

DESFIBRILADOR  
EXTERNO  
AUTOMÁTICO

# DEA *Alive*

CMOS  
DRAKE 

o **MENOR** DESFIBRILADOR DO  
MERCADO E A MELHOR TECNOLOGIA  
PARA **SALVAR VIDAS**



**COMANDOS DE VOZ E  
IMAGENS INSTRUTIVAS NO  
DISPLAY PARA AUXILIAR EM  
TODO O ATENDIMENTO NAS  
EMERGÊNCIAS CARDÍACAS.**

**MOBILE APP**  
MODO DE TREINAMENTO  
DADOS DO ATENDIMENTO  
MONITORAMENTO REMOTO  
POR GEOLOCALIZAÇÃO\*



Monitoramento remoto  
com **GEOLOCALIZAÇÃO\***  
e alertas automáticos  
via **WIFI e BLUETOOTH**

**ALERTAS AUTOMÁTICOS**  
de manutenção e  
substituição de acessórios\*.



**FEEDBACK  
DE RCP** 



AÚXÍLIO, MONITORAMENTO  
E ORIENTAÇÃO EM VOZ E ANIMAÇÕES  
NAS COMPRESSÕES TORÁCIAS

Orienta sobre a qualidade das compressões torácicas:  
se estão fracas, excessivas, adequadas ou fora do ritmo.

**ANÁLISE E DIAGNÓSTICO AUTOMÁTICOS**

Desenvolvido para ser operado por leigos treinados  
sem a necessidade de profissionais médicos.



**TECNOLOGIA QUE  
SALVA VIDAS NA  
PALMA DA SUA MÃO**

Registro no M.S. Anvisa 80058130032



CASE PARA TRANSPORTE

BOLSA DE TRANSPORTE BLS SUPORTE BÁSICO DE VIDA

CABINA DE EMERGÊNCIA

### CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS

- Leve, portátil e microprocessado (menos de 1kg), semi-automático.
- Eletrodos adesivos descartáveis modelos adulto e infantil, com carga limitada automaticamente a 50 joules ao conectar os eletros infantis.
- Dispositivo de Feedback de RCP reutilizável.
- Possibilidade de atualizações para futuros protocolos da AHA remotamente pelo wi-fi.
- Carregador inteligente de bateria bivolt com indicadores luminosos 'em carga' ou 'carga completa'.
- AUTOTESTE automático diário com alerta sonoro e alerta visual de "necessita manutenção" no equipamento e através do aplicativo mobile.
- Bateria recarregável de engate rápido com autonomia de 10 horas de monitoramento ou até 250 choques.



### DIFERENCIAIS QUE AUMENTAM A EFICÁCIA E SALVAM MAIS VIDAS SALVAS COM CONTROLE E RASTREABILIDADE



### 2 em 1 ATENDIMENTO REAL E TREINAMENTO

- 1. Equipamento 2 em 1 que inclui o MODO DE TREINAMENTO (DEA TRAINER) no próprio equipamento**, que pode ser acompanhado através do aplicativo mobile com o auxílio do sistema inteligente de Feedback de RCP também durante o treinamento.
- 2. Monitoramento remoto com Geolocalização e conectividade através do aplicativo mobile** (bluetooth e wi-fi). Alerta de uso remoto do DEA através do aplicativo mobile com acionamento, em tempo real, ao colocar as pás no tórax do paciente.
- 3. Dispositivo de Feedback de RCP** que monitora a qualidade das compressões torácicas, orientando o usuário por comandos de voz, que aumenta a taxa de sobrevivência de 2 a 3 vezes. RECOMENDAÇÃO AHA (American Heart Association).

## Funcionalidades e Características



## DEA ALIVE



### Feedback de RCP REUTILIZÁVEL

Dispositivo reutilizável com orientações em voz e animações no display.

### Display LCD colorido:

Com animações instrutivas, dados e informações e traçado de ECG no momento da análise.

### Aplicativo Mobile (Android e iOS):

Alertas e notificações, acionamento do serviço de emergência, instruções de uso e visualização modo trainer e feedback de RCP.

### Dimensões e peso:

16 x 17 x 6,5 cm - 0,9kg.

### 2 em 1 - se transforma em DEA Trainer:

Ativa modo Trainer pelo app incluindo Feedback de RCP.

### Atualizações remotas pelo Wi-Fi (AHA):

Atualização automática através do Wi-fi.

### Bateria:

Lithium-ion com 10 horas de monitoramento ou até 250 choques em 200 joules.

### Protocolo de energia:

**Descarga Infantil:** 50J 50J 50J (Protocolo padrão); 50J 50J 75J; 50J 75J 75J ou 75J 75J 75J.

**Descarga adulta:** 200J 200J 200J; 150J 150J 150J; 150J 150J 200J ou 150J 200J 200J.

Outros protocolos de energia podem ser fornecidos.

### Autoteste:

Alertas visuais e sonoros e no equipamento e no aplicativo mobile do status da bateria, carregamento, carga e descarga, necessidade de manutenção e outros.

### Forma de onda:

Bifásica Exponencial Truncada.

### Auxilio ao socorrista:

Comandos de voz e sinais visuais/animações no display que instruem o socorrista durante todo o atendimento e durante a RCP com Beeps sonoros que auxiliam no ritmo das compressões torácicas.

### Parâmetros opcionais:

Feedback de RCP, Modo DEA Trainer e Telemonitoramento.

### Acessórios opcionais:

Dispositivo de Feedback de RCP Adulto/infantil, Eletrodo infantil, Bolsa BLS, Case de transporte e Cabina de emergência.

### Conexões:

Bluetooth, Wi-fi, Geolocalização e USB.

### Grau de Proteção:

IP55.

### Idiomas:

Português, inglês ou espanhol.

