,4M,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR 50%-FILTRO	H	0,0021	335,30	0,70
COMPOSIÇÃO	19.004.0056-4 - EMOP	GUINDASTE ARTICULADO,SOBRE CAMINHÃO DIESEL(INCLUSIVE ESTE),MOMENTO MAXIMO DE ELEVACAO 30TXM E CAPACIDADE MAXIMA DE ELEVACAO 8,5T A 3,4M,INCLUSIVE OPERADOR E AUXILIAR 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	H	0,0109	120,97	1,31
INSUMO	00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM, IND.P/ESTRUT.RIGIDAS, VASOS PRESSAO, CONST.NA VAIS, ACOS FUND.ACOS DESC.C/DIAM.4MM	KG	0,0490	34,65	1,69
INSUMO	00040424	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
INSUMO	06021 - EMOP	FUNDO ANTICORROSIVO DE SECAGEM RAPIDA LARANJA	GL	0,0030	63,73	0,19
INSUMO	00000436	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	0,0030	12,13	0,03
INSUMO	13491 - EMOP	PERFIL DE ACO ASTM A-572-NBR7007	KG	0,9860	17,91	17,65
INSUMO	13537 - EMOP	RETIFICADORA DE SOLDA ELETRICA DE 430A, MODELO TRR 2600, BANBOZZI OU SIMILAR	UN	0,0001	7.978,96	0,79
SERVIÇO	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	21,61	0,43
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	19,14	1,91
SERVIÇO	101418	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	28,38	8,51
SERVIÇO	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	20,05	0,40
					TOTAL	33,72

Código:	CPU	CALANDRAGEM DAS CHAPAS,CORTE DOS FLANGES,PERFUR.EM KG DE CHAPA	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	30611 - SIURB	CHAPA DE AÇO E = 1/4" - SAE 1010/1020	Kg	0,3000	8,59	2,57
					TOTAL	2,57

Código:	CPU	CONECTORES/PINOS DE CISALHAMENTO-STUD BOLTS (19x135mm) CONJ. COM ANEL CERÂMICO DENTADO 19MM FORNECIMENTO E MONTAGEM.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PINOS DE CISALHAMENTO-STUD BOLTS (19X135MM)	UN	1,0000	5,20	5,20
INSUMO	COTAÇÃO	ANEL CERÂMICO DENTADO TIPO SD 19MM	UN	1,0000	0,46	0,46
COMPOSIÇÃO	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	20,05	0,60
COMPOSIÇÃO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600	28,38	1,70
					TOTAL	7,96

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	MAT061550 - SCO	FORMA EM ACO ESPECIAL GALVANIZADO ASTM A 653 GRAU 40, PARA LAJE, COM LARGURA UTIL DE 820MM, ESPESSURA DE 0,95MM E VAOS ATE 3,75M, STEEL DECK MF-75, METFORM OU SIMILAR	M²	1,0000	172,99	172,99
COMPOSIÇÃO	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	20,05	30,07
					TOTAL	203,06

Código:	CPU	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO "B" (H=3,30 A 4,50 M), COM MONTAGEM E DESMONTAGEM - REF. ORSE - 7631	UND/MÊS			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMS	1,0000	33,72	33,72
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	20,74	4,14
					TOTAL	37,86

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	34578	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	13,1250	8,87	116,41
SERVIÇO	87280	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	M³	0,0105	437,81	4,59
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500	25,75	21,88
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500	20,74	17,62
					TOTAL	160,50

Código:	CPU	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, COM LIGACAO SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METALICOS, CHAPA METALICAS, MAO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	0,1852	8,66	1,60
INSUMO	00001334	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	KG	0,0682	9,28	0,63
INSUMO	00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,008	34,65	0,27
INSUMO	00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	KG	0,8313	9,85	8,18
SERVIÇO	93288	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	0,0120	181,56	2,17
SERVIÇO	93287	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0140	355,56	4,97
SERVIÇO	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE ACO EM PERFIL METALICO EM FABRICA. AF 01/2020	M²	0,2219	26,65	5,91
SERVIÇO	100719	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMAO). AF 01/2020 PE	M²	0,2219	10,57	2,34
SERVIÇO	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03	20,05	0,60
SERVIÇO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	28,38	1,70
SERVIÇO	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	27,47	1,92
					TOTAL	30,29

Código:	CPU	TELHA TERMOACUSTICA 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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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 ESPESSURA DE #0,50MM, FILME DE ALUMÍNIO BRANCO: ESPESSURA #0,04 MM (INFERIOR).	M²	1,0500	255,75	268,53
INSUMO	COTAÇÃO	ACESSÓRIOS PARA MONTAGEM DE TELHAS	M²	1,0000	65,89	65,89
SERVIÇO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA 400KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	0,0012	27,78	0,03
SERVIÇO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA 400KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,0009	28,89	0,02
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	20,74	1,28
SERVIÇO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	25,11	1,40
					TOTAL	337,15

Código:	CPU	CUMEEIRA PARA TELHA TERMOISOLANTE NÚCLEO EM POLIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 20MM/30MM/50MM.	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUMEEIRA PARA TELHA TERMOISOLANTE NÚCLEO EM POLIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 20MM/30MM/50MM.	M	1,0500	73,05	76,70
INSUMO	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO.	CJ	2,0000	1,62	3,24
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0620	20,74	1,28
SERVIÇO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0560	25,11	1,40
					TOTAL	82,62

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	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	1,0000	833,33	833,33
					TOTAL	833,33

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	20,0000	12,20	244,00
SERVIÇO	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,0000	414,18	828,36
SERVIÇO	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,0000	169,63	169,63
SERVIÇO	90824	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,0000	729,63	1.459,26
					TOTAL	2.701,25

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M	20,4000	12,20	248,88
SERVIÇO	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,0000	414,18	828,36
SERVIÇO	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1,0000	169,63	169,63
SERVIÇO	90825	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,0000	813,62	1.627,24
					TOTAL	2.874,11

Código:	CPU	GUARDA CORPO ESTRUTURADO EM PAINEL DE MDF NOGUEIRA PECAN - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,0000	2,97	5,94
INSUMO	00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	2,0000	0,12	0,24
INSUMO	00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	20,4000	0,28	5,71
INSUMO	00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,0000	6,79	13,58
INSUMO	00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	1,0000	7,70	7,70
INSUMO	00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	2,0000	52,19	104,38
INSUMO	COTAÇÃO	MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR	m²	2,1000	92,38	193,99
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	10,0000	0,14	1,40
INSUMO	132018 - SBC	FITA DE BORDA MADEIRADA PARA PAINEL EM MDF LAMINADO, L=28 MM, E=0,40 MM	M	4,0000	7,44	29,76
INSUMO	COTAÇÃO	TAPA FURO ADESIVO 13MM ALABAMA DUAL TOUCH MARFIM	UN	10,0000	0,02	0,18
SERVIÇO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	19,53	58,59
SERVIÇO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	23,37	70,11
SERVIÇO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	28,38	28,38
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	20,74	41,48
					TOTAL	561,44

Código:	CPU	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTETURIZADA, 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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTETURIZADA, 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	1,0000	349,90	349,90

SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	397,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	349,90	349,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	397,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	199,90	199,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	247,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	199,90	199,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	247,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	349,90	349,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	397,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	139,90	139,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	187,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	139,90	139,90

SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	187,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	139,90	139,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	187,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	139,90	139,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	187,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	199,90	199,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	247,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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 ULTRASLIM), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,0000	159,90	159,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	207,64

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	279,80	279,80
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	327,54

Código:	CPU	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			
----------------	------------	---	-----------	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	399,70	399,70
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	447,44

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	439,70	439,70
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	487,44

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	479,70	479,70
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	527,44

Código:	CPU	SPOT ORIENTÁVEL COM TECNOLOGIA LED INTEGRADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTETURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, REF. 833.0B.F81 (LINHA PIRET), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SPOT ORIENTÁVEL COM TECNOLOGIA LED INTEGRADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTETURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DESTAQUE, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 32W 4000K, REF. 833.0B.F81 (LINHA PIRET), LIGTH DESING EXPORLUX OU SIMILAR	UN	1,0000	324,87	324,87
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	372,61

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	261,87	261,87
INSUMO	COTAÇÃO	SENSOR DE PRESENÇA PARA ILUMINAÇÃO	UN	1,0000	39,90	39,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	349,51

Código:	CPU	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTETURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, REF. EF40-E13000840, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTETURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 20W 4000K, REF. EF40-E13000840, LUMICENTER OU SIMILAR	UN	1,0000	317,57	317,57
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	365,31

Código:	CPU	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. EF83-E1200840, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, ACABAMENTO BRANCO, POTÊNCIA 12W 4000K, REF. EF83-E1200840, LUMICENTER OU SIMILAR	UN	1,0000	200,92	200,92
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	248,66

Código:	CPU	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR DOWNLIGHT RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, POTÊNCIA 17,5W 3000K, REF. EF89-S2000830, LUMICENTER OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR DOWNLIGHT RECUADA EM ALUMÍNIO COM PINTURA BRANCA MICROTTEXTURIZADA, DIFUSOR EM ACRÍLICO, LUZ DIFUSA, POTÊNCIA 17,5W 3000K, REF. EF89-S2000830, LUMICENTER OU SIMILAR	UN	1,0000	435,25	435,25
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	482,99

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	285,97	285,97
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	333,71

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	833,50	833,50
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	881,24

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	1.621,56	1.621,56
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	1.669,30

Código:	CPU	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTTEXTURA, IP66 INSTALADA EM POSTE SIMPLES DE 6M DE ALTURA, ACABAMENTO PRETO, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LUMINÁRIA PARA POSTE EM LED COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO, PINTURA MICROTTEXTURA, IP66, POTÊNCIA 100W 2700K, REF. LP100W, POWERLUME OU SIMILAR	UN	1,0000	2.107,15	2.107,15
INSUMO	COTAÇÃO	POSTE TELEFÔNICO CURVO SIMPLES COM BASE, 6M DE ALTURA, PRETO	UN	1,0000		0,00
INSUMO	39746	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000	113,33	453,32
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
SERVIÇO	5928	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	0,1800	273,98	49,31

					TOTAL	2.705,26
--	--	--	--	--	--------------	-----------------

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	2,0000	2.107,15	4.214,30
INSUMO	COTAÇÃO	POSTE TELEFÔNICO CURVO DUPLO COM BASE, 6M DE ALTURA, PRETO	UN	1,0000	1.065,57	1.065,57
INSUMO	39746	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSTES DE AÇO COM BASE, INCLUSO PORCA E ARRUELA	UN	4,0000	113,33	453,32
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
SERVIÇO	5928	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	0,1800	273,98	49,31
					TOTAL	5.877,98

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PROJETOR SOBREPOR ORIENTÁVEL PARA POSTE 50W - IP66, POTÊNCIA 50W 2700K, REF. P50W, POWERLUME OU SIMILAR	UN	6,0000	3.890,78	23.344,68
INSUMO	COTAÇÃO	POSTE PARA PROJETO ORIENTÁVEL, 6M DE ALTURA, PRETO	UN	1,0000	2.232,66	2.232,66
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
SERVIÇO	5928	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	0,1800	273,98	49,31
					TOTAL	25.674,39

Código:	CPU	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. EKF5496HL90, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LUMINÁRIA TELA TENSIONADA DE EMBUTIR DA MARCA TENSOFLEX OU SIMILAR	M²	20,9250	8.175,11	171.064,15
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPF80, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	94,5000	167,53	15.831,27
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20 (14 LINHAS DE 6,75M), POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKF5496HL90, EKLART OU SIMILAR	M	94,5000	47,04	4.445,46
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	26,09	78,27
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	21,65	64,95
					TOTAL	20.488,35

Código:	CPU	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. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR ALUMÍNIO E ACRÍLICO COR BRANCA, REF. EKPF80, NAS DIMENSÕES 2X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	167,53	167,52
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	112,05	112,05
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	395,71

Código:	CPU	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. EKF5416HHL9065U, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	72,03	72,03
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 160 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKF5416HHL9065U, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	83,65	83,65
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	271,82

Código:	CPU	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. EKF5416PRO, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR ANODIZADO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	88,06	88,06
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 4000K, REF. EKF5416PRO, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	90,27	90,26
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	294,46

Código:	CPU	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. EKF5216HL9065U, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR,	M	1,0000	72,03	72,03
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKF5216HL9065U, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	83,69	83,68
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	271,85

Código:	CPU	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. EKF5216HL9065U, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	72,03	72,03
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP65, POTÊNCIA 16W 3000K, REF. EKF5216HL9065U, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	83,69	83,68
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	271,85

Código:	CPU	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKF5496HL90, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR FLEXÍVEL EM SILICONE COR BRANCA, REF. EKPF84FLEX, NAS DIMENSÕES 1,64X2CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	72,03	72,03
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED 120 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 10W 4000K, REF. EKF5496HL90, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	47,04	47,04
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	235,21

Código:	CPU	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. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR BRANCO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	106,94	106,94
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	112,05	112,05
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	335,13

Código:	CPU	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. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL LINEAR DE EMBUTIR EM ALUMÍNIO COR PRETO, REF. EKPF11, NAS DIMENSÕES 1,5X2,5CM, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	106,94	106,94
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	112,05	112,05
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	335,13

Código:	CPU	PERFIL ORGÂNICO CORPO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO CALANDRADO E USINADO COM BRANCA (ÂNGULO PERSONALIZADO), REF. ORG50FS-SBP, NAS DIMENSÕES 6X5,5CM, POWERLUME OU SIMILAR, COM FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL ORGÂNICO CORPO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO CALANDRADO E USINADO COM BRANCA (ÂNGULO PERSONALIZADO), REF. ORG50FS-SBP, NAS DIMENSÕES 6X5,5CM, POWERLUME OU SIMILAR	M	1,0000	454,94	454,94
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE LED PRO 126 LEDS 24V IP20, POTÊNCIA 26W 4000K, REF. EKF52420120, EKLART OU SIMILAR	M	1,0000	112,05	112,05
INSUMO	COTAÇÃO	DRIVER PARA FITA LED 60W 24V GAYA OU SIMILAR	UN	1,0000	68,40	68,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	683,13

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PLAFON COM CÚPULA EM LINHO COM DIFUSOR EM OPALINA PARA 3 LÂMPADAS SOQUETE E-27, REF. PLAFON TAMBORIM (PL36), LEDVANCE OU SIMILAR	UN	1,0000	6.213,06	6.213,06
INSUMO	046504 - IOPEs	LAMPADA LED BIVOLT BULBO E27 9W - LUZ BRANCA - FORMATO TRADICIONAL	UN	3,0000	8,69	26,07
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	6.286,87

Código:	CPU	TOMADA PARA PISO 2P+T UNIVERSAL 20A 250V COM PLACA METALICA OLIVO (CONJUNTO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	004068 - SBC	TOMADA PARA PISO 2P+T UNIVERSAL 20A 250V COM PLACA METALICA OLIVO (CONJUNTO)	UN	1,0000	94,23	94,23
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7710	26,09	20,11
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7710	21,65	16,69
					TOTAL	131,03

Código:	CPU	TOMADA INDUSTRIAL 63A 3P+T+N DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TOMADA INDUSTRIAL 63A 3P+T+N DE SOBREPOR	UN	1,0000	342,27	342,27
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	390,01

Código:	CPU	TOMADA INDUSTRIAL 63A 2P+T+N DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TOMADA INDUSTRIAL 63A 2P+T+N DE SOBREPOR	UN	1,0000	320,39	320,39
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	368,13

Código:	CPU	PLUGUE MACHO INDUSTRIAL 63A 2P+T+N - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PLUGUE MACHO INDUSTRIAL 63A 2P+T+N	UN	1,0000	700,48	700,48
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	748,22

Código:	CPU	CABO CORDPLAST , 750V, NA(S) BITOLA(S):- 3 # 6,0 MM2 /M	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00034622	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	1,0200	22,23	22,67
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	26,09	3,13
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	21,65	2,59
					TOTAL	28,39

Código:	CPU	ELETROCALHA PERFURADA 100X300MM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXOES /M	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	003567 - SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 300x100mm CHAPA 18 PRE-GALVANIZADA	M	1,2000	72,35	86,82
INSUMO	COTAÇÃO	SUPORTE BALANCO VERTICAL 300X100MM	UN	0,6700	12,58	8,42
INSUMO	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	5,3400	1,43	7,63
INSUMO	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	5,3400	0,31	1,65
INSUMO	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	5,3400	0,42	2,24

INSUMO	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1,6000	3,24	5,18
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	26,09	18,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	21,65	15,15
					TOTAL	145,35

Código:	CPU	ELETROCALHA PERFURADA 100X500MM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXOES	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	8194 - ORSE	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 500 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	1,2000	128,67	154,40
INSUMO	COTAÇÃO	SUPORTE BALANCO VERTICAL 500X100MM	UN	0,6700	12,58	8,42
INSUMO	379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	5,3400	1,43	7,63
INSUMO	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	5,3400	0,31	1,65
INSUMO	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	5,3400	0,42	2,24
INSUMO	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1,6000	3,24	5,18
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	26,09	18,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	21,65	15,15
					TOTAL	212,93

Código:	CPU	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 200X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3991 - ORSE	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 200X100X3000MM	UN	1,0000	18,20	18,20
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	27,74

Código:	CPU	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 500X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3995 - ORSE	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 500X100X3000MM	UN	1,0000	159,00	159,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	168,54

Código:	CPU	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 1300X100X3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3991 - ORSE	TAMPA PARA ELETROCALHA PERFURADA 1300X100X3000MM	UN	1,0000	18,20	18,20
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	27,74

Código:	CPU	PERFILADO 38X38X6000MM (REF. 078028 SBC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	001279 - SBC	PERFILADO PERFURADO 38X38X6000MM CHAPA 22	UN	1,0500	13,49	14,16
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2440	26,09	6,36
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2440	21,65	5,28
					TOTAL	25,80

Código:	CPU	ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38X38CM (REF. 063615 SBC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	035756 - SBC	PERFILADO - ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38x38mm CHAPA 18	UN	1,0000	4,15	4,15
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	8,91

Código:	CPU	UNIDUT CURTO PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	17880 - MATED	UNIDUT PARA CONDULETE (MATERIAL: ALUMÍNIO TIPO DO ENCAIXE: PRESSÃO DIÂMETRO: 3/4"[20MM] PARAFUSOS: INCLUSOS)	UN	1,0000	2,52	2,52
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	26,09	1,30
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0250	21,65	0,54
					TOTAL	4,36

Código:	CPU	BOX RETO PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	002025 - SBC	BOX ALUMINIO RETO PARA ELETRODUTO 3/4" TRAMONTINA	UN	1,0000	4,44	4,44
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	9,20

Código:	CPU	SEAL TUBE 3/4" COM MALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	11816 - EMOP	MANGUEIRA "SEAL TUBE", C/CAPA ALMA, D=3/4"	M	1,0000	8,15	8,15
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	17,69

Código:	CPU	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 40MM (1 1/2), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	11950	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	2,0000	0,14	0,28
INSUMO	2582	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	UN	1,0000	39,46	39,46
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7571	26,09	19,75
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7571	21,65	16,39
					TOTAL	75,88

Código:	CPU	QUADRO METÁLICO COM PLACA DE MONTAGEM AUTOPORTANTE 2000X1000X800MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO COM PLACA DE MONTAGEM AUTOPORTANTE 2000X1000X800MM	UN	1,0000	7.156,00	7.156,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	7.251,48

Código:	CPU	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 80X60X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 80X60X20CM	UN	1,0000	725,68	725,68
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	821,16

Código:	CPU	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 140X80X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 140X80X25CM	UN	1,0000	2.115,52	2.115,52
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	2.211,00

Código:	CPU	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 120X80X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 120X80X25CM	UN	1,0000	1.354,82	1.354,82
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	1.450,30

Código:	CPU	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X20CM	UN	1,0000	418,28	418,28
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	513,76

Código:	CPU	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X12CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUADRO METÁLICO DE EMBUTIR COM PLACA DE MONTAGEM 60X50X12CM	UN	1,0000	453,01	453,01
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	548,49

Código:	CPU	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM PROTECAO A CONTATO ACIDENTAL (REF. 09.04.050 - FDE)	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3.71.30 - FDE	ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM	M²	1,1000	220,22	242,24
INSUMO	2.67.31 - FDE	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE CABECA OVAL 4,8 X 75MM	UN	6,0000	0,28	1,68
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	26,09	20,87
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	21,65	17,32
					TOTAL	282,11

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 1.1/4"X1/2" (821) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 1.1/4"X1/2" (821)	M	1,0000	534,00	534,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	557,86

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 1/2"X3/16" (140) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 1/2"X3/16" (140)	M	1,0000	83,80	83,80
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	107,66

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 2"X1/2" (1314A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 2"X1/2" (1314A)	M	1,0000	1.320,53	1.320,53
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	1.344,39

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 3/4"X1/4" (269) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 3/4"X1/4" (269)	M	1,0000	242,95	242,95
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	266,81

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"X1/8" (73A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"X1/8" (73A)	M	1,0000	44,90	44,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	68,76

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"X3/16" (105A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 3/8"X3/16" (105A)	M	1,0000	59,90	59,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	83,76

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 5/8"X3/16" (175A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 5/8"X3/16" (175A)	M	1,0000	91,80	91,80
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	115,66

Código:	CPU	BARRA CHATA DE COBRE 7/8"X3/8" (451) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA CHATA DE COBRE 7/8"X3/8" (451)	M	1,0000	102,90	102,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	126,76

Código:	CPU	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 8 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 8 MÓDULOS	UN	1,0000	32,90	32,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	42,44

Código:	CPU	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 16 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 16 MÓDULOS	UN	1,0000	62,90	62,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	72,44

Código:	CPU	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 20 MÓDULOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
----------------	------------	--	-----------	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRAMENTO PARA QUADRO DE DISJUNTORES NEUTRO/TERRA 20 MÓDULOS	UN	1,0000	86,00	86,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	95,54

Código:	CPU	BARRAMENTO DIN AZUL/VERDE 16 FUROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRAMENTO DIN AZUL/VERDE 16 FUROS	UN	1,0000	37,00	37,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	46,54

Código:	CPU	BARRAMENTO MONOFÁSICO 80A 220/440V DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRAMENTO MONOFÁSICO 80A 220/440V DIN	UN	1,0000	31,24	31,24
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	40,78

Código:	CPU	BARRAMENTO PENTE TRIFÁSICO 80A DIN 220/440V 1 METRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRAMENTO PENTE TRIFÁSICO 80A DIN 220/440V 1 METRO	UN	1,0000	264,19	264,19
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	273,73

Código:	CPU	CANALETA VENTILADA 80X80X2000MM CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CANALETA VENTILADA 80X80X2000MM CINZA	UN	1,0000	104,22	104,22
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	128,08

Código:	CPU	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 1NA 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 1NA 22MM	UN	1,0000	30,01	30,01
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	53,87

Código:	CPU	CHAVE SELETORA 63A TETRAPOLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3174 - AGETOP CIVIL	CHAVE SELETORA 63A TETRAPOLAR	UN	1,0000	262,29	262,29
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	286,15

Código:	CPU	CONTATOR CIRCUITOS DE COMANDO MODULAR 2 POLOS, 2NA, 25A, 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CONTATOR CIRCUITOS DE COMANDO MODULAR 2 POLOS, 2NA, 25A, 220V	UN	1,0000	226,79	226,79
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	250,65

Código:	CPU	GRELHA VENEZIANA PARA PORTA PAINEL 20X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA VENEZIANA PARA PORTA PAINEL 20X20CM	UN	1,0000	128,77	128,77
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	152,63

Código:	CPU	ISOLADOR 16MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	ISOLADOR 16MM	UN	1,0000	14,63	14,63
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	19,39

Código:	CPU	ISOLADOR 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ISOLADOR 40MM	UN	1,0000	28,06	28,06
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	32,82

Código:	CPU	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0100	37,87	0,37
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	0,84

Código:	CPU	PARAFUSO 1"X1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	UN	1,0000	0,31	0,31
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	0,78

Código:	CPU	PARAFUSO 1.1/2"X5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	11948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	UN	1,0000	0,93	0,93
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	1,40

Código:	CPU	PORCA 1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	1,0000	0,42	0,42
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	0,89

Código:	CPU	PORCA 5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	4330	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/16"	UN	1,0000	0,20	0,20
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	0,67

Código:	CPU	ARRUELA 1/4" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	13327 - ORSE	ARRUELA DE PRESSÃO BICROMATIZADA 1/4"	UN	1,0000	0,06	0,06
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	0,53

Código:	CPU	ARRUELA 5/16" BICROMATIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	13356 - ORSE	ARRUELA 5/16" BICROMATIZADO	UN	1,0000	2,30	2,30
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	2,77

Código:	CPU	PORTA DOCUMENTOS PARA QUADROS ELÉTRICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PORTA DOCUMENTOS PARA QUADROS ELÉTRICOS	UN	1,0000	51,46	51,46
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	56,22

Código:	CPU	SINALIZADOR LED VERDE 220V 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SINALIZADOR LED VERDE 220V 22MM	UN	1,0000	12,50	12,50
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	17,26

Código:	CPU	TERMINAL GENÉRICO 25 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TERMINAL GENÉRICO 25 MM²	UN	1,0000	38,90	38,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	43,66

Código:	CPU	TERMOSTATO PARA PAINEL REFRIGERAÇÃO 1NA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TERMOSTATO PARA PAINEL REFRIGERAÇÃO 1NA	UN	1,0000	115,64	115,64
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,09	13,04
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,65	10,82
					TOTAL	139,50

Código:	CPU	TRILHO DIN 2M BAIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TRILHO DIN 2M BAIXO	UN	1,0000	20,86	20,86
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	30,40

Código:	CPU	TRILHO DIN 1M BAIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TRILHO DIN 1M BAIXO	UN	1,0000	9,48	9,48
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	26,09	5,21
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	21,65	4,33
					TOTAL	19,02

Código:	CPU	VENTILADOR COOLER PARA PAINEL ELETRICO 110 / 220V 18X18X6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	VENTILADOR COOLER PARA PAINEL ELETRICO 110 / 220V 18X18X6	UN	1,0000	398,11	398,11
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	445,85

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 1300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	21.938,71	21.938,71
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	21.986,45

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 800A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	6.693,20	6.693,20
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	6.740,94

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	017331 - SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR AJUSTAVEL 228-400A - CVS40 SCHNEIDER	UN	1,0000	3.666,31	3.666,31
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	3.714,05

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	54491 - SIURB	DISJUNTOR CX. MOLD. TRIP. - DISP. TERMOMAG. AJUST. - 250A	UN	1,0000	2.360,00	2.360,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	2.407,74

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	002808 - SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 200A 3P EZC250N EZC250N3200 SCHNEIDER	UN	1,0000	1.590,75	1.590,75
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	1.638,49

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	062252 - SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 150A EZC250N3150 SCHNEIDER	UN	1,0000	910,47	910,47
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	958,21

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	10064 - ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,0000	542,00	542,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	589,74

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	9191 - ORSE	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, COM CAIXA MOLDADA, CORRENTE INTERRUPÇÃO 20KA	UN	1,0000	362,28	362,28
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	410,02

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	10063 - ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,0000	607,00	607,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	654,74

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	010648 - SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 50A DWP 63L WEG	UN	1,0000	298,04	298,04
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	345,78

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 32A	UN	1,0000	298,83	298,83
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	346,57

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR - 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 16A	UN	1,0000	277,86	277,86
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	325,60

Código:	CPU	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR - 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA BIPOLAR - 16A	UN	1,0000	419,46	419,46
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	467,20

Código:	CPU	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	34688	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A	UN	1,0000	15,64	15,64
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	63,38

Código:	CPU	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	34628	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A	UN	1,0000	69,78	69,78
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	117,52

Código:	CPU	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	34714	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A	UN	1,0000	72,40	72,40
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	120,14

Código:	CPU	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30X30CM	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	54846 - SIURB	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA E VEDAÇÃO 30 X 30 CM	UN	1,0000	180,55	180,55
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	26,09	31,30
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	21,65	12,99
					TOTAL	224,84

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	COTAÇÃO	GERADOR/SGD625.60.11/625KVA/DIE SEL/60HZ/AUTOMÁTICO CARENADO/220V. 8502.13.1	UN	1,0000	458.438,38	458.438,38
SERVIÇO	COTAÇÃO	ACESSÓRIO/CSA4/ADICIONAL PARA CARENAGEM SILENCIADA 75DB(A) A 1,5M.	UN	1,0000	47.454,02	47.454,02
SERVIÇO	COTAÇÃO	ACESSÓRIO/QTA3PDAP.1600/QTA3P /DISJUNTOR/AUTOSUSTENTADO/ABERTA/PARALELO.	UN	1,0000	56.962,31	56.962,31
					TOTAL	562.854,71

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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.: RUN600BTE5 - LG OU SIMILAR	UN	1,0000	147.710,80	147.710,80
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,0000	8.800,00	8.800,00
					TOTAL	156.510,80

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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.: RUN521BLS5 - LG OU SIMILAR	UN	1,0000	111.555,00	111.555,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,0000	8.800,00	8.800,00
					TOTAL	120.355,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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.: RUM280BTE5 - LG OU SIMILAR	UN	1,0000	87.926,49	87.926,49

SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,0000	8.800,00	8.800,00
					TOTAL	96.726,49

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	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	UN	1,0000	41.715,66	41.715,66
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,0000	3.600,00	3.600,00
					TOTAL	45.315,66

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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.: RUN8BLS5 - LG OU SIMILAR	UN	1,0000	10.272,00	10.272,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA	UN	1,0000	1.800,00	1.800,00
					TOTAL	12.072,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 47.800 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,178KW/1,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	8.560,00	8.560,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	9.944,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,158KW/1,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.:RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	7.150,00	7.150,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.534,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA TETO, CAPACIDADE: 38.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,199KW/1,3A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.:RNU38GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	6.250,00	6.250,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	7.634,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 30.700 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,096KW/1,0A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU30GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	6.930,00	6.930,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.314,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.:RNU48GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	6.850,00	6.850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.234,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE, CAPACIDADE: 24.200 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,063KW/0,6A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU24GTAB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	6.850,00	6.850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	8.234,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	5.877,00	5.877,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	7.261,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	5.655,00	5.655,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	7.039,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	4.180,60	4.180,60
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	5.564,60

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 1 VIA, CAPACIDADE: 12.300 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,034KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU12GTUB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	4.100,00	4.100,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	5.484,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 12.000 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU12GSJN4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	2.916,00	2.916,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	960,00	960,00
					TOTAL	3.876,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 1 VIA, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,027KW/0,4A. DISJUNTOR: 16A. MODELO REF.: RNU09GTUB4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	3.980,00	3.980,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	1.384,00	1.384,00
					TOTAL	5.364,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA HIWALL, CAPACIDADE: 9.600 - 1F/220V/60HZ CONSUMO: 0,04KW/0,6A. DISJUNTOR: 15A. MODELO REF.: RNU09GSJN4 LG OU SIMILAR	UN	1,0000	2.750,00	2.750,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	960,00	960,00
					TOTAL	3.710,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	2.720,00	2.720,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA	UN	1,0000	960,00	960,00
					TOTAL	3.680,00

Código:	CPU	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 10 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFLAMENTO: 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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 10 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFLAMENTO: 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	1,0000	46.850,00	46.850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO	UN	1,0000	12.800,00	12.800,00
					TOTAL	59.650,00

Código:	CPU	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 52 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFLAMENTO: 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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO, CAPACIDADE: 52 TR, COM SISTEMA DE FILTRAGEM G4, VAZÃO DE INSUFLAMENTO: 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	1,0000	126.350,00	126.350,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA SPLITÃO	UN	1,0000	12.800,00	12.800,00
					TOTAL	139.150,00

Código:	CPU	SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AC SMART (INCLUI FUNÇÕES BACNET) (ATÉ 128 EVAPS.) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AC SMART (INCLUI FUNÇÕES BACNET) (ATÉ 128 EVAPS.)	UN	1,0000	7.550,00	7.550,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO SISTEMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AC SMART	UN	1,0000	8.000,00	8.000,00
					TOTAL	15.550,00

Código:	CPU	KITS REFINETES: ARBLN14521 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARBLN14521	UN	1,0000	623,00	623,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,0000	250,00	250,00
					TOTAL	873,00

Código:	CPU	KITS REFINETES: ARBLN07121 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARBLN07121	UN	1,0000	383,00	383,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,0000	250,00	250,00
					TOTAL	633,00

Código:	CPU	KITS REFINETES: ARBLN03321 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARBLN03321	UN	1,0000	55,00	55,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,0000	250,00	250,00
					TOTAL	305,00

Código:	CPU	KITS REFINETES: RCNN21 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	KITS REFINETES: RCNN21	UN	1,0000	566,00	566,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,0000	250,00	250,00
					TOTAL	816,00

Código:	CPU	KITS REFINETES: ARCNN31 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	KITS REFINETES: ARCNN31	UN	1,0000	633,00	633,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REFINETES	UN	1,0000	250,00	250,00
					TOTAL	883,00

Código:	CPU	KIT AHU LG 52TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	KIT AHU LG 52TR	UN	1,0000	23.534,28	23.534,28
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	5.000,00	5.000,00
					TOTAL	28.534,28

Código:	CPU	KIT AHU LG 10TR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	KIT AHU LG 10TR	UN	1,0000	11.767,14	11.767,14
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	5.000,00	5.000,00
					TOTAL	16.767,14

Código:	CPU	CAIXA HR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CAIXA HR	UN	1,0000	9.800,00	9.800,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	2.500,00	2.500,00
					TOTAL	12.300,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	30,98	30,98
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	149,38

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	44,36	44,36
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	162,76

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	58,78	58,78
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	177,18

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	72,34	72,34
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	190,74

Código:	CPU	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" - RIGIDO (CONFORME FABRICANTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	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	1,0000	180,08	180,08
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	298,48

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	208,60	208,60
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	327,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	265,20	265,20
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	383,60

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	355,44	355,44
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	473,84

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	423,28	423,28
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO REFRIGERANTE	UN	1,0000	118,40	118,40
					TOTAL	541,68

Código:	CPU	CARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410-A ADICIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CARGA DE GÁS REFRIGERANTE R410-A ADICIONAL	KG	1,0000	320,00	320,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CARGA DE GÁS	UN	1,0000	96,00	96,00
					TOTAL	416,00

Código:	CPU	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 3/8"	UN	1,0000		0,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	1,0000	144,00	144,00
					TOTAL	144,00

Código:	CPU	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 5/8"	UN	1,0000	360,00	360,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	1,0000	144,00	144,00
					TOTAL	504,00

Código:	CPU	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/4"	UN	1,0000	360,00	360,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	1,0000	144,00	144,00
					TOTAL	504,00

Código:	CPU	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REGISTRO ESFERA DAS UNIDADES EVAPORADORAS VRF REF.: DANFOSS OU SIMILAR, NAS BITOLAS: 1/2"	UN	1,0000	380,00	380,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE REGISTRO	UN	1,0000	144,00	144,00
					TOTAL	524,00

Código:	CPU	ALUMINIO CORRUGADO ESPESSURA 15MM CORRUGAÇÃO 3/16" ROLO COM 50 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ALUMINIO CORRUGADO ESPESSURA 15MM CORRUGAÇÃO 3/16" ROLO COM 50 METROS	PÇ	1,0000	4.000,00	4.000,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	1.200,00	1.200,00
					TOTAL	5.200,00

Código:	CPU	FITA DE PVC BRANCA, AUTOADERENTE (NÃO ADESIVA), 130MM X 15 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PÇ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	FITA DE PVC BRANCA, AUTOADERENTE (NÃO ADESIVA), 130MM X 15 METROS	PÇ	1,0000	10,00	10,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	8,00	8,00
					TOTAL	18,00

Código:	CPU	TUBULAÇÃO DRENO EXECUTADA EM TUBO PVC MARROM ISOLADOS COM TUBO ESPONJOSO NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DRENO EXECUTADA EM TUBO PVC MARROM ISOLADOS COM TUBO ESPONJOSO NA ESPESSURA MÍNIMA DE 10MM	CJ	1,0000	370,00	370,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	560,00	560,00
					TOTAL	930,00

Código:	CPU	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO 50 X 100 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO 50 X 100 X 100 MM	CJ	1,0000	60,00	60,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	25,60	25,60
					TOTAL	85,60

Código:	CPU	CALÇO DE BORRACHA ANTIVIBRAÇÃO 10 X 40 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CALÇO DE BORRACHA ANTIVIBRAÇÃO 10 X 40 X 40 CM	CJ	1,0000	25,00	25,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	25,60	25,60
					TOTAL	50,60

Código:	CPU	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO EVAPORADORAS SPLITÃO 50 X 100 X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CALÇO DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO EVAPORADORAS SPLITÃO 50 X 100 X 100 MM	CJ	1,0000	65,00	65,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	25,60	25,60
					TOTAL	90,60

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	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	KG	1,0000	48,00	48,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	45,00	45,00

					TOTAL	93,00
--	--	--	--	--	--------------	--------------

Código:	CPU	DUTO DE INSUFLAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFLAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22	KG	1,0000	48,00	48,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	45,00	45,00
					TOTAL	93,00

Código:	CPU	DUTO DE INSUFLAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFLAMENTO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24	KG	1,0000	48,00	48,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	45,00	45,00
					TOTAL	93,00

Código:	CPU	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #18	KG	1,0000	48,00	48,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	45,00	45,00
					TOTAL	93,00

Código:	CPU	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #20	KG	1,0000	48,00	48,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	45,00	45,00
					TOTAL	93,00

Código:	CPU	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #22	KG	1,0000	48,00	48,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	45,00	45,00
					TOTAL	93,00

Código:	CPU	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE RETORNO, EXECUTADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ISOLADAS TERMICAMENTE COM MANTA ALUMINIZADA DE LÂ DE VIDRO ESPESSURA DE 38 MM. REF. ISOFLEX. MODELO REF.: MULTIVAC OU SIMILAR. CONFORME DIMENSÕES: #24	KG	1,0000	48,00	48,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	45,00	45,00
					TOTAL	93,00

Código:	CPU	DUTO DE INSUFLAMENTO FLÉXIVEL 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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFLAMENTO FLÉXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 250MM	M	1,0000	85,00	85,00

SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	120,00

Código:	CPU	DUTO DE INSUFLAMENTO FLÉXIVEL 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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE INSUFLAMENTO FLÉXIVEL DE ALUMÍNIO ISOLADO. REF.: ISODEC - RT - 06 - MULTIVAC. COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO. CONFORME DIMENSÕES: Ø = 300MM	M	1,0000	85,00	85,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	120,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	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	M	1,0000	65,00	65,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	78,00	78,00
					TOTAL	143,00

Código:	CPU	JUNTA FLÉXIVEL 295 X 310MM - MULTIVAC Ø 45MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	JUNTA FLÉXIVEL 295 X 310MM - MULTIVAC Ø 45MM	CJ	1,0000	95,00	95,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	130,00

Código:	CPU	JUNTA FLÉXIVEL 565 X 858 MM - MULTIVAC Ø 45MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	JUNTA FLÉXIVEL 565 X 858 MM - MULTIVAC Ø 45MM	CJ	1,0000	65,00	65,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	80,00	80,00
					TOTAL	145,00

Código:	CPU	CAIXA PLENUM 5,20 X 0,30 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CAIXA PLENUM 5,20 X 0,30 X 0,60 M	CJ	1,0000	1.200,00	1.200,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	1.200,00	1.200,00
					TOTAL	2.400,00

Código:	CPU	MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO NA ESPESSURA 38MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MANTA ALUMINIZADA DE LÃ DE VIDRO NA ESPESSURA 38MM	M²	1,0000	45,00	45,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	80,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 6, VAZÃO: 1360 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK- AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,0000	640,00	640,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	760,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E PLENUM, TAMANHO 7, VAZÃO: 1480 M³/H. MODELO REF.: ADLR - AK- AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,0000	909,00	909,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	1.029,00

Código:	CPU	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1025X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AR - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1025X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AR - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,0000	362,00	362,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	482,00

Código:	CPU	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AT - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X225 MM, VAZÃO: 1246 M³/H. MODELO REF.: AT - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,0000	469,00	469,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	589,00

Código:	CPU	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X425 MM, VAZÃO: 4500 M³/H. MODELO REF.: VAT - AG, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO, TAMANHO 1225X425 MM, VAZÃO: 4500 M³/H. MODELO REF.: VAT - AG, TROX OU SIMILAR	CJ	1,0000	699,00	699,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	819,00

Código:	CPU	ATENUADOR DE RUÍDO, DIMENSÃO: 1300X450X1000MM, MODELO REF.: MS-F/1X230/P, TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ATENUADOR DE RUÍDO, DIMENSÃO: 1300X450X1000MM, MODELO REF.: MS-F/1X230/P, TROX OU SIMILAR	CJ	1,0000	5.547,00	5.547,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	5.667,00

Código:	CPU	BOCAL COM TELA E REGISTRO PARA TOMADA DE AR EXTERIOR, VAZÃO: 9800 M³/H, DIMENSÃO: 1100X1000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BOCAL COM TELA E REGISTRO PARA TOMADA DE AR EXTERIOR, VAZÃO: 9800 M³/H, DIMENSÃO: 1100X1000MM	CJ	1,0000	1.291,00	1.291,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	1.411,00

Código:	CPU	CAIXA FILTRO DE CLASSE G4 COM REGISTRO, VAZÃO: 9800 M³/H, TAMANHO: 1100 X 1000 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CAIXA FILTRO DE CLASSE G4 COM REGISTRO, VAZÃO: 9800 M³/H, TAMANHO: 1100 X 1000 MM	CJ	1,0000	1.850,00	1.850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	1.970,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DIFUSOR DE LONGO ALCANCE COM REGISTRO E ATUADOR ELÉTRICO, VAZÃO: 720-780M³/H, MODELO REF.: DUK-V-K-E1/315/P0	CJ	1,0000	850,00	850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	970,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	265,00	265,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	385,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CABO ELÉTRICO PARA CONTROLE E COMANDO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO 2 X 0,75 MM² - COMPLETOS, COM CONDULETES, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000	21,00	21,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	37,80	37,80
					TOTAL	58,80

Código:	CPU	CABO AUTOMAÇÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO SHIELD 2 X 1,25 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CABO AUTOMAÇÃO PARA CONTROLE E MONITORAMENTO. REF.: CABO TRANÇADO BLINDADO SHIELD 2 X 1,25 MM²	M	1,0000	21,00	21,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	37,80	37,80
					TOTAL	58,80

Código:	CPU	FRETES, TRANSPORTES E ESTADIA	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	COTAÇÃO	FRETES, TRANSPORTES E ESTADIA	VB	1,0000	15.000,00	15.000,00
					TOTAL	15.000,00

Código:	CPU	START UP E BALANCEAMENTO DOS SISTEMAS	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	COTAÇÃO	START UP E BALANCEAMENTO DOS SISTEMAS	VB	1,0000	29.000,00	29.000,00
					TOTAL	29.000,00

Código:	CPU	SERVIÇO DE TESTE COM NITROGENIO E ESTANQUEIDADE	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	COTAÇÃO	SERVIÇO DE TESTE COM NITROGENIO E ESTANQUEIDADE	VB	1,0000	16.500,00	16.500,00
					TOTAL	16.500,00

Código:	CPU	SERVIÇOS DE SOLDAS (ACETILENO, OXIGENIO, VARETAS E ETC)	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	COTAÇÃO	SERVIÇOS DE SOLDAS (ACETILENO, OXIGENIO, VARETAS E ETC)	VB	1,0000	13.000,00	13.000,00
					TOTAL	13.000,00

Código:	CPU	SERVIÇO DE ENGENHARIA, ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE EXECUÇÃO E SUPERVISÃO, BUILTS.	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	COTAÇÃO	SERVIÇO DE ENGENHARIA, ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE EXECUÇÃO E SUPERVISÃO, BUILTS.	VB	1,0000	39.000,00	39.000,00
					TOTAL	39.000,00

Código:	CPU	EXAUSTOR AXIAL - 3F/220V/60HZ, SENTIDO MOTOR->HÉLICE, CONSUMO: 1CV / 8 POLOS, VAZÃO: 15.241 M3/h, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: TITAN VAL J 710 - SICFLUX OU SIMILAR, COM INVERSOR DE FREQUENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR AXIAL - 3F/220V/60HZ, SENTIDO MOTOR->HÉLICE, CONSUMO: 1CV / 8 POLOS, VAZÃO: 15.241 M3/h, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: TITAN VAL J 710 - SICFLUX OU SIMILAR, COM INVERSOR DE FREQUENCIA	CJ	1,0000	12.950,00	12.950,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	4.600,00	4.600,00
					TOTAL	17.550,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	54.690,00	54.690,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	4.200,00	4.200,00
					TOTAL	58.890,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	14.900,00	14.900,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	17.900,00

Código:	CPU	DUTO DE CHAPA GALVANIZADA, CONFORME DIMENSÕES E CAMINHAMENTO DO PROJETO. #22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DUTO DE CHAPA GALVANIZADA, CONFORME DIMENSÕES E CAMINHAMENTO DO PROJETO. #22	KG	1,0000	64,00	64,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	54,00	54,00
					TOTAL	118,00

Código:	CPU	CAIXA PLENUM 3,30 X 1,00 X 0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
---------	-----	--	----	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CAIXA PLENUM 3,30 X 1,00 X 0,80M	CJ	1,0000	4.850,00	4.850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	2.200,00	2.200,00
					TOTAL	7.050,00

Código:	CPU	GRELHA DE RETORNO DE AR COM REGISTRO, DIMENSÃO: 3000X650MM, VAZÃO: 30.8000 M³/H, MODELO REF.: TROX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE RETORNO DE AR COM REGISTRO, DIMENSÃO: 3000X650MM, VAZÃO: 30.8000 M³/H, MODELO REF.: TROX OU SIMILAR	CJ	1,0000	5.200,00	5.200,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	5.320,00

Código:	CPU	SENSOR DE CO2 EC - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SENSOR DE CO2 EC - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	4.900,00	4.900,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	5.020,00

Código:	CPU	QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM BARRAMENTO, DISJUNTORES E INVERSOR DE FREQUENCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUADRO ELÉTRICO COMPLETO COM BARRAMENTO, DISJUNTORES E INVERSOR DE FREQUENCIA	VB	1,0000	1.850,00	1.850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	1.970,00

Código:	CPU	PONTOS DE FORÇAS	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PONTOS DE FORÇAS	VB	1,0000	250,00	250,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	120,00	120,00
					TOTAL	370,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 13W, VAZÃO: 290 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	976,00	976,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	500,00	500,00
					TOTAL	1.476,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 22W, VAZÃO: 100 M³/H, PRESSÃO: 10MMCA, MODELO REF.: MINI MAXX 100 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	430,00	430,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	500,00	500,00
					TOTAL	930,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 490 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 150 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	850,00	850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	500,00	500,00
					TOTAL	1.350,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO INLINE - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 77W, VAZÃO: 550 M³/H, PRESSÃO: 12MMCA, MODELO REF.: MAXX 200 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	1.350,00	1.350,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	500,00	500,00
					TOTAL	1.850,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 15W, VAZÃO: 280, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: NEW MURO EC 150 - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,0000	420,00	420,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	500,00	500,00
					TOTAL	920,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 100, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 125 - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,0000	290,00	290,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	500,00	500,00
					TOTAL	790,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	EXAUSTOR TIPO MURO - 2F/220V/60HZ, CONSUMO: 34W, VAZÃO: 180, PRESSÃO: 3,2MMCA, MODELO REF.: MURO STYLE 150 - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,0000	302,00	302,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	500,00	500,00
					TOTAL	802,00

Código:	CPU	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=100MM	M	1,0000	35,00	35,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	70,00

Código:	CPU	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=125MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=125MM	M	1,0000	55,00	55,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	90,00

Código:	CPU	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=150MM	M	1,0000	60,00	60,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	95,00

Código:	CPU	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TUBULAÇÃO DE EXAUSTÃO EXECUTADAS EM TUBO DE PVC BRANCO NAS BITOLAS INDICADAS NO PROJETO. Ø=200MM	M	1,0000	80,00	80,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	35,00	35,00
					TOTAL	115,00

Código:	CPU	BOCA DE AR DVK 100, Ø=100MM - MULTIVAC OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BOCA DE AR DVK 100, Ø=100MM - MULTIVAC OU SIMILAR	CJ	1,0000	64,00	64,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	50,00	50,00
					TOTAL	114,00

Código:	CPU	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=100MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=100MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	32,00	32,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	50,00	50,00
					TOTAL	82,00

Código:	CPU	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=125MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=125MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	38,00	38,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	50,00	50,00
					TOTAL	88,00

Código:	CPU	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=150MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRELHA DE DESCARGA DO AR AUTOFECHANTE, TAMANHO Ø=150MM. MODELO REF.: GVAF 125 - SICFLUX OU SIMILAR	CJ	1,0000	44,00	44,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	50,00	50,00
					TOTAL	94,00

Código:	CPU	SENSOR DE PRESENÇA COM TIMER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SENSOR DE PRESENÇA COM TIMER	CJ	1,0000	69,90	69,90
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	50,00	50,00
					TOTAL	119,90

Código:	CPU	PONTO DE FORÇA DOS EXAUSTORES (PROJETO ELETRICO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PONTO DE FORÇA DOS EXAUSTORES (PROJETO ELETRICO)	VB	1,0000	250,00	250,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	180,00	180,00
					TOTAL	430,00

Código:	CPU	MATERIAIS MENORES - JUNTA FLEXÍVEL, PORCAS, ARRUELAS, FITA DE VEDAÇÃO, CLIP DE FIXAÇÃO E OUTROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MATERIAIS MENORES - JUNTA FLEXÍVEL, PORCAS, ARRUELAS, FITA DE VEDAÇÃO, CLIP DE FIXAÇÃO E OUTROS	VB	1,0000	1.850,00	1.850,00
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	1.200,00	1.200,00
					TOTAL	3.050,00

Código:	CPU	FRETES E TRANSPORTES	VB			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	COTAÇÃO	FRETES E TRANSPORTES	VB	1,0000	1.300,00	1.300,00
					TOTAL	1.300,00

Código:	CPU	CÂMERA IP VIP 3430 B IA RESOLUÇÃO 4MP POE INFRAVERMELHO STARLIGHT 30M, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CÂMERA IP VIP 3430 B IA RESOLUÇÃO 4MP POE INFRAVERMELHO STARLIGHT 30M, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	860,66	860,66
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	960,64

Código:	CPU	CÂMERA BULLET VIP 7550 Z IA FT COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL LENTE VARIFOCAL 5MP IR 50M ZOOM DIGITAL 16X, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CÂMERA BULLET VIP 7550 Z IA FT COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL LENTE VARIFOCAL 5MP IR 50M ZOOM DIGITAL 16X, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	7.521,64	7.521,64
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	7.621,62

Código:	CPU	CAMERA SPEED DOME 2MP 32X VIP 5232 SD E FT, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CAMERA SPEED DOME 2MP 32X VIP 5232 SD E FT, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	27.167,01	27.167,00
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	27.266,98

Código:	CPU	CÂMERA INFRA IP VIP 94180 LPR IA FT COM LEITOR DE PLACAS, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CÂMERA INFRA IP VIP 94180 LPR IA FT COM LEITOR DE PLACAS, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	15.725,61	15.725,61

SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	15.825,59

Código:	CPU	SWITCH 10 PORTAS FAST ETHERNET COM 8 PORTAS POE+ E 2 PORTAS UPLINK S1010F-P, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SWITCH 10 PORTAS FAST ETHERNET COM 8 PORTAS POE+ E 2 PORTAS UPLINK S1010F-P, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	619,86	619,86
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	715,34

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SWITCH 16 PORTAS FAST ETHERNET POE+ SF 1822 HI-POE C/ 2 PORTAS GIGABIT E 2 PORTAS SFP, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	1.819,36	1.819,36
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	1.914,84

Código:	CPU	SWITCH POE 20 PORTAS C/ 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE E 4 PORTAS UPLINK GIGABIT S1120G-PA, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SWITCH POE 20 PORTAS C/ 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE E 4 PORTAS UPLINK GIGABIT S1120G-PA, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	1.830,32	1.830,32
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	1.925,80

Código:	CPU	STORAGE DE VÍDEO SMART SVS 7116 R FT PARA 16 HDS, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	STORAGE DE VÍDEO SMART SVS 7116 R FT PARA 16 HDS, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000		0,00
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	99,98

Código:	CPU	HD WD PURPLE SURVEILLANCE 18TB 3.5" - WD181PURP – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	HD WD PURPLE SURVEILLANCE 18TB 3.5" - WD181PURP	UN	1,0000	4.449,00	4.449,00
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	4.548,98

Código:	CPU	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7809 PARA 9 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7809 PARA 9 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000		0,00
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	99,98

Código:	CPU	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7804 PARA 4 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL DWL 7804 PARA 4 TELAS, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	14.599,00	14.599,00
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	14.698,98

Código:	CPU	MONITOR PROFISSIONAL 49 POLEGADAS FULL HD MWL 7249 PARA VIDEO WALL, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MONITOR PROFISSIONAL 49 POLEGADAS FULL HD MWL 7249 PARA VIDEO WALL, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	13.618,72	13.618,72
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,61	43,22
SERVIÇO	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,38	56,76
					TOTAL	13.718,70

Código:	CPU	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 AD4UU320016G22-SGN ADATA, SSD 480GB 2,5 SATA 3 500/400 HSSDDWAVES480G HIKSEMI, FONTE 500W NOMINAL CRUSADER FORTREK, GABINETE MT-34BK 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 – FORNECIMENTO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	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 AD4UU320016G22-SGN ADATA, SSD 480GB 2,5 SATA 3 500/400 HSSDDWAVES480G HIKSEMI, FONTE 500W NOMINAL CRUSADER FORTREK, GABINETE MT-34BK 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	1,0000	8.582,14	8.582,13
					TOTAL	8.582,13

Código:	CPU	LICENÇAS SOFTWARE DEFENSE IA PARA 166 CÂMERAS – FORNECIMENTO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LICENÇAS SOFTWARE DEFENSE IA PARA 166 CÂMERAS	UN	1,0000	226.596,11	226.596,11
					TOTAL	226.596,11

Código:	CPU	RACK DE PISO DESMONTAVEL 16U X 670MM PRETO RPD 1667, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	RACK DE PISO DESMONTAVEL 16U X 670MM PRETO RPD 1667, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	2.332,94	2.332,94
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	26,09	104,36
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	21,65	86,60
					TOTAL	2.523,90

Código:	CPU	RACK FECHADO 42U 800X 1000MM PT 35150176, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	RACK FECHADO 42U 800X 1000MM PT 35150176, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,0000	17.556,33	17.556,33
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	26,09	104,36
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	21,65	86,60
					TOTAL	17.747,29

Código:	CPU	CABO GIGALAN GREEN U/UTP 23AWGX4P CAT.6 LSZH-3D, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CABO GIGALAN GREEN U/UTP 23AWGX4P CAT.6 LSZH-3D, FURUKAWA OU SIMILAR	M	1,0000	8,85	8,85
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0045	26,09	0,11
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0045	21,65	0,09
					TOTAL	9,05

Código:	CPU	PATCH PANEL 24P DESC CAT6 43,5X482,6X97,55MM 35050000, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PATCH PANEL 24P DESC CAT6 43,5X482,6X97,55MM 35050000, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,0000	607,66	607,66
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	26,09	156,54
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	21,65	129,90
					TOTAL	894,10

Código:	CPU	PATCH CORD U/UTP GIGALAN GREEN CAT6 T568A/B 2 METROS VERDE, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PATCH CORD U/UTP GIGALAN GREEN CAT6 T568A/B 2 METROS VERDE, FURUKAWA OU SIMILAR	M	1,0000	96,90	96,90
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090	26,09	0,23
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090	21,65	0,19
					TOTAL	97,32

Código:	CPU	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT E 4 PORTAS SFP+ S2328G-B, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT E 4 PORTAS SFP+ S2328G-B, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	3.360,46	3.360,46
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	3.455,94

Código:	CPU	ACCESS POINT AX10200 UBIQUITI UNIFI6 ENTERPRISE U6-ENTERPRISE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
---------	-----	---	----	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ACCESS POINT AX10200 UBIQUITI UNIFI6 ENTERPRISE U6-ENTERPRISE	UN	1,0000	2.717,70	2.717,70
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	2.813,18

Código:	CPU	FONTE INJETOR POE ATIVO 30 WATTS 802.3AT UBIQUITI U-POE-AT – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	FONTE INJETOR POE ATIVO 30 WATTS 802.3AT UBIQUITI U-POE-AT	UN	1,0000	219,07	219,07
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	219,54

Código:	CPU	PROTETOR ELETRÔNICO 12 TOMADAS EPR 212+ FILTRO DE LINHA PARA RACK, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PROTETOR ELETRÔNICO 12 TOMADAS EPR 212+ FILTRO DE LINHA PARA RACK, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	145,67	145,67
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	146,14

Código:	CPU	GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 2U, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GUIA DE CABOS HORIZONTAL FECHADO 2U, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,0000	421,30	421,30
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	421,77

Código:	CPU	BANDEJA FIXA PARA RACK BF1U 800MM 4770024, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BANDEJA FIXA PARA RACK BF1U 800MM 4770024, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	257,85	257,85
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	258,32

Código:	CPU	PAINEL DE FECHAMENTO PLASTICO 1U (KIT 5 PCS), FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PAINEL DE FECHAMENTO PLASTICO 1U (KIT 5 PCS), FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,0000	352,02	352,02
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	352,49

Código:	CPU	CONJUNTO PORCA GAIOLA C/PARAFUSO E ARRUELA-KPP100 PCT 100UN, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CONJUNTO PORCA GAIOLA C/PARAFUSO E ARRUELA-KPP100 PCT 100UN, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	139,72	139,72
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	140,19

Código:	CPU	CABO OPTICO SOHOPLUS CFOT-SM-UT 02F COG, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CABO OPTICO SOHOPLUS CFOT-SM-UT 02F COG, FURUKAWA OU SIMILAR	M	1,0000	7,00	7,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	11,76

Código:	CPU	DIO TERLAN ENTERPRISE MODULO BASICO 48F, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CONJUNTO PORCA GAIOLA C/PARAFUSO E ARRUELA-KPP100 PCT 100UN, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	1.405,96	1.405,96
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	1.501,44

Código:	CPU	MODULO GBIC/SFP+-10GBPS -CONECTOR SM LC 2FO 10K - FWT10G-10, FIBERWAN OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	MODULO GBIC/SFP+-10GBPS -CONECTOR SM LC 2FO 10K - FWT10G-10, FIBERWAN OU SIMILA	UN	1,0000	1.528,65	1.528,65
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	1.533,41

Código:	CPU	CORDAO DUPLEX SM LC-UPC/SC-APC 1.5M LSZH AZ, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CORDAO DUPLEX SM LC-UPC/SC-APC 1.5M LSZH AZ, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,0000	451,23	451,23
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	26,09	0,26
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	21,65	0,21
					TOTAL	451,70

Código:	CPU	FECHADURA ELETROÍMÃ FE 22150 150KGF SENSOR PORTA ABERTA INTERNO/EXTERNO, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	FECHADURA ELETROÍMÃ FE 22150 150KGF SENSOR PORTA ABERTA INTERNO/EXTERNO, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	464,52	464,52
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	560,00

Código:	CPU	SUPORTE PARA FECHADURAS ELETROÍMÃ FE 21150 SVR 21/22 SÉRIES INSTALAÇÃO EM PORTA DE VIDRO, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SUPORTE PARA FECHADURAS ELETROÍMÃ FE 21150 SVR 21/22 SÉRIES INSTALAÇÃO EM PORTA DE VIDRO, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	262,87	262,87
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	310,61

Código:	CPU	FONTE DE ALIMENTAÇÃO FA 1220 S COM BATERIA XB 1270 ININTERRUPTA, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	FONTE DE ALIMENTAÇÃO FA 1220 S COM BATERIA XB 1270 ININTERRUPTA, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	482,47	482,47
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	530,21

Código:	CPU	ACIONADOR ABERTURA INFRAVERMELHO BT 4000, INTELBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ACIONADOR ABERTURA INFRAVERMELHO BT 4000, INTELBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	250,39	250,39
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	298,13

Código:	CPU	PÓRTICO DETECTOR DE METAL PD 6500I, GARRETT OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PÓRTICO DETECTOR DE METAL PD 6500I, GARRETT OU SIMILAR	UN	1,0000	134.601,01	134.601,00
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	134.648,74

Código:	CPU	SCANNER SPECTRUM 5536 SAXG1501A, VMI OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SCANNER SPECTRUM 5536 SAXG1501A, VMI OU SIMILAR	UN	1,0000	316.252,81	316.252,81
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
					TOTAL	316.300,55

Código:	CPU	CONECTOR FEMEA GIGA PREMIUM CAT.6 BRANCO, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CONECTOR FEMEA GIGA PREMIUM CAT.6 BRANCO, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,0000	80,87	80,87
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	85,63

Código:	CPU	ESPELHO 4X2 C/ 1 POS BRANCO P/ RJ45, SOLLAN OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
----------------	------------	---	-----------	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ESPELHO 4X2 C/ 1 POS BRANCO P/ RJ45, SOLLAN OU SIMILAR	UN	1,0000	4,50	4,50
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	26,09	2,60
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	21,65	2,16
					TOTAL	9,26

Código:	CPU	PONTO CONSOLIDAÇÃO DESC. 24 POS. EXPAN, FURUKAWA OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PONTO CONSOLIDAÇÃO DESC. 24 POS. EXPAN, FURUKAWA OU SIMILAR	UN	1,0000	853,80	853,80
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	26,09	52,18
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	21,65	43,30
					TOTAL	949,28

Código:	CPU	CATRACA ARGUS SLIDE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CATRACA ARGUS SLIDE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	67.548,11	67.548,11
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	70.548,11

Código:	CPU	CARTÃO DE PROXIMIDADE GOLD ARGUS – SÉRIE ESPECIAL (BLACK), SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CARTÃO DE PROXIMIDADE GOLD ARGUS – SÉRIE ESPECIAL (BLACK), SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	9,30	9,30
					TOTAL	9,30

Código:	CPU	CATRACA ARGUS SLIDE FLOW DUPLA, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CATRACA ARGUS SLIDE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	122.502,13	122.502,13
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	4.000,00	4.000,00
					TOTAL	126.502,13

Código:	CPU	CADASTRADOR BIOMÉTRICO FACIAL ARGUS FACEADD+, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CADASTRADOR BIOMÉTRICO FACIAL ARGUS FACEADD+, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	9.848,80	9.848,80
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	12.848,80

Código:	CPU	DISPOSITIVO ARGUS FACE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DISPOSITIVO ARGUS FACE FLOW, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	10.217,43	10.217,43
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	13.217,43

Código:	CPU	SERVIDOR PARA CONTROLE DE ACESSO ATENDENDO A NECESSIDADE DO CLIENTE, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SERVIDOR PARA CONTROLE DE ACESSO ATENDENDO A NECESSIDADE DO CLIENTE, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	26.000,00	26.000,00
					TOTAL	26.000,00

Código:	CPU	TOTEM NEO - FACIAL + INTERCOMUNICADOR IP + DIGITALIZADOR, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TOTEM NEO - FACIAL + INTERCOMUNICADOR IP + DIGITALIZADOR, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	28.930,39	28.930,39
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	31.930,39

Código:	CPU	ANTENA TAG PASSIVO FLOW BLACK SERIES, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ANTENA TAG PASSIVO FLOW BLACK SERIES, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	11.036,26	11.036,26
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	14.036,26

Código:	CPU	CANCELA SAFEBRAS VELOCE 5MTS, SAFEBRAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	COTAÇÃO	CANCELA SAFEBRAS VELOCE 5MTS, SAFEBRAS OU SIMILAR	UN	1,0000	13.350,55	13.350,55
SERVIÇO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000	3.000,00	3.000,00
					TOTAL	16.350,55

Código:	CPU	ATLAS ALX-16D	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ATLAS ALX-16D	UN	1,0000	361.152,00	361.152,00
					TOTAL	361.152,00

Código:	CPU	ATLAS ALX-48D	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ATLAS ALX-48D	UN	1,0000	1.083.456,00	1.083.456,00
					TOTAL	1.083.456,00

Código:	CPU	ATLAS FAP82T	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ATLAS FAP82T	UN	1,0000	9.107,67	9.107,67
					TOTAL	9.107,67

Código:	CPU	ATLAS FS12T-SUB	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ATLAS FS12T-SUB	UN	1,0000	32.933,67	32.933,67
					TOTAL	32.933,67

Código:	CPU	ATLAS IED HPA2604	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ATLAS IED HPA2604	UN	1,0000	47.564,98	47.564,98
					TOTAL	47.564,98

Código:	CPU	AUDIX ADX12	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	AUDIX ADX12	UN	1,0000	4.653,00	4.653,00
					TOTAL	4.653,00

Código:	CPU	AUDIX ATS1	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	AUDIX ATS1	UN	1,0000	5.940,00	5.940,00
					TOTAL	5.940,00

Código:	CPU	CRESTRON CP4N	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CRESTRON CP4N	UN	1,0000	54.123,30	54.123,30
					TOTAL	54.123,30

Código:	CPU	CRESTRON DM-NVX-360	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CRESTRON DM-NVX-360	UN	1,0000	37.587,00	37.587,00
					TOTAL	37.587,00

Código:	CPU	CRESTRON TSD-2220-B	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CRESTRON TSD-2220-B	UN	1,0000	36.300,00	36.300,00
					TOTAL	36.300,00

Código:	CPU	CRESTRON TSW-770-W-S	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CRESTRON TSW-770-W-S	UN	1,0000	32.670,00	32.670,00
					TOTAL	32.670,00

Código:	CPU	PLACA DANTE HPA-DAC4	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PLACA DANTE HPA-DAC4	UN	1,0000	12.112,95	12.112,95
					TOTAL	12.112,95

Código:	CPU	SOUNDTUBE CM42-EZS-II-WH	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SOUNDTUBE CM42-EZS-II-WH	UN	1,0000	2.102,31	2.102,31
					TOTAL	2.102,31

Código:	CPU	SYMETRIX SERVER D100	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SYMETRIX SERVER D100	UN	1,0000	196.350,00	196.350,00
					TOTAL	196.350,00

Código:	CPU	SYMETRIX T 10 GLASS	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SYMETRIX T 10 GLASS	UN	1,0000	42.042,00	42.042,00
					TOTAL	42.042,00

Código:	CPU	SYMETRIX W1, CONTROLADOR DE VOLUME	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SYMETRIX W1, CONTROLADOR DE VOLUME	UN	1,0000	9.405,00	9.405,00
					TOTAL	9.405,00

Código:	CPU	SYMETRIX X10 STAGE	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SYMETRIX W1, CONTROLADOR DE VOLUME	UN	1,0000	32.274,00	32.274,00
					TOTAL	32.274,00

Código:	CPU	SYMETRIX XIN 12	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SYMETRIX XIN 12	UN	1,0000	44.880,00	44.880,00
					TOTAL	44.880,00

Código:	CPU	SYMETRIX XIO 4X4	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SYMETRIX XIO 4X4	UN	1,0000	25.542,00	25.542,00
					TOTAL	25.542,00

Código:	CPU	INSTALAÇÃO DE CAIXAS ACUSTICAS, 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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	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	1,0000	1.897.000,00	1.897.000,00
					TOTAL	1.897.000,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL LISS CÓDIGO: 12009746066, DECA OU SIMILAR, INCLUSO TUBO DE LIGAÇÃO, ASSENTO SANITÁRIO, ANEL DE VEDAÇÃO E KIT FIXAÇÃO	UN	1,0000	2.732,79	2.732,79
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	20,68	7,22
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	25,04	8,75
					TOTAL	2.748,76

Código:	CPU	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO BRANCO, MODELO: M.714.17 DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO BRANCO, MODELO: M.714.17 DECA OU SIMILAR	UN	1,0000	1.574,90	1.574,90
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	20,68	7,22
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	25,04	8,75
					TOTAL	1.591,74

Código:	CPU	BANHEIRA INOX PARA BERÇÁRIO 75X40X20CM, CÓDIGO: 30.03.010 CONSTRUINOX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BANHEIRA INOX PARA BERÇÁRIO 75X40X20CM, CÓDIGO: 30.03.010 CONSTRUINOX OU SIMILAR	UN	1,0000	1.566,99	1.566,99

INSUMO	00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	1,0000	338,90	338,90
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	20,68	7,22
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495	25,04	8,75
					TOTAL	1.922,73

Código:	CPU	CUBA DE PISO COM MESA REDONDA LC. 1272.17 BRANCA, DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUBA DE PISO COM MESA REDONDA LC. 1272.17 BRANCA, DECA OU SIMILAR	UN	1,0000	6.796,25	6.796,25
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	20,68	5,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9308	25,04	23,30
					TOTAL	6.825,06

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUBA DE APOIO QUADRADA 39X39X14CM, CÓDIGO: 12009699026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	722,07	722,07
INSUMO	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	599,21	599,21
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	20,68	5,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9308	25,04	23,30
					TOTAL	1.350,96

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUBA DE SOBREPOR QUADRADA COM MESA 420X420X150MM, CÓD: 90015777026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	610,15	610,15
INSUMO	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90003226044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	599,21	599,21
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	20,68	5,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9308	25,04	23,30
					TOTAL	1.239,04

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUBA DE APOIO REDONDA 36X12CM, CÓDIGO: 12009709026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	843,28	843,28
INSUMO	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	338,78	338,78
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	20,68	5,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9308	25,04	23,30
					TOTAL	1.211,74

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUBA SEMI ENCAIXE QUADRADA 41X41X14,5CM - CÓDIGO: 12009701026 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	795,63	795,63
INSUMO	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA LAVATÓRIO TOP CROMADO - CÓDIGO: 90003226006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	338,78	338,78
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2665	20,68	5,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9308	25,04	23,30
					TOTAL	1.164,09

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 70X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021125016 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	2.190,34	2.190,34
INSUMO	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	224,23	224,23
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4474	20,68	9,25
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4474	25,04	11,20
					TOTAL	2.435,89

Código:	CPU	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 50X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021124016 DOCOL OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CUBA RETANGULAR BISTRÔ 50X40X20CM ESCOVADO CV 4,5", CÓDIGO: 90021124016 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	1.431,72	1.431,72
INSUMO	COTAÇÃO	SIFÃO DE PAREDE PARA COZINHA CROMADO, CÓDIGO: 90006610006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	224,23	224,23
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4474	20,68	9,25
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4474	25,04	11,20
					TOTAL	1.677,27

Código:	CPU	TANQUE DECA 40 LITROS BRANCO COM COLUNA, CÓDIGO: TQ.03.17 DECA OU SIMILAR, INCLUSO SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TANQUE DECA 40 LITROS BRANCO, CÓDIGO: TQ.03.17 DECA OU SIMILAR	UN	1,0000	1.123,44	1.123,44
INSUMO	COTAÇÃO	COLUNA PARA TANQUE TQ01 / TQ02 / TQ03 BRANCO DECA OU SIMILAR	UN	1,0000	315,00	315,00
INSUMO	38638	SIFAO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1,1/4 X 1,1/2"	UN	1,0000	358,92	358,92
INSUMO	37588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1,1/2 ", SEM LADRAO, COM TAPAO PLASTICO	UN	1,0000	106,61	106,61
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	20,68	12,40
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	25,04	15,02
					TOTAL	1.932,26

Código:	CPU	TORNEIRA BICA BAIXA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON NIQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90008473044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TORNEIRA BICA BAIXA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON NIQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90008473044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	3.063,25	3.063,25
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	20,68	10,34
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,04	12,52
					TOTAL	3.086,98

Código:	CPU	TORNEIRA BICA ALTA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON CROMADO, CÓDIGO: 900084760064 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TORNEIRA BICA ALTA DE MESA PARA LAVATÓRIO ARGON CROMADO, CÓDIGO: 900084760064 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	2.719,33	2.719,33
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	20,68	10,34
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,04	12,52
					TOTAL	2.743,06

Código:	CPU	TORNEIRA PARA BANHEIRO COM ALAVANCA NOVA BENEFIT CROMADO, CÓDIGO: 90011920006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TORNEIRA PARA BANHEIRO COM ALAVANCA NOVA BENEFIT CROMADO, CÓDIGO: 90011920006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	627,10	627,10
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	20,68	10,34
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,04	12,52
					TOTAL	650,83

Código:	CPU	MONOCOMANDO PARA COZINHA COM DUCHA BISTRÔ NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90006473044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MONOCOMANDO PARA COZINHA COM DUCHA BISTRÔ NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90006473044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	5.678,30	5.678,30
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	20,68	10,34
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,04	12,52
					TOTAL	5.702,03

Código:	CPU	MONOCOMANDO DE MESA PARA COZINHA BOLD CROMADO, CÓDIGO: 00896706 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MONOCOMANDO DE MESA PARA COZINHA BOLD CROMADO, CÓDIGO: 00896706 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	4.398,24	4.398,24
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	20,68	10,34
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,04	12,52
					TOTAL	4.421,97

Código:	CPU	TORNEIRA DE PAREDE LÓGICA CROMADO CÓDIGO: 90012711006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TORNEIRA DE PAREDE LÓGICA CROMADO CÓDIGO: 90012711006 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	518,71	518,71
INSUMO	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0500	17,55	0,87
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	20,68	10,34
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,04	12,52
					TOTAL	542,44

Código:	CPU	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA DE PAREDE FLAT NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90009317044 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA DE PAREDE FLAT NÍQUEL ESCOVADO, CÓDIGO: 90009317044 DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	1.038,56	1.038,56
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	20,68	2,06
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	25,04	2,50
					TOTAL	1.043,12

Código:	CPU	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO CROMADO, CÓDIGO: 01505006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	1024 - AGESUL	ACABAMENTO ANTIVANDALISMO COD. 01505006, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	303,90	303,90
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	20,68	2,06
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	25,04	2,50
					TOTAL	308,46

Código:	CPU	VÁLVULA DE PAREDE ALTA PRESSÃO PARA MICTÓRIO ANTIVANDALISMO PRESSMATIC CROMADO, CÓDIGO: 90170151006 DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	2591 - AGESUL	VALVULA P/ MICTORIO ANTIVANDALISMO FECHAMENTO AUTOMATICO, ACAB. LC, PRESSMATIC MICTORIO REF.17015006 DA DOCOL	UN	1,0000	873,79	873,79
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	20,68	2,06
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	25,04	2,50
					TOTAL	878,35

Código:	CPU	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 40CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 40CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	468,43	468,43
INSUMO	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000	23,11	138,66

SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	25,04	23,75
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	20,74	6,19
					TOTAL	637,03

Código:	CPU	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 70CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 70CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	576,97	576,97
INSUMO	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000	23,11	138,66
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	25,04	23,75
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	20,74	6,19
					TOTAL	745,57

Código:	CPU	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 80CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BARRA DE APOIO EM NÍQUEL ESCOVADO 80CM FIXADA NA PAREDE, DOCOL OU SIMILAR	UN	1,0000	522,64	522,64
INSUMO	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000	23,11	138,66
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	25,04	23,75
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	20,74	6,19
					TOTAL	691,24

Código:	CPU	SABONETEIRA VISIUM 1300ML INOX CÓDIGO: 1307, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	SABONETEIRA VISIUM 1300ML INOX CÓDIGO: 1307, BIOVIS OU SIMILAR	UN	1,0000	278,09	278,09
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	25,04	7,91
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	20,74	2,06
					TOTAL	288,06

Código:	CPU	TOALHEIRO VISIUM INOX CÓDIGO: 1301, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TOALHEIRO VISIUM INOX CÓDIGO: 1301, BIOVIS OU SIMILAR	UN	1,0000	296,09	296,09
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	25,04	7,91
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	20,74	2,06
					TOTAL	306,06

Código:	CPU	PORTA PAPEL HIGIÊNICO CAI CAI QUADRA INOX POLIDO CÓDIGO: 005471, BIOVIS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PORTA PAPEL HIGIÊNICO CAI CAI QUADRA INOX POLIDO CÓDIGO: 005471, BIOVIS OU SIMILAR	UN	1,0000	176,00	176,00
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	25,04	7,91
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	20,74	2,06
					TOTAL	185,97

Código:	CPU	RALO LINEAR INOX 15CMX15CM SQUARE INOX ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	RALO LINEAR INOX 15CMX15CM SQUARE INOX ESCOVADO	UN	1,0000	240,51	240,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	25,04	7,51
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	20,74	6,22
					TOTAL	254,24

Código:	CPU	TROCADOR DE FRALDAS DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	TROCADOR DE FRALDAS DE PAREDE	UN	1,0000	1.499,00	1.499,00
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	25,04	7,91
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	20,74	2,06
					TOTAL	1.508,97

Código:	CPU	LIXEIRA INOX SIENA 30L COM ACABAMENTO ACETINADO 25,80X60,40CM REF.: 94540037, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
----------------	------------	--	-----------	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LIXEIRA INOX SIENA 30L COM ACABAMENTO ACETINADO 25,80X60,40CM REF.: 94540037, TRAMONTINA OU SIMILAR	UN	1,0000	368,22	368,22
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	20,74	0,20
					TOTAL	368,42

Código:	CPU	LIXEIRA INOX SWING COM ACABAMENTO ACETINADO E TAMPA BASCULANTE 20L 25,50X40,70CM REF.: 94542120, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LIXEIRA INOX SWING COM ACABAMENTO ACETINADO E TAMPA BASCULANTE 20L 25,50X40,70CM REF.: 94542120, TRAMONTINA OU SIMILAR	UN	1,0000	444,03	444,03
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	20,74	0,20
					TOTAL	444,23

Código:	CPU	LIXEIRA 5L MISS BY ZEN, ZEN DESIGN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	LIXEIRA 5L MISS BY ZEN, ZEN DESIGN OU SIMILAR	UN	1,0000	1.001,63	1.001,63
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	20,74	0,20
					TOTAL	1.001,83

Código:	CPU	CESTO DE LIXO 12L 29,4CMX21,2CMX30CM, ACRIMET OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CESTO DE LIXO 12L 29,4CMX21,2CMX30CM, ACRIMET OU SIMILAR	UN	1,0000	77,72	77,72
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	20,74	0,20
					TOTAL	77,92

Código:	CPU	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 5.000 LITROS COM TAMPA	UN	1,0000	3.399,90	3.399,90
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4821	20,68	30,64
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4821	25,04	37,11
SERVIÇO	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	2,3611	181,56	428,68
SERVIÇO	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,2634	355,56	93,65
					TOTAL	3.989,98

Código:	CPU	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 10.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 10.000 LITROS COM TAMPA	UN	1,0000	5.499,00	5.499,00
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4821	20,68	30,64
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4821	25,04	37,11
SERVIÇO	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHI	2,3611	181,56	428,68
SERVIÇO	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHP	0,2634	355,56	93,65
					TOTAL	6.089,08

Código:	CPU	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA BRANCA PVC 100X140X50MM (REF. 053493 - SBC)	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	003389 - SBC	ADESIVO PARA PVC BISNAGA DE 75 GRAMAS	UN	0,0010	9,99	0,00
SERVIÇO	099034 - SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,6930	15,15	10,49
SERVIÇO	099200 - SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,6930	18,72	12,97
INSUMO	043657 - SBC	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA REDONDA BRANCA COM 5 ENTRADAS 100X140X50MM TIGRE	UN	1,0000	55,32	55,32
INSUMO	000386 - SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200CC	UN	0,0080	15,82	0,12
					TOTAL	78,90

Código:	CPU	CAIXA SIFONADA GIRAFACIL COM GRELHA BRANCA PVC 150X170X75MM (REF. 053493 - SBC)	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	003389 - SBC	ADESIVO PARA PVC BISNAGA DE 75 GRAMAS	UN	0,0010	9,99	0,00
SERVIÇO	099034 - SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,6930	15,15	10,49
SERVIÇO	099200 - SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	H	0,6930	18,72	12,97
INSUMO	021142 - SBC	CORPO CAIXA SIFONADA GIRAFACIL PVC ESGOTO 150X170X75MM	UN	1,0000	61,90	61,90
INSUMO	000386 - SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200CC	UN	0,0080	15,82	0,12
					TOTAL	85,48

Código:	CPU	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA 100X100MM, TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	043695 - SBC	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA PVC 100x100mm	UN	1,0000	6,58	6,58
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	20,68	2,06
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	25,04	2,50
					TOTAL	11,14

Código:	CPU	PROLONGAMENTO DE CAIXA SIFONADA 150X200MM, TIGRE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	11738	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 150 MM X 200 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	15,41	15,41
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	20,68	2,06
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	25,04	2,50
					TOTAL	19,97

Código:	CPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ANTIESPUMA COM DN= 100MM.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	RALO ANTIESPUMA DN 100MM	UN	1,0000	44,99	44,99
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	20,68	4,13
					TOTAL	49,12

Código:	CPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RALO ANTIESPUMA COM DN= 150MM.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	RALO ANTIESPUMA DN 150MM	UN	1,0000	55,97	55,97
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	20,68	4,13
					TOTAL	60,10

Código:	CPU	BOMBA SUBMERSÍVEL PARA ÁGUA 220V INTECH MACHINE-BSD1000-220V (OU SIMILAR) 750 WATTS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BOMBA SUBMERSÍVEL PARA ÁGUA 220V INTECH MACHINE-BSD1000-220V (OU SIMILAR) 750 WATTS	UN	1,0000	1.259,00	1.259,00
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	20,68	41,36
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	25,04	50,08
					TOTAL	1.350,44

Código:	CPU	GAXETA-FLANGE 100MM PARA TANQUES E RESERVATÓRIOS DE ÁGUA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000	3,81	7,62
INSUMO	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1750	31,44	5,50
INSUMO	COTAÇÃO	GAXETA-FLANGE 100MM PARA TANQUES E RESERVATÓRIOS DE ÁGUA	UN	1,0000	46,02	46,02
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1734	20,68	3,58
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1734	25,04	4,34
					TOTAL	67,06

Código:	CPU	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000	13,19	26,38
INSUMO	004395 - SBC	JOELHO 45 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 200mm	UN	1,0000	141,90	141,90
INSUMO	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1750	31,44	5,50
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2601	20,68	5,37
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2601	25,04	6,51
					TOTAL	185,66

Código:	CPU	LUA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0306	76,17	2,33
INSUMO	00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	13,19	13,19
INSUMO	8021 - ORSE	LUA SIMPLES PVC SANITARIO D= 200MM	UN	1,0000	69,28	69,28

INSUMO	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0875	31,44	2,75
INSUMO	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0500	86,30	4,31
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1734	20,68	3,58
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1734	25,04	4,34
					TOTAL	99,78

Código:	CPU	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	3,0000	2,93	8,79
INSUMO	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1125	31,44	3,53
INSUMO	00037948	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	4,06	4,06
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2316	20,68	4,78
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2316	25,04	5,79
					TOTAL	26,95

Código:	CPU	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM 02 (DUAS) DEMÃOS SOBRE TUBULAÇÃO PARA IDENTIFICAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,1250	17,60	2,20
INSUMO	00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,2800	38,01	10,64
SERVIÇO	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400	23,09	3,23
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	27,44	7,13
					TOTAL	23,20

Código:	CPU	EXECUÇÃO DE TESTE DA TUBULAÇÃO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	101402	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,0000	4.093,02	4.093,02
					TOTAL	4.093,02

Código:	CPU	BOMBA 12,5CV TRIFÁSICO 220/380/440/760V, SCHNEIDER OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
EQUIPAMENTO	COTAÇÃO	BOMBA 12,5CV TRIFÁSICO 220/380/440/760V, SCHNEIDER OU SIMILAR	UN	1,0000	10.359,36	10.359,36
INSUMO	00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	UN	4,0000	1,43	5,72
INSUMO	00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000	0,42	1,68
INSUMO	00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6.3 MM)	M	0,2000	3,24	0,64
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6330	21,65	13,70
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2890	20,68	68,01
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6330	26,09	16,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2890	25,04	82,35
					TOTAL	10.547,97

Código:	CPU	BOMBA JOCKEY DE INCENDIO 2CV 220/380V TRIFASICO, SCHNEIDER OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
EQUIPAMENTO	COTAÇÃO	BOMBA JOCKEY DE INCENDIO 2CV 220/380V TRIFASICO, SCHNEIDER OU SIMILAR	UN	1,0000	3.485,72	3.485,72
INSUMO	00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	UN	4,0000	1,43	5,72
INSUMO	00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	4,0000	0,42	1,68
INSUMO	00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6.3 MM)	M	0,2000	3,24	0,64
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6330	21,65	13,70
SERVIÇO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2774	20,68	47,09
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6330	26,09	16,51
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2774	25,04	57,02
					TOTAL	3.628,08

Código:	CPU	PRESSOSTATO KPI 36 DANFOSS 2 A 12 BAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	003185 - SBC	PRESSOSTATO KPI 36 DANFOSS 2 A 12 BAR	UN	1,0000	436,32	436,32
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	21,61	25,93
SERVIÇO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	25,04	30,04
					TOTAL	492,29

Código:	CPU	BLOCO DE ILUMINAÇÃO AUTÔNOMO BLA 2200 INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	203034 - SBC	BLOCO AUTONOMO DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA DOIS FAROIS LED 2200 LUMENS BATERIA SELADA AUTONOMIA 2 HORAS INTELBRAS	UN	1,0000	290,90	290,90
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
					TOTAL	338,64

Código:	CPU	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, 13x26CM, EM PVC 2 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	37539	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	1,0000	21,34	21,34
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	20,74	4,14
					TOTAL	25,48

Código:	CPU	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, 14x14CM, EM PVC 2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	37557	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	1,0000	12,75	12,75
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	20,74	4,14
					TOTAL	16,89

Código:	CPU	CENTRAL DE ALARME PARA COMBATE DE INCENDIO CIC 24L DA INTELBRÁS OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	CENTRAL DE ALARME PARA COMBATE DE INCENDIO CIC 24L DA INTELBRÁS OU SIMILAR	UN	1,0000	895,75	895,75
SERVIÇO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,65	21,65
SERVIÇO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	26,09	26,09
					TOTAL	943,49

Código:	CPU	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	39621	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	UN	1,0000	1.184,74	1.184,74
SERVIÇO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,24	10,62
SERVIÇO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,02	13,01
					TOTAL	1.208,37

Código:	CPU	PAINEL FACHADA MARCA HUNTER DOUGLAS, MODELO FUNDERMAS - LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL)/ COR: COOL MEDIUM GREY 0753, PAINÉS LISOS, INCLUSO MÃO DE OBRA, FRETE, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS APARENTES EXCETO ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO.	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PAINEL FACHADA MARCA HUNTER DOUGLAS, MODELO FUNDERMAS - LAMINADO DE ALTA PRESSÃO (HPL)/ COR: COOL MEDIUM GREY 0753, PAINÉS LISOS, INCLUSO MÃO DE OBRA, FRETE, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS APARENTES EXCETO ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO.	M²	1,0000	1.364,50	1.364,50
INSUMO	COTAÇÃO	PLATAFORMA ELEVATÓRIA ARTICULADA E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, PERFIS, PARAFUSOS, IMPOSTOS, ESTADIA E ALIMENTAÇÃO.	M²	1,0000	220,68	220,68
INSUMO	COTAÇÃO	MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, PLATAFORMA ELEVATÓRIA E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, PERFIS, PARAFUSOS.	M²	1,0000	299,85	299,84
					TOTAL	1.885,02

Código:	CPU	PAINEL ACÚSTICO - DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PAINEL ACÚSTICO - DA MARCA AMBI OU SIMILAR, MODELO AMBI 32.2, CLASSIFICAÇÃO IIA (RESISTÊNCIA A FOGO), MDF IGNÍFUGO	M²	1,0000	599,27	599,27
INSUMO	COTAÇÃO	KIT DE FIXAÇÃO PARA PAREDE - RÉGUAS MACHO FÊMEA - PERFIL CARTOLA + CLIPES	M²	1,0000	168,33	168,33
INSUMO	COTAÇÃO	ARREMATES PARA ACABAMENTO - 2740 X 15 X 30 MM - PREÇO POR UNIDADE PARA ACABAMENTO - RODARÉS	UN	0,0828	222,29	18,41
INSUMO	COTAÇÃO	ARREMATES PARA ACABAMENTO - 2740 X 25 X 30 MM - PREÇO POR UNIDADE PARA ACABAMENTO - CANTOS DE PAREDES	UN	0,0114	222,29	2,54
INSUMO	COTAÇÃO	ARREMATES PARA ACABAMENTO - 2740 X 65 X 15 MM - PREÇO POR UNIDADE	UN	0,0257	202,34	5,20
INSUMO	39745	PAINEL DE LA DE VIDRO SEM REVESTIMENTO PSI 40, E = 50 MM, DE 1200 X 600 MM	UN	1,0500	75,15	78,90
INSUMO	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7407	3,50	2,59
INSUMO	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868	0,14	2,82

INSUMO	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,4803	0,33	0,15
INSUMO	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0248	52,07	1,29
SERVIÇO	88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	20,60	51,50
SERVIÇO	88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	23,98	59,95
SERVIÇO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	28,38	70,95
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	20,74	51,85
					TOTAL	1.113,75

Código:	CPU	PAINEL EM MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM, DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR	M²	1,0500	92,38	96,99
INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	10,0000	0,14	1,40
INSUMO	132018 - SBC	FITA DE BORDA MADEIRADA PARA PAINEL EM MDF LAMINADO, L=28 MM, E=0,40 MM	M	4,0000	7,44	29,76
INSUMO	COTAÇÃO	TAPA FURO ADESIVO 13MM ALABAMA DUAL TOUCH MARFIM	UN	10,0000	0,02	0,18
SERVIÇO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	19,53	58,59
SERVIÇO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	23,37	70,11
					TOTAL	257,03

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO BLOOMY OFF WHITE MAT RET 120CMX120CM, PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO BLOOMY OFF WHITE MAT RET 120CMX120CM, PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0500	124,41	130,63
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	3,2568	2,61	8,50
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407	25,63	18,98
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	20,74	6,75
					TOTAL	165,55

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO CETIM BIANCO MAT 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO CETIM BIANCO MAT 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0500	121,64	127,72
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	3,2568	2,61	8,50
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407	25,63	18,98
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	20,74	6,75
					TOTAL	162,64

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO COLOR BLACK AQUAMARINE ZIGZAG MATE RETIFICADO 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO COLOR BLACK AQUAMARINE ZIGZAG MATE RETIFICADO 30CMX90CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0500	214,67	225,40
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	3,2568	2,61	8,50
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407	25,63	18,98
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	20,74	6,75
					TOTAL	260,32

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO MATÉRIA PRIMA AZUL NATURAL RETIFICADO 30CMX120CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO MATÉRIA PRIMA AZUL NATURAL RETIFICADO 30CMX120CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0500	250,44	262,96
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	4,3424	2,61	11,33
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407	25,63	18,98
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	20,74	6,75
					TOTAL	300,71

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI CONCAVO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI PI CONCAVO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0500	426,56	447,88
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1000	4,99	0,49
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,3619	2,61	0,94
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407	25,63	18,98
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	20,74	6,75
					TOTAL	475,04

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI PLANO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PAREDE PORCELANATO PI PI PLANO AZUL MATE BOLD 10CMX30CM - PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0500	822,47	863,59
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1000	4,99	0,49
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,3619	2,61	0,94
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407	25,63	18,98
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3259	20,74	6,75
					TOTAL	890,75

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PEDRA QUARTZITO JADORE	M²	1,1600	2.630,00	3.050,80
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	3.136,92

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO	M²	1,1600	450,00	522,00
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	608,12

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE	M²	1,1600	2.270,00	2.633,20
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	2.719,32

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PAREDE EM QUARTZO INTENSE LIGHT COFFEE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	QUARTZO INTENSE LIGHT COFFEE	M²	1,1600	1.500,00	1.740,00
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	1.826,12

Código:	CPU	PEITORIL EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PEITORIL EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE	M²	1,1600	2.270,00	2.633,20
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	2.699,13

Código:	CPU	PEITORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PEITORIL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL POLIDO	M²	1,1600	700,00	812,00
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
SERVIÇO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	898,12

Código:	CPU	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX ESCOVADO 5X5CM ESPESSURA 1,2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PERFIL TUBULAR EM ALUMÍNIO COR INOX ESCOVADO 5X5CM ESPESSURA 1,2MM	M	1,0500	123,73	129,91
INSUMO	00004356	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	4,0000	0,36	1,44
SERVIÇO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,24	21,24
SERVIÇO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	26,02	13,01

	TOTAL	165,60
--	-------	--------

Código:	CPU	FORRO EM DRYWALL RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO.	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	43131	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	0,0370	23,21	0,85
INSUMO	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	1,4276	3,35	4,78
INSUMO	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	0,6926	4,20	2,90
INSUMO	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	9,6469	0,14	1,35
INSUMO	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	1,2267	0,33	0,40
INSUMO	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CEN	0,0123	37,87	0,46
INSUMO	39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,2267	1,92	2,35
INSUMO	39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3,5470	5,10	18,08
INSUMO	39417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M²	1,0838	31,97	34,64
SERVIÇO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	28,38	13,58
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4786	20,74	9,92
					TOTAL	89,31

Código:	CPU	FORRO DE MADEIRA MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM, DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	FORRO DE MADEIRA MDF NOGUEIRA PECAN 15 MM DA MARCA ARAUCO OU SIMILAR	M²	1,0500	92,38	96,99
INSUMO	00020212	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,7083	23,15	39,54
INSUMO	00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0185	26,74	0,49
INSUMO	00004512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,2458	1,69	5,48
INSUMO	39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,2267	1,92	2,35
SERVIÇO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8555	19,53	16,70
SERVIÇO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4258	23,37	33,32
					TOTAL	194,87

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00039719	ADESIVO DE CONTATO A BASE DE SOLVENTES, RESINAS E BORRACHAS SINTETICAS E ADITIVO S, EMBALAGEM DE 3,2L/2,8KG	GL	0,3980	160,55	63,89
INSUMO	COTAÇÃO	CARPETE EM ROLO DE FIBRA DE POLIPROPILENO, PARA ALTO TRAFEGO, COM ESPESSURA APROXIMADA DE 5MM	M²	1,0500	220,36	231,37
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	25,75	11,58
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	20,74	9,33
					TOTAL	316,17

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00039719	ADESIVO DE CONTATO A BASE DE SOLVENTES, RESINAS E BORRACHAS SINTETICAS E ADITIVO S, EMBALAGEM DE 3,2L/2,8KG	GL	0,3980	160,55	63,89
INSUMO	COTAÇÃO	CARPETE BELGOTEX METROPOLIS, COR 107-BOGOTA, EM FIBRA DE NYLON, PARA ALTO TRAFEGO, COM ESPESSURA APROXIMADA DE 5MM	M²	1,0500	107,59	112,96
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	25,75	11,58
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500	20,74	9,33
					TOTAL	197,76

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PISO PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CM X 90CM PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CM x 90CM PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0700	236,13	252,65
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1950	25,63	4,99
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4290	20,74	8,89
					TOTAL	289,71

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM	M²	1,1600	1.480,00	1.716,80
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	1.782,73

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO 80CMX80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO 80CMX80CM	M²	1,1600	1.480,00	1.716,80
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	1.782,73

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM	M²	1,1600	450,00	522,00
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
SERVIÇO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	608,12

Código:	CPU	REVESTIMENTO DE PISO EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM QUARTZITO JADORE	M²	1,1600	2.630,00	3.050,80
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	3.136,92

Código:	CPU	RODAPÉ EM REVESTIMENTO PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CMX90CM, PORTOBELLO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PORCELANATO DANSK CEMENT ROPE NAT 90CM x 90CM PORTOBELLO OU SIMILAR	M²	1,0700	236,13	252,65

INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1950	25,63	4,99
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4290	20,74	8,89
					TOTAL	289,71

Código:	CPU	RODAPÉ EMBUTIDO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM	M²	1,1600	1.480,00	1.716,80
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	1.782,73

Código:	CPU	RODAPÉ EMBUTIDO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE ESCOVADO 80CMX80CM	M²	1,1600	1.480,00	1.716,80
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	1.782,73

Código:	CPU	RODAPÉ EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM	M²	1,1600	450,00	522,00
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
SERVIÇO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	608,12

Código:	CPU	SOLEIRA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE 80CMX80CM	M²	1,1600	1.480,00	1.716,80
INSUMO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200	2,61	22,49
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,1400	4,99	0,69
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	1.782,73

Código:	CPU	SOLEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PISO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL LEVIGADO 80X80CM	M²	1,1600	450,00	522,00
INSUMO	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	8,6200	4,99	43,01
SERVIÇO	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,1400	2,61	0,36
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1880	25,63	30,44
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5940	20,74	12,31
					TOTAL	608,12

Código:	CPU	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (REF. 4011351 SICRO3)	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	4011351 SICRO3	IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M²	1,0000	0,37	0,37
					TOTAL	0,37

Código:	CPU	PINTURA DE LIGAÇÃO - EMULSÃO COM POLÍMERO (REF. 4011354 SICRO3)	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	4011354 SICRO3	PINTURA DE LIGAÇÃO - EMULSÃO COM POLÍMERO	M²	1,0000	0,28	0,28
					TOTAL	0,28

Código:	CPU	APLICAÇÃO DE PELÍCULA ADESIVA JATEADA (REF. 32.06.240 CPOS)	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	F.08.000.024104 - CPOS	PELÍCULA ADESIVA JATEADA LISO FOSCO OU LISTRA BRANCA PARA VIDROS - USO INTERNO	M²	1,1000	39,30	43,23
SERVIÇO	B.01.000.010101 - CPOS	AJUDANTE GERAL	H	0,7000	21,43	15,00
SERVIÇO	B.01.000.010186 - CPOS	VIDRACEIRO	H	0,7000	31,24	21,86
					TOTAL	80,09

Código:	CPU	VIDRO TEMPERADO 10MM REFLETIVO CINZA HABITAT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
---------	-----	--	----	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,7050	0,14	0,23
INSUMO	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,3220	3,35	7,77
INSUMO	00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,7480	74,28	55,56
INSUMO	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,3090	25,67	7,93
INSUMO	00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M²	1,0000	416,05	416,05
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3780	20,74	28,57
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4180	22,95	32,54
					TOTAL	548,65

Código:	CPU	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO PAINEL FIXO, INCLUSO ESTRUTURA E VIDRO LAMINADO 8MM (4+4). (REF. 091518 SEDOP)	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	D00486 - SEDOP	COMPONENTES DE MONTAGEM PARA FIXAÇÃO E VEDAÇÃO	CJ	1,0000	229,08	229,08
INSUMO	D00485 - SEDOP	PERFIS DE ALUMÍNIO PRETO PARA ESTUTURA, COLUNA, MEIA COLUNA,QUADROCOMPLEMENTARES	KG	1,0000	53,77	53,77
SERVIÇO	161400 - SEDOP	VIDRO LAMINADO 8MM (4+4MM)	M²	1,0000	1.135,02	1.135,02
SERVIÇO	280003 - SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,7000	23,63	111,06
SERVIÇO	280020 - SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,7000	29,35	137,94
					TOTAL	1.666,87

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	D00487 - SEDOP	BRAÇO ARTICULADO E PUNHO	UN	0,5000	484,01	242,00
INSUMO	D00486 - SEDOP	COMPONENTES DE MONTAGEM PARA FIXAÇÃO E VEDAÇÃO	CJ	1,0000	229,08	229,08
INSUMO	D00485 - SEDOP	PERFIS DE ALUMÍNIO PRETO PARA ESTUTURA, COLUNA, MEIA COLUNA,QUADROCOMPLEMENTARES	KG	1,0000	53,77	53,77
INSUMO	161400 - SEDOP	VIDRO LAMINADO 8MM (4+4MM)	M²	1,0000	1.135,02	1.135,02
SERVIÇO	280003 - SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5000	23,63	129,96
SERVIÇO	280020 - SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5000	29,35	161,42
					TOTAL	1.951,25

Código:	CPU	ESPELHO PRATA COM MOLDURA EM ESPELHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	037057 - IOPES	ESPELHO PRATA ESPESSURA 4 MM	M²	1,0000	412,22	412,22
INSUMO	3.70.45 - FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,2000	38,11	7,62
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	22,95	45,90
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	20,74	8,29
					TOTAL	474,03

Código:	CPU	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,55X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	037057 - IOPES	ESPELHO PRATA ESPESSURA 4 MM	M²	0,9300	412,22	383,36
INSUMO	3.70.45 - FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,1860	38,11	7,08
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8600	22,95	42,68
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3720	20,74	7,71
					TOTAL	440,83

Código:	CPU	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,50X0,60M E ILUMINAÇÃO INDIRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	037057 - IOPES	ESPELHO PRATA ESPESSURA 4 MM	M²	0,9000	412,22	370,99
INSUMO	3.70.45 - FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,1800	38,11	6,85
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8000	22,95	41,31
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	20,74	7,46
					TOTAL	426,61

Código:	CPU	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,45X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	037057 - IOPES	ESPELHO PRATA ESPESSURA 4 MM	M²	0,8700	412,22	358,63
INSUMO	3.70.45 - FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,1740	38,11	6,63
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7400	22,95	39,93
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3480	20,74	7,21
					TOTAL	412,40

Código:	CPU	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,35X0,50M, COM PARTE SUPERIOR CURVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	037057 - IOPES	ESPELHO PRATA ESPESSURA 4 MM	M²	0,6800	412,22	280,30
INSUMO	3.70.45 - FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,1350	38,11	5,14
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3500	22,95	30,98
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700	20,74	5,59

					TOTAL	322,01
--	--	--	--	--	--------------	---------------

Código:	CPU	ESPELHO PRATA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,40X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	037057 - IOSES	ESPELHO PRATA ESPESSURA 4 MM	M²	1,1200	412,22	461,68
INSUMO	3.70.45 - FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,2240	38,11	8,53
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2400	22,95	51,40
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4480	20,74	9,29
					TOTAL	530,90

Código:	CPU	ESPELHO PRATA EM FORMATO DE GOTA COM ACABAMENTO LAPIDADO 1,25X0,95M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	037057 - IOSES	ESPELHO PRATA ESPESSURA 4 MM	M²	1,1875	412,22	489,51
INSUMO	3.70.45 - FDE	COLA ADESIVA FIXA ESPELHO BISNAGA 360G CEBRACE	UN	0,2375	38,11	9,05
SERVIÇO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3750	22,95	54,50
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4750	20,74	9,85
					TOTAL	562,91

Código:	CPU	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. (REF. 88496 SINAPI)	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,0802	1,34	0,10
INSUMO	43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	1,3389	7,12	9,53
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7419	27,44	20,35
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2473	20,74	5,12
					TOTAL	35,10

Código:	CPU	PAPEL DE PAREDE MODERN SHAPES LINHO FENDI - BUCALO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PAPEL DE PAREDE MODERN SHAPES LINHO FENDI - BUCALO OU SIMILAR	M²	1,0500	167,50	175,87
INSUMO	002360 - SBC	COLA BASE DE LATEX	KG	0,2000	39,00	7,80
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9530	27,44	26,15
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1170	20,74	2,42
					TOTAL	212,24

Código:	CPU	PAPEL DE PAREDE TEXTURART BEGE 75806 - BUCALO OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	PAPEL DE PAREDE TEXTURART BEGE 75806 - BUCALO OU SIMILAR	M²	1,0500	108,87	114,31
INSUMO	002360 - SBC	COLA BASE DE LATEX	KG	0,2000	39,00	7,80
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9530	27,44	26,15
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1170	20,74	2,42
					TOTAL	150,68

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	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	1,0000	150.000,00	150.000,00
					TOTAL	150.000,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	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	1,0000	200.000,00	200.000,00
					TOTAL	200.000,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
SERVIÇO	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	1,0000	205.000,00	205.000,00
					TOTAL	205.000,00

Código:	CPU	POLTRONA PARA AUDITÓRIO PMR COM ASSENTO REBATÍVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL E OUTRO BRAÇO COM SISTEMA PARA PESSOAS COM PMR.	M²			
---------	-----	---	----	--	--	--

Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSOD 6,10 X 65MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	0,43	2,58
INSUMO	COTAÇÃO	POLTRONA PARA AUDITÓRIO PMR COM ASSENTO REBATÍVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL E OUTRO BRAÇO COM SISTEMA PARA PESSOAS COM PMR.	M²	1,0000	3.455,00	3.455,00
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	25,75	7,72
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	20,74	6,22
					TOTAL	3.471,52

Código:	CPU	POLTRONA PARA AUDITÓRIO OBESO E ASSENTO FIXO, BRAÇO COM FECHAMENTO LATERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSOD 6,10 X 65MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000	0,43	1,72
INSUMO	COTAÇÃO	POLTRONA PARA AUDITÓRIO OBESO E ASSENTO FIXO, BRAÇO COM FECHAMENTO LATERAL	M²	1,0000	5.880,00	5.880,00
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	25,75	7,72
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	20,74	6,22
					TOTAL	5.895,66

Código:	CPU	POLTRONA DE AUDITÓRIO COM ASSENTO REBATIVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSOD 6,10 X 65MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	0,43	2,58
INSUMO	COTAÇÃO	POLTRONA DE AUDITÓRIO COM ASSENTO REBATIVEL E BRAÇO FIXO COM FECHAMENTO LATERAL	M²	1,0000	1.717,00	1.717,00
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	25,75	7,72
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	20,74	6,22
					TOTAL	1.733,52

Código:	CPU	COIFA DE PAREDE 90CM, TRAMONTINA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	COIFA DE PAREDE 90CM, TRAMONTINA OU SIMILAR	UN	1,0000	3.608,10	3.608,10
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	25,75	51,50
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	20,74	41,48
					TOTAL	3.701,08

Código:	CPU	DIVISÓRIA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DIVISÓRIA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE POLIDO	M²	1,0500	2.270,00	2.383,50
INSUMO	00000131	ADESIVO ESTRUCTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,5300	51,34	27,21
INSUMO	00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,9700	2,99	2,90
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4050	25,63	36,01
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7020	20,74	14,55
SERVIÇO	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	1,3160	28,90	38,03
SERVIÇO	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0890	30,45	2,71
					TOTAL	2.504,91

Código:	CPU	DIVISÓRIA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	DIVISÓRIA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO	M²	1,0500	832,00	873,60
INSUMO	00000131	ADESIVO ESTRUCTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,5300	51,34	27,21
INSUMO	00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,9700	2,99	2,90
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4050	25,63	36,01
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7020	20,74	14,55
SERVIÇO	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	1,3160	28,90	38,03
SERVIÇO	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0890	30,45	2,71
					TOTAL	995,01

Código:	CPU	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL ESCOVADO	M²	1,0200	832,00	848,64
INSUMO	00007568	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	6,0000	0,43	2,58
INSUMO	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	40,87	21,36
INSUMO	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211	105,12	2,21
INSUMO	00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	21,89	43,78
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4944	25,63	38,30
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9834	20,74	20,39
					TOTAL	977,26

Código:	CPU	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL POLIDO	M²	1,0200	832,00	848,64
INSUMO	00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	0,43	2,58
INSUMO	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	40,87	21,36
INSUMO	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211	105,12	2,21
INSUMO	00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	21,89	43,78
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4944	25,63	38,30
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9834	20,74	20,39
					TOTAL	977,26

Código:	CPU	BANCADA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BANCADA EM MÁRMORE DOLOMITICO SALVATORE	M²	1,0200	2.270,00	2.315,40
INSUMO	00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	0,43	2,58
INSUMO	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	40,87	21,36
INSUMO	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211	105,12	2,21
INSUMO	00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	21,89	43,78
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4944	25,63	38,30
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9834	20,74	20,39
					TOTAL	2.444,02

Código:	CPU	BANCADA EM QUARTZITO JADORE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BANCADA EM QUARTZITO JADORE	M²	1,0200	2.630,00	2.682,60
INSUMO	00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	0,43	2,58
INSUMO	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	40,87	21,36
INSUMO	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211	105,12	2,21
INSUMO	00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	21,89	43,78
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4944	25,63	38,30
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9834	20,74	20,39
					TOTAL	2.811,22

Código:	CPU	BANCADA EM QUARTZO LIGTH COFFEE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	COTAÇÃO	BANCADA EM QUARTZO LIGTH COFFEE	M²	1,0200	1.500,00	1.530,00
INSUMO	00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,0000	0,43	2,58
INSUMO	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	40,87	21,36
INSUMO	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0211	105,12	2,21
INSUMO	00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	21,89	43,78
SERVIÇO	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4944	25,63	38,30
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9834	20,74	20,39
					TOTAL	1.658,62

Código:	CPU	ARMÁRIO EM MDF (C/ GAVETAS/PRATELEIRAS E PORTAS) (REF. 251463 SEDOP)	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	A00041 - SEDOP	ARMÁRIO EM MDF (C/ GAVETAS/PRATELEIRAS E PORTAS)	M²	1,0000	1.614,82	1.614,82
SERVIÇO	280002 - SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	24,65	49,30
SERVIÇO	280013 - SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	30,39	60,78
					TOTAL	1.724,90

Código:	CPU	LOCAÇÃO DE PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO ARTICULADA, ALTURA DE TRABALHO DE 16M, MOTOR A DIESEL, PESO	MÊS			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	A.05.000.080374 - CPOS/CDHU	PLATAFORMA ARTICULADA À DIESEL, AUTOPROPELIDA, COM ALTURA APROXIMADA DE 20M E CAPACIDADE PARA 227KG, REF. 600 AJ DA JLG, Z60/34 RT DA GENIE OU EQUIVALENTE	UNMES	1,0000	20.363,91	20.363,91
INSUMO	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	1320,0000	6,06	7.999,20
SERVIÇO	101435	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,0000	5.085,89	5.085,89
					TOTAL	33.449,00

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado

INSUMO	3507	MOLDE/MATRIZ EM PSAI COM SÍMBOLO CADEIRANTE DE (1,20 X 1,20)M DA ANLIK OU SIMILAR	UN	0,0250	178,45	4,46
INSUMO	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640	40,11	2,56
INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 MM	UN	0,1500	14,24	2,13
INSUMO	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,2016	118,07	23,80
INSUMO	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,5760	78,42	45,16
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGO COMPLEMENTARES	H	1,2000	21,61	25,93
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1000	27,44	30,18
					TOTAL	134,22

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3508	MOLDE/MATRIZ EM PSAI COM SÍMBOLO IDOSO DE (1,50 X 0,40)M DA ANLIK OU SIMILAR	UN	0,0250	178,45	4,46
INSUMO	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640	40,11	2,56
INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 MM	UN	0,0625	14,24	0,89
INSUMO	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,2016	118,07	23,80
INSUMO	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,5760	78,42	45,16
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGO COMPLEMENTARES	H	0,6000	21,61	12,96
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	27,44	15,09
					TOTAL	104,92

Código:	CPU	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			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	3509	MOLDE/MATRIZ EM PSAI PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSÍVEL (2,50 X 1,20)M DA ANLIK OU SIMILAR	UN	0,0250	173,25	4,33
INSUMO	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640	40,11	2,56
INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 MM	UN	0,3126	14,24	4,45
INSUMO	44072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L	0,2016	118,07	23,80
INSUMO	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	1,2000	78,42	94,10
SERVIÇO	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGO COMPLEMENTARES	H	1,2000	21,61	25,93
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2000	27,44	60,36
					TOTAL	215,53

Código:	CPU	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO EM TINTA EPÓXI PARA SINALIZAR VAGA DE ESTACIONAMENTO DE "MOTO" (65X20)CM.	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,0104	40,11	0,41
INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 MM	UN	0,0694	14,24	0,98
INSUMO	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,0555	78,42	4,35
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1440	27,44	3,95
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0350	20,74	0,72
					TOTAL	10,41

Código:	CPU	PINTURA DE SETAS COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	UN			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
INSUMO	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,0640	40,11	2,56
INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 MM	UN	0,0120	14,24	0,17
INSUMO	7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,3220	78,42	25,25
SERVIÇO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4320	27,44	11,85
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	20,74	3,73
					TOTAL	43,56

Código:	CPU	DESMOBILIZAÇÃO DE CONSTRUÇÃO PROVISÓRIA (REF. CPOS - 02.01.200)	M²			
Classe	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unit. Onerado	Total Onerado
MÃO DE OBRA	6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,0650	14,85	0,96
SERVIÇO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0650	21,06	1,36
SERVIÇO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0650	25,75	1,67
SERVIÇO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300	20,74	2,69
SERVIÇO	2001003998	ALUGUEL CAMINHAO MUNCK, TIPO TOCO, MODELO 12/18 6M ATÉ 5T	H	0,0650	273,98	17,80
					TOTAL	24,48