

SMART THERMAL BOX

CÂMARA CIENTÍFICA PORTÁTIL



A evolução do transporte e conservação de vacinas, sangue, medicamentos, órgãos e tecidos. Uma inovação com o DNA original Biotecno, tecnologia premiada no Brasil e no exterior.

IDEAL PARA O TRANSPORTE E CONSERVAÇÃO DE VACINAS, SANGUE, MEDICAMENTOS, ÓRGÃOS E TECIDOS.



FDA U.S. FOOD & DRUG ADMINISTRATION



Conserving Life

A Smart Thermal Box Biotecno substitui as caixas térmicas de poliestireno (isopor) que utilizam gelo reciclável para manutenção da temperatura, o que demanda técnica morosa e dispendiosa para preparação do sistema.



SMART THERMAL BOX BT 1100/20 **15 litros**

57Ax45Lx38Pcm (externo) | 14x33x18cm (interno)



2° a 8°C

2° a 6°C
(sangue)



TRANSPORTE
ERGONÔMICO

SMART THERMAL BOX BT 1100/50 **30 litros**

56Ax63Lx37Pcm (externo) | 33x27,5x30cm + 13x27,5x12,5 (interno)



12 VCC
VEÍCULO



110/220V
AUTOMÁTICO

MODELO

CAPACIDADE

PESO

BT 1100/20

15 litros

17 kg

BT 1100/50

30 litros

24 kg

DESCRIÇÃO

GABINETE

Material termoplástico de alta resistência.

HOMOGENEIZAÇÃO DE TEMPERATURA

Ventilação interna através de microventilador para homogeneização da temperatura.

FAIXA DE TRABALHO

Entre 2°C e 8°C - Travado ao usuário entre 3,5°C a 5,5°C, ou programável pelo operador, com variação de +- 0,1°C.

ALARMES

Temperatura abaixo de 2°C, temperatura alta acima de 8°C, ou programável pelo operador.

SOFTWARE

Software de gerenciamento que emite relatórios e gráficos de desempenho, inclusive retroativos, permitindo o gerenciamento da câmara via internet.

BATERIA

Para manutenção de todas as funções eletro-eletrônicas do equipamento com autonomia para 6 horas*.

* A autonomia do Sistema de Emergência poderá variar devido à temperatura ambiente e do tempo de uso da bateria.

FUNCIÓNAMENTO

100/240 VOLTS 50/60 Hz (automático) e 12 VCC (veicular).

RODÍZIOS

Rodízios embutidos no chassi e puxador retrátil tipo mala.

Produto patentado.

REGISTRO DO PRODUTO NA ANVISA - 80573310001

ATENÇÃO

As configurações do painel e do display podem variar conforme os recursos do equipamento. Imagens meramente ilustrativas. O design dos equipamentos pode sofrer alterações sem aviso prévio.

OPCIONAIS



ADESIVOS PERSONALIZADOS

Com a logo do estabelecimento e com a imagem a ser escolhida pelo cliente.



INTERFACE DE COMUNICAÇÃO TCP/IP

Conversor de dados de comunicação Ethernet (internet ou intranet). Interface que permite que as câmaras Biotecno se conectem a computadores em rede. Através do endereço IP do conversor é possível acessar e gerenciar os equipamentos em rede local pela Internet.



RASTREADOR VIA SATÉLITE

Monitore o posicionamento geográfico e a temperatura do equipamento.



CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO

Certificação do controlador de temperatura, para comprovação da incerteza de medição (IM, erros, tendências, etc.), calibrado em três pontos, juntamente com rastreabilidade, comprovada pelo INMETRO (RBC).

CNPJ 04.470.103/0001-76

FDA 3018882410

AFE ANVISA 72792/09-8

REG ANVISA 80573310001

IE 1100079367 CREA/RS 115473

Rua Pirapó, 613

Bairro Timbaúva

Santa Rosa - RS, Brasil

CEP 98781-054

Tel: 55 3513 0686

vendas@biotecno.com.br

Whats vendas 55 98423 1703

www.biotecno.com.br

 **BIOTECNO.**
Refrigeradores e Freezers Científicos

Conserving Life