



## 1- Dados do Contratante

**Nome:** REZENDE POSTAL MOV BRASIL LTDA  
**Endereço:** Rua Adalberto Fisher, 61 - Jundiaí/SP - CEP 13214-582  
**CNPJ:** 50904412000124

## 2- Instrumento/Equipamento Calibrado

**Tipo:** REFRIGERADOR DE VEICULO  
**Identificação:** RZDGBF5C28  
**Fabricante:** COEL  
**Modelo:** Z31Y  
**Patrimônio:** GBF5C28

## 3- Condições Ambientais

**Temperatura:**  $23,5 \pm 0,5$  °C

**Umidade Relativa do Ar:**  $58 \pm 5$  %

## 4- Padrões Utilizados

Multicalibrador Cappel 100 + Termopar Tipo K

**Certificado:** 6340-6341/23  
**Fabricante:** ECIL

**Identificação:** PTT-0001/ PTT-1020  
**Órgão Calibrador:** ECIL

## 5- Procedimentos de Calibração

Calibração Executada Conforme: PSQ.ITTEC.050 Rev 01 - A calibração de termômetros e sensores de temperatura é realizada através do método comparativo contra um padrão de referência.

## 6- Informações Complementares

- Os valores declarados referem-se à média de duas medições para cada ponto.
- Esta calibração não isenta o instrumento do controle metrológico estabelecido na regulamentação metrológica
- A validade apresentada neste certificado é de responsabilidade do cliente.
- A condição Aprovado/Reprovado se restringe apenas às grandezas metrológicas do instrumento, sendo que os limites especificados para esta condição são de responsabilidade do cliente.
- Não houve ajuste/ regulagem.
- A incerteza expandida de medição relatada é declarada como incerteza padrão da medição multiplicada pelo fator de abrangência k, que para uma distribuição t-Student corresponde à uma probabilidade de aproximadamente 95%.




## 7- Resultados

### TEMPERATURA

Valor de uma Divisão: 0,1 °C  
Faixa de Uso: -10,0 a 5,0 °C  
Capacidade: -10,0 a 5,0 °C

Valor nominal/referência (°C)	Média Valores Medidos (°C)	Tendência (°C)	Incerteza Expandida (°C)	k
-10,0	-10,03	-0,03	0,21	2,00
-5,0	-5,01	-0,01	0,21	2,00
0,0	0,01	0,01	0,21	2,00
5,0	4,99	-0,01	0,21	2,00

Local: Serviço executado nas dependências do cliente  
Data da Calibração: 19/07/2023  
Emitido em: 19/07/2023  
Válido até: 19/07/2024

  
Técnico Executor  
Marlon Azevedo  
CFT SP - 42220719863

  
Responsável Técnico  
Marlon Azevedo  
CFT SP - 42220719863

  
Contratante