

 **Cadastre-se e ganhe 3% OFF**
com o cupom primeira compra3

 **Frete grátis para sul e sudeste**
em compras acima de R\$ 2000

 **Compre e acumule pontos**
e troque por descontos

ome > Datalogger > Datalogger de Temperatura > Datalogger WIFI Temperatura 2 Sensores Monitoramento Online com Alertas via APP RCW-800W TDE



Datalogger WIFI Temperatura 2 Sensores Monitoramento Online com Alertas via APP RCW-800W TDE

Referência: 4092

Destaques

- ✓ Faixa de medição de temperatura -40°C a 80°C
- ✓ Monitoramento Online via nuvem
- ✓ Bateria recarregável integrada
- ✓ Dois sensores externos de temperatura
- ✓ 20 mil leituras (Offline)

 **Produto em estoque, envio imediato.**

R\$ 1.994,90

em até 6x de R\$ 332,48 sem juros
ou **R\$ 1.895,16** no boleto ou PIX [ver parcelas](#)

Quantidade

Comprar

 **Compra Segura**

Calcular Frete e Prazo

00.000-000

Calcular

[Não sei meu CEP](#)



Vendas Corporativas

Faturamos pra empresas
mediante aprovação cadastral.

Con

Fale Conosco



[Descrição geral](#)

MONITOR DE TEMPERATURA WI-FI COM 2 CANAIS E MONITORAMENTO EM NUVEM RCW-800 TDE

O RCW-800 TDE Wi-Fi é um monitor de temperatura inteligente desenvolvido para o monitoramento contínuo e remoto de ambientes, equipamentos e processos que exigem controle rigoroso da temperatura. Equipado com tecnologia IoT (Internet das Coisas), o dispositivo permite acompanhar medições em tempo real através da plataforma Elitech iCold e do aplicativo Elitech, acessíveis por computador, tablet ou smartphone de qualquer lugar com acesso à internet.

Com **dois canais de monitoramento independentes** e sensores externos de alta precisão, o RCW-800 TDE é ideal para câmaras frias, refrigeradores, freezers, laboratórios, farmácias, hospitais, indústrias alimentícias, centros de distribuição e aplicações relacionadas à cadeia do frio e ao sistema HACCP.

O equipamento realiza o envio automático das informações via rede Wi-Fi (2.4 GHz), armazenando os dados na nuvem para consulta, geração de relatórios e rastreabilidade completa. Sua memória interna permite registrar até **20.000 pontos de forma offline**, garantindo a integridade dos dados mesmo em falhas de conexão.

Um dos grandes diferenciais do RCW-800 TDE é sua **bateria de lítio recarregável integrada**, que mantém o monitoramento ativo por até 7 dias mesmo em casos de falha de energia. Durante interrupções no fornecimento elétrico, o dispositivo continua registrando e transmitindo informações, garantindo total segurança e continuidade dos dados. Além disso, conta com alarmes configuráveis que enviam notificações por aplicativo, e-mail e indicadores visuais.

Principais Benefícios

Monitoramento Remoto IoT: Acompanhamento em tempo real via plataforma Elitech iCold e App Elitech.

Dois Canais Independentes: Monitoramento simultâneo de dois ambientes ou equipamentos diferentes.

Continuidade de Dados: Bateria recarregável de backup que mantém o aparelho operando durante quedas de energia.

Segurança e Rastreabilidade: Armazenamento na nuvem com relatórios completos para auditorias.

Alarmes Inteligentes: Notificações imediatas via App, e-mail e alertas visuais (LED) para evitar perdas.

Memória Offline: Armazena até 20.000 registros sem necessidade de conexão ativa com a internet.

Características Técnicas

Marca: Elitech

Modelo: RCW-800 TDE Wi-Fi

Faixa de Medição: -40°C a +80°C

Precisão: ±0,5°C (-20°C a +40°C) | ±1°C nas demais faixas

Número de Canais: 2 (sensores externos)

Capacidade Offline: 20.000 registros

Comunicação: Wi-Fi 2.4 GHz

Plataforma/App: Elitech iCold e Elitech App

Bateria: Lítio recarregável 3,7V (Autonomia de até 7 dias)

Alimentação: Fonte 5V / 1A (DC)

Aplicações

Câmaras frias, freezers e refrigeradores comerciais

Logística, transporte e monitoramento da cadeia do frio

Armazenamento seguro de vacinas, medicamentos e insumos farmacêuticos

Laboratórios de análises clínicas e centros de pesquisa

Indústrias alimentícias e estabelecimentos de saúde (Hospitais/Clinicas)

Conteúdo da Embalagem

01 Monitor de Temperatura Wi-Fi RCW-800 TDE

02 Sensores Externos de Temperatura (com 5 metros cada)

01 Suporte Magnético para Fixação

01 Fonte de Alimentação com Cabo

01 Certificado de Validação

01 Termo de Garantia

01 Manual de Instruções

Informações Importantes

Garantia: 01 ano contra defeitos de fabricação.

Autonomia: A duração da bateria pode variar conforme a configuração de registro, frequência de transmissão e condições de operação.

Observações Importantes

Calibração do Equipamento: O dispositivo é fornecido calibrado de fábrica para assegurar a conformidade e a confiabilidade das medições. O certificado de calibração RBC/INMETRO não acompanha o produto impresso e pode ser adquirido separadamente como um serviço adicional, caso sua aplicação exija a certificação nominal.