



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA Nº 485/CBMSC

DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO (DEA)

Objeto	Desfibrilador Externo Automático (DEA)
Classificação	Material permanente
Unidade	Unidade
Elaboração:	Coordenadoria de APH
Coordenadoria	Atendimento Pré-Hospitalar
Versão	1ª
Atualização:	02/03/2022

1. DEVERÁ POSSUIR AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS E ATENDER ÀS SEGUINTE EXIGÊNCIAS:

- 1.1. Deverá possuir as seguintes características e atender às seguintes exigências:
- 1.2. Desfibrilador Externo Automático (DEA) com recursos integrados de monitor ECG com display em LCD com indicação das etapas de atendimentos através de imagens;
- 1.3. Tipo de onda bifásica com tempo máximo desde a inicialização até o DEA estar carregado e pronto para choque a energia máxima de 25s;
- 1.4. Alimentação com bateria recarregável, capacidade de bateria de no mínimo de 250 descargas de 200J;
- 1.5. Módulo portátil com maleta de transporte com alça que acomode equipamento e acessórios;
- 1.6. Visor que possibilite a visualização do traçado de ECG;
- 1.7. Avaliação automática do ECG do paciente, identificando a necessidade do choque;
- 1.8. Deve permitir monitorização através de cabo de ECG de 3 vias;
- 1.9. Deve permitir a gravação de som ambiente através de microfone embutido;
- 1.10. Instrução por comando de voz em português;
- 1.11. Auxílio sonoro (metrônomo) para a realização do procedimento RCP;
- 1.12. Análise automática da impedância torácica do paciente para ajuste da forma da onda, apresentando energia de no mínimo 200 J para adultos e limitando a energia para crianças a 50 J;
- 1.13. O equipamento deve executar auto testes periódicos de disponibilidade de bateria, dos circuitos internos, do software e da presença de eletrodos ou de necessidade de manutenção;
- 1.14. Deverá ser fornecido, sem ônus, software de comunicação com PC que possibilite extração dos dados registrados no equipamento, inclusive traçado de ECG;
- 1.15. Interface do equipamento deverá ser em português.
- 1.16. Deverá vir acompanhado dos seguintes acessórios:
- 1.17. 03 conjuntos de pás adesivas descartáveis para paciente adulto;
- 1.18. 02 conjuntos de pás adesivas descartáveis para paciente infantil;
- 1.19. Cabo de ECG de 03 vias;
- 1.20. 30 eletrodos ECG;
- 1.21. Carregador de bateria;
- 1.22. Bolsa de transporte;
- 1.23 Manual de instruções em português;
- 1.24 Software para transferência e análise de dados.

2. CERTIFICAÇÕES

- 2.1. Deverá possuir registro na ANVISA.

3. AMOSTRA/LAUDO/PROSPECTO/FICHA TÉCNICA

- 3.1. A licitante classificada na fase competitiva da licitação deverá apresentar amostra do equipamento, para verificação da conformidade com as especificações técnicas.

4. EMBALAGEM

4.1. O equipamento e os acessórios deverão ser embalados de forma a proteger contra danos durante o transporte.



Assinaturas do documento



Código para verificação: **G36I98YM**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ROBERTO WEINGARTNER (CPF: 030.XXX.329-XX) em 05/07/2022 às 15:26:13

Emitido por: "SGP-e", emitido em 14/03/2019 - 10:16:33 e válido até 14/03/2119 - 10:16:33.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/Q0JNU0NfOTk5MI8wMDAwMDgzMF84MzBfMjAyMI9HMzZJOTkZTQ==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **CBMSC 00000830/2022** e o código **G36I98YM** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.