

Bunker

**TECNOLOGIA EM
CONSERVAÇÃO**

REDE DE FRIO



Linha Câmara Conservadora

+2°C à +8°C

Vacinas | Imunológicos | Termolábeis | Sangue

Conservadoras Nova Instruments possui alto desempenho, eficácia, segurança e qualidade no armazenamento substâncias que exigem rigoroso controle de temperatura, garantindo a preservação de suas características originais.

Atende todos os requisitos da ANVISA, com capacidade volumétrica, especificações, acessórios, embalagem e produção.

Atende também aos requisitos das Resoluções RDC 197/2017 - 304/2019 - 430/2020 no que concerne aos equipamentos para guarda e conservação de vacinas mantendo registro diário da temperatura máxima e da temperatura mínima, utilizando-se de instrumentos devidamente calibrados que possibilitem monitoramento contínuo da temperatura, mesmo diante de falha no fornecimento de energia elétrica.





GERENCIAMENTO À DISTÂNCIA

Gráficos e relatórios para acompanhamento real

Tecnologia embarcada na Câmara com acesso pelo usuário via internet

ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO TERRITÓRIO BRASILEIRO

Manutenção Corretiva | Preventiva | Preditiva

Para todas as informações,



acesse o QR Code.





Imagem ilustrativa

Marca:
NOVA
INSTRUMENTS

NI 1760/280

Capacidade	280 Litros
Faixa de Temperatura	2°C à 8°C
Interior	Prateleira / gaveta (até 8 unidades)
Dimensões Externas	655x725x1780mm (LxPxA)
Voltagem	110~220V bivolt automático
Sistema de Emergência	2 a 72 horas

Especificações Câmaras

FAIXA DE TEMPERATURA	2°C à 8°C - Pré Calibrada em 4°C. Ajuste e resolução de 0,1°C. Opcional outras faixas de temperatura
GABINETE EXTERNO	Vertical, feito em chapa de aço tratada quimicamente em epóxi na cor branca ou em chapa de aço inoxidável; Opcional orifícios nas laterais;
GABINETE INTERNO	Vertical, feito em em chapa de aço tratada quimicamente em epóxi na cor branca ou chapa de aço inoxidável;
GALERIA	Prateleiras tipo grelha ou gavetas em aço carbono ou inox, com regulagem de altura. Opção de contra portas individuais em acrílico e travamento
PORTA	Porta cega, vidro duplo ou triplo antiembaçante (no fog), com sistema corta-fogo; vedação em perfil magnético de alta resistência e longa vida útil; gaxeta dupla nos quatro lados e guarnição PVC ou alumínio com puxador ergonômico e fechadura com chave.
ISOLAMENTO TÉRMICO	Em poliuretano injetado de alta densidade com até 75mm. Opcional blocos criogênicos
ILUMINAÇÃO INTERNA	Lâmpadas LED com acionamento automático na abertura da porta ou externamente direto do painel
REFRIGERAÇÃO	Compressor hermético, gás ecológico, livre de CFC. Sistema de circulação interna por ar forçado e micro ventiladores; degelo automático com evaporação do condensado
PAINEL DE COMANDO	Display LED, LCD ou Touch Screen, com controle frontal de fácil acesso, fundo iluminado e caracteres expandidos, para rápida visualização dos indicadores de temperatura momentânea, máxima e mínima, data e hora, indicação de alarmes escolhidos, multi sensores, ajustes dos parâmetros por senha e nível da bateria.
DATALOGGER	Com porta USB e memória para registro de todos os eventos da Conservadora. Software de gerenciamento via computador, com emissão de relatórios de gráficos de performance e eventos, inclusive retroativos, obtidos através de porta USB com PEN DRIVE. Os dados armazenados são invioláveis;
DISCADORA	Sistema automático que realiza ligações telefônicas para até 9 (nove) números, assim que houver alguma falha relacionada ao compressor e comando eletrônico.
SISTEMA NOVA IOT	Sistema de monitoramento remoto via wifi ou cabo de rede. Permite o usuário acompanhar os eventos do equipamento em tempo real, através do software acessado por computador, smartphone ou tablet, compatível com os sistemas operacionais Android, IOS (iPhone) e Windows. Permite a inclusão de novos usuários
SENSORES	Sensor mergulhado em etilenoglicol (simula temperatura da vacina) e outro no evaporador para sistema de segurança. Opcional mais sensores.
SISTEMA ALARMES	Alarme sonoro, visual e escrito ao encontrar a temperatura abaixo de 2 graus ou acima de 8 graus; falta de energia elétrica; porta aberta; falha na memória; alerta manutenção; tecla de inibição do buzzer
SISTEMA DE EMERGÊNCIA	Integrado ao equipamento, com bateria selada recarregável, mantém todas as funções elétricas e compressor em funcionamento em casos de falha de energia elétrica. Com autonomia até 72 horas ou mediante solicitação do cliente;
SISTEMA SEGURANÇA	Termostato de segurança, instalado no compressor, é acionado se houver falha no comando eletrônico
SISTEMA BACKUP	Alimentado por bateria recarregável, permite o funcionamento da rede de comando eletrônico e sistema de alarme em funcionamento em caso de falta de energia elétrica;
RODÍZIO	RODÍZIO: 4 rodízios em nylon com freio na parte frontal para fácil travamento. Opcional sapatas niveladoras;
CHAVE GERAL	Disjuntor liga/desliga; tensão 110V ou 220V / bivolt;
GARANTIA	12 meses contra defeito de fabricação ou conforme o contrato;
REGISTRO ANVISA	80265180002



Bunker

Fone+55 19 2105-3100

Rua Santa Albertina, 487 - Galpão 01
Bairro Santa Rosa Ipês - CEP 13.414-316
Piracicaba/SP - Brasil

bunker@bunker.ind.br
www.bunker.ind.br