



Esclarecimento 01 para empresa:

PRO-INFO ENERGIA ININTERRUPTA E INFORMÁTICA LTDA - EIRELI

Em atenção ao questionamento da empresa PRO-INFO, **esclarecemos:**

Pergunta 01:

Esclarecimento solicitado:

1. **Questiona-se:** A temperatura de retorno do ar indicada no memorial da concorrência item 2.8.1 é de (23°C), típica de instalação com equipamentos perimetrais. Como os equipamentos InRow trabalham diretamente ao lado da carga térmica, pode-se adotar maiores temperaturas de retorno que, ainda assim, a temperatura de entrada nos racks será baixa.

O principal objetivo deste tipo de equipamento (inrow) utiliza-se temperaturas maiores pelo equipamento de ar estar instalado ao lado das cargas térmicas (rack).

Pois o percurso do ar no equipamentos é InRow não tem caminho entre o insuflamento e o corredor frio, não havendo aumento de temperatura pois o ar saem do equipamento diretamente nos racks, e vice-versa, o retorno já está ao lado das máquinas.

A idéia desse tipo de equipamento é justamente ter uma diferença de temperatura para aumentar a eficiência do ar condicionado, está correto nosso entendimento que será recebido equipamento com insuflamento de 21°C e retorno 35°C?

Resposta:

Sim, o entendimento está correto, desde a capacidade nominal dos equipamentos será atendida com temperatura externa de até 40°C.

Campo Grande – MS, 28 de abril 2022.


Cleonice Kinoshita
Pregoeira da ALEMS