



medical
systems

Informação Corporativa

Saúde Mais IND
Brasília, Brasil.



Informação Geral

- B Medical Systems
- Produtos de Alta Tecnologia na linha de Refrigeração, Transporte, Armazenamento e Congelamento.
Certificação EN 13485 (Gestão de Sistemas Padrão de Segurança Médica Europeu)
Certificação PQS (Desempenho, Qualidade e Segurança) OMS – Organização Mundial da Saúde.
- OTAN/ ONU / UNICEF / OMS
- 120 Países



- B Medical Systems:**
- Tecnologia de última geração
 - Sede em Luxemburgo



B Medical Systems:

- No coração da Europa

- B Medical Systems S.à r.l. Fábrica
- Localizada em Luxemburgo / Europa
- Luxemburgo: +200 empregado diretos
- Distribuidores mundiais:120 agentes/ Países
- Certificações :
 - ISO 9001
 - ISO 14001
 - ISO 13485



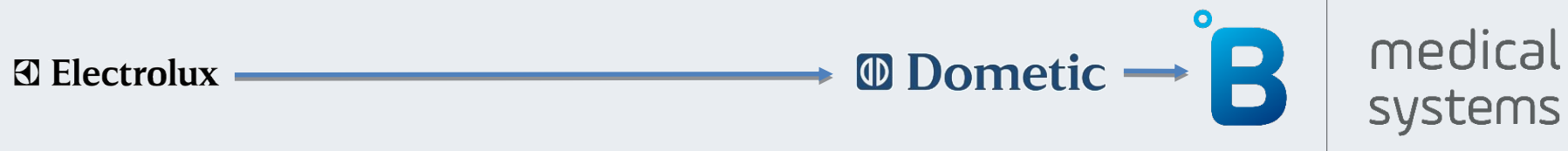
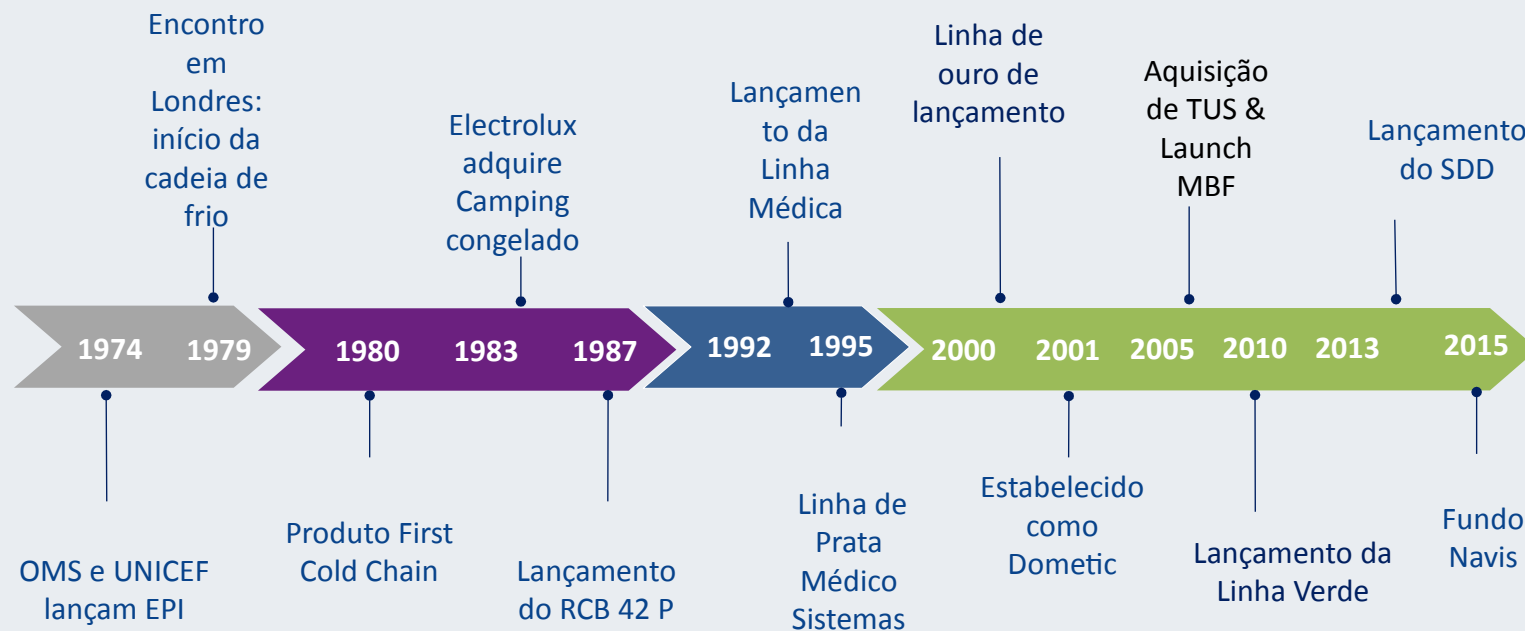
B Medical Systems:

- *Refrigeração
- *Freezer
- *Transporte
- *Congelador

-Vacinas, Sangue, Plasma, Hemoderivados e Medicamentos.



+ 35 Anos de experiência em cadeia de frio



B Medical Systems:

- Campos de experiência





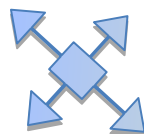
Campos de experiência

Cadeia de frio:

Solução de transporte e armazenamento para vacinas em países não desenvolvidos. Programa desenvolvido em cooperação com o UNICEF e a OMS.

Cadeia de sangue:

Fornecimento de sangue em tempos de guerra. Fornecedor de todas as marinhas da OTAN.



Refrigeração Biomédica:

Refrigeradores para fins especiais e congeladores, armazenagem e conceitos de transporte para Laboratório, Farmácia, Pesquisa, Biotecnologia e Ciências da Vida. Empresa com certificação ISO de dispositivos médicos.

Segurança sanguínea:

Para uma cadeia de frio confiável com o objetivo de segurança em transfusões de sangue. Tecnologia RFID para rastreabilidade completa e identificação de componentes sanguíneos.



Soluções de alta tecnologia

- Com o objetivo final de salvar vidas

A solução B Medical tem uma grande confiabilidade devido ao uso da melhor tecnologia.

B Medical atinge o menor custo total de propriedade em qualquer lugar do mundo

A B Medical possui uma extensa rede global de agentes treinados em fábrica que fornecem:

Formação (Treinamento)

Instalação

Serviço e manutenção (Sem custos extras)

no menor tempo e nos lugares mais remotos

(Presente em todo Continente Africano e em 120 Países)





CERTIFICAÇÕES B MEDICAL



B | medical
systems

KIT DE CENTRO DE SAÚDE: SEU CENTRO SOLAR DE ENERGIA



* Os geradores solares produzem mais energia do que os refrigeradores SDD precisam

O kit do centro de saúde reconhece o excesso de energia disponível e carrega automaticamente uma bateria que fornece energia para dispositivos que funcionam com corrente direta



Unidade independente de polietileno rotomoldado (para uso em bruto)

Conectores de energia para energia solar

- Entrada saída

Controlador eletrônico com gerenciamento automático de energia

Bateria recarregável

Luzes LED recarregáveis (2pcs)

Ventilador de teto móvel

Conexões de interface: 2 saídas USB (5W cada) e 1 soquete de isqueiro (20W)

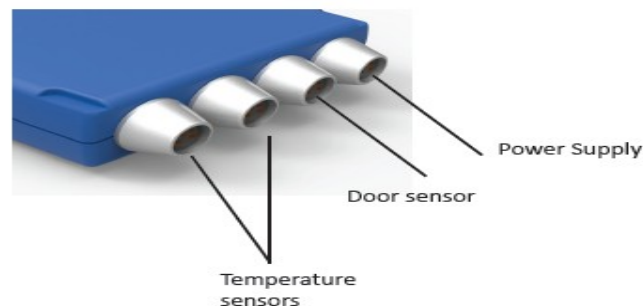
Registrador para monitoramento remoto da Cadeia de frio



Gravador para monitoramento de temperatura em tempo real
Inclui um chip SIM com 10 anos de assinatura
Crucial para monitorar a qualidade da cadeia de frio e monitorar vacinas

* Alertas antecipados para manutenção preventiva.
Bateria recarregável
Monitoramento remoto em todo o mundo e acesso a dados com WEB

* Somente a cobertura da rede GSM é necessária para operar
Posicionando o mapa do Google usando um módulo GPS integrado
Os alarmes incluem desvios de temperatura e abertura de tampas
Os alarmes são enviados por mensagem de texto e e-mails
Opera nas instalações SDD e AC





TCW 2000 SDD

REFRIGERADOR / CONGELADOR e iceberg congelador

*** Refrigerador de grande capacidade para vacinas com o Banco de Frío
(Maior rotomoldado ILR no mundo)**

A geladeira / freezer Solar Direct Drive não precisa de baterias tradicionais, pois economiza energia através de uma bateria natural = Icepack.

Em casos de pouca ou nenhuma luz do sol, o Icepack é capaz de manter a temperatura da geladeira por 85 horas = 3,5 dias.



Capacidade de armazenamento da vacina líquida 99L.

Autonomia: 85h 24min (+ 2 ° C a + 8 ° C)

Solicita painéis 8 X 100W / 12V

Capacidade de armazenamento da Ice-pack: 16 X 0.6L

Capacidade de congelação: 4 X 0.6 / 24h



Linhas de Transporte

- Caixas equipadas , Sistema de Monitoramento (GPS)
- Autonomia de até 8 dias (Mantendo Temperatura interna)
- Vacinas, Plasma, Plaquetas e Medicamentos.
- Transporte a -30° mantendo a temperatura



* INFORMAÇÕES

- * Caixa / sistema de transporte robusto de acordo com ADR & RID (2008/68 / CE), IMDG (2002/84 / EC) e ICAO-TI / IATA-DGR.
- * Material Polietileno
- * Certificação PQS (OMS)
- * VOLUME de 1.6 L a 90 L
- * 6 Tipos de Caixas e tamanhos diferentes



LINHA PREMIUM REFRIGERADORES BANCO DE SANGUE

+4°C

Defina pontos a + 4 ° C
Ponto de ajuste fixo
Limites de +2,5 a + 5,5 ° C
(para compatibilidade com a Austrália)



(DIN 58371 & ÖNORM K 2030)

- Gross / Net volume (l)
- Storage capacity (blood bags)
- External dim. HxWxD (mm)



B 400

451 / 384
255 (430ml) / 345 (330ml)
1988 x 610 x 973



B 500

598 / 510
340 (430ml) / 460 (330ml)
1988 x 756 x 973



B 700

747 / 636
425 (430ml) / 575 (330ml)
1988 x 903 x 973



B 900

895 / 763
510 (430ml) / 690 (330ml)
1988 x 1050 x 973



SISTEMA RF ID

Os benefícios da RF ID no campo de transfusão;

- * Automatizar, otimizar e garantir a rastreabilidade do produto, usando um cartão RF ID em cada produto
- Comunicação rápida e sem contato
- Número ilimitado de atualizações
- Proteção de dados
- Dados do produto armazenado
- Número doação e código do produto
- Grupo sanguíneo e fenótipo
- Data de coleta e segurança
- As informações do paciente
(para unidades registradas)





Por último, e não menos importante...

Todas nossas unidades SDD está incluído;

**10 anos de
garantia**

Sob a condição de que a instalação seja realizada por um agente certificado da B Medical Systems

**Novo gravador para
controle remoto de
temperatura**

Inclui um chip SIM com 10 anos de assinatura
Somente a cobertura da rede GSM é necessária para operar.



medical
systems

Obrigado por sua atenção

www.saudemais.ind.br