

**Razão Social:** MI COMERCIO E IMPORTACAO DE PRODUTOS HOSPITALARES E EQUIPAMENTOS LTDA  
**Nome Fantasia:** Medical Innovation  
**CNPJ:** 33.484.007/0001- 85 / IE: 07.497.114/001-88  
**Telefones:** 61 99124-6102 / 61 3393-6660  
**Endereço:** ADE conjunto 21 lote 13 - Área de desenvolvimento econômico - Águas Claras - Brasília DF - 71989-600  
**Email:** [executivo@medicalinnovation.com.br](mailto:executivo@medicalinnovation.com.br)  
**Dados Bancários:** BB - 001 Ag 3411-8 CC 24369-8 ou PIX 33.484.007/0001-85

**À Comissão de Licitação do Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal (CBMDF)**

Ref.: Pregão Eletrônico nº 90019/2026  
Processo nº 00053-00009037/2026-80.

Prezado cliente, conforme solicitado, segue abaixo nossa proposta comercial referente aos itens:

**ITEM 01 – Eletrodo de desfibrilação adulto**



As pás adesivas multifunção ZOLL CPR Stat-Padz ® foram projetadas para uso com os DEAs e desfibriladores profissionais ZOLL. A Construção em 2 peças garante que todas as opções de terapia estarão disponíveis para o socorrista de Suporte Avançado à Vida. Seu design exclusivo permite que ele seja utilizado tanto na posição Anterior/Anterior como Anterior/Posterior  
Tipo de conector: AED VERDE  
Possui sensor de RCP adesivo acoplado ao eletrodo

**Marca/Modelo:** CPR STAT-PADZ  
**Fabricante:** ZOLL Medical Corporation  
**Registro ANVISA nº:** 10429990063

**Quantidade:** 870 (Oitocentos e setenta)  
**Valor unitário:** R\$ 1.499,00 (Hum mil quatrocentos e noventa e nove reais)  
**Valor total:** R\$ 1.304.130,00 (Hum milhão trezentos e quatro mil cento e trinta reais)

**ITEM 02 – Eletrodo de desfibrilação adulto**



As pás adesivas multifunção ZOLL CPR Stat-Padz ® foram projetadas para uso com os DEAs e desfibriladores profissionais ZOLL. A Construção em 2 peças garante que todas as opções de terapia estarão disponíveis para o socorrista de Suporte Avançado à Vida. Seu design exclusivo permite que ele seja utilizado tanto na posição Anterior/Anterior como Anterior/Posterior  
Tipo de conector: AED VERDE  
Possui sensor de RCP adesivo acoplado ao eletrodo

**Marca/Modelo:** CPR STAT-PADZ  
**Fabricante:** ZOLL Medical Corporation  
**Registro ANVISA nº:** 10429990063

**Quantidade:** 290 (Duzentos e noventa)  
**Valor unitário:** R\$ 1.499,00 (Hum mil quatrocentos e noventa e nove reais)  
**Valor total:** R\$ 434.710,00 (Quatrocentos e trinta e quatro mil setecentos e dez reais)



## CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

**Validade da Proposta:** 90 (noventa) dias.

**Prazo de Entrega:** 60 (sessenta) dias corridos após o recebimento da Nota de Empenho.

**Garantia:** 12 (doze) meses

**Validade do Produto:** Mínimo de 75% da validade total no ato da entrega.

## DECLARAÇÕES

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas (tributos, fretes, encargos)  
Declaramos que o produto atende integralmente ao Termo de Referência e que temos pleno conhecimento das condições de entrega no CESMA/CBMDF.

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas decorrentes da execução do objeto (tributos, fretes, seguros e encargos).

Declaramos que o produto ofertado atende integralmente às especificações técnicas do Termo de Referência.

Declaro que entregarei o(s) material(s) ou equipamento(s) comprovadamente novo(s) e sem uso, uma vez que não será(ão) aceito(s) material(is)/equipamento(s) recondicionado(s), reutilizado(s) ou reformado(s).

**DECLARAMOS QUE ATENDEMOS OS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL** previstos no art. 7º da Lei distrital nº 4.770/2012, em especial que produz/comercializa bens:

- a) constituídos por material reciclado, atóxico e biodegradável, na forma das normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT;
- b) que ofereçam menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- c) que não contém substâncias perigosas acima dos padrões tecnicamente recomendados por organismos nacionais ou internacionais;
- d) acondicionados em embalagem adequada, feita com a utilização de material reciclável, com o menor volume possível;
- e) que funcionem com baixo consumo de energia ou de água;
- f) que sejam potencialmente menos agressivos ao meio ambiente ou que, em sua produção, signifiquem economia no consumo de recursos naturais;
- g) que possuam certificado emitido pelos órgãos ambientais;
- h) que possuam certificação de procedência de produtos.

Documento assinado digitalmente



HENRIQUE SANTOS DE FREITAS

Data: 25/03/2026 16:46:18-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

---

**Henrique Santos de Freitas**  
Diretor Executivo



**Valor total da proposta:** R\$ 1.738.840,00 (Hum milhão setecentos e trinta e oito mil oitocentos e quarenta reais)

### CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

**Validade da Proposta:** 90 (noventa) dias.

**Prazo de Entrega:** 60 (sessenta) dias corridos após o recebimento da Nota de Empenho.

**Garantia:** 12 (doze) meses

**Validade do Produto:** Mínimo de 75% da validade total no ato da entrega.

### DECLARAÇÕES

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas (tributos, fretes, encargos)  
Declaramos que o produto atende integralmente ao Termo de Referência e que temos pleno conhecimento das condições de entrega no CESMA/CBMDF.

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas decorrentes da execução do objeto (tributos, fretes, seguros e encargos).

Declaramos que o produto ofertado atende integralmente às especificações técnicas do Termo de Referência.

Declaramos que concordamos com todas as condições do edital.

Declaramos que entregarei o(s) material(s) ou equipamento(s) comprovadamente novo(s) e sem uso, uma vez que não será(ão) aceito(s) material(is)/equipamento(s) reconicionado(s), reutilizado(s) ou reformado(s).

DECLARAMOS QUE ATENDEMOS OS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL previstos no art. 7º da Lei distrital nº 4.770/2012, em especial que produz/comercializa bens:

- a) constituídos por material reciclado, atóxico e biodegradável, na forma das normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT;
- b) que ofereçam menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- c) que não contém substâncias perigosas acima dos padrões tecnicamente recomendados por organismos nacionais ou internacionais;
- d) acondicionados em embalagem adequada, feita com a utilização de material reciclável, com o menor volume possível;
- e) que funcionem com baixo consumo de energia ou de água;
- f) que sejam potencialmente menos agressivos ao meio ambiente ou que, em sua produção, signifiquem economia no consumo de recursos naturais;
- g) que possuam certificado emitido pelos órgãos ambientais;
- h) que possuam certificação de procedência de produtos.

---

**Henrique Santos de Freitas**  
**Diretor Executivo**



## **CPR stat•padz® e CPR-D•padz®**

Vantagens do Real CPR Help™ fornecido com eletrodos de posicionamento



Tenha o Real CPR Help™ em desfibriladores ZOLL para o posicionamento de eletrodos. Não há necessidade de sensores, etapas nem cabos adicionais.

## Real CPR Help

A falha em comprimir adequadamente o tórax da vítima é um erro comum durante a RCP.<sup>1,2,3</sup> A Real CPR Help converte os dados de compressão instantaneamente e fornece indicações auditivas e visuais para ajudar o socorrista com a frequência e intensidade adequadas. Comandos de voz ativos dizem, “Comprima mais forte” ou “Compressões boas”.

## See-Thru CPR

O See-Thru CPR<sup>4,5</sup> é um recurso avançado no R Series™, E Series<sup>®</sup> e AED Pro.<sup>®4</sup> da ZOLL. O artefato causado pelas compressões de RCP é minimizado e dá aos médicos a capacidade de ver a atividade elétrica organizada durante as compressões sem interrupções.

## CPR Index

O CPR Index<sup>5</sup> é um recurso no R Series e E Series da ZOLL. É um resumo visual intuitivo dos esforços de compressão torácica que consideram a frequência, a intensidade e os intervalos entre ciclos de RCP.

## CPR-D•padz

O **CPR-D•padz** foi desenvolvido para DEAs da ZOLL. O design exclusivo de peça única utiliza uma referência de RCP para a colocação das mãos e facilita a colocação do **CPR-D•padz** rapidamente na vítima. O **CPR-D•padz** também dura cinco anos – o mais longo período de validade entre todos os eletrodos vendidos atualmente.



## CPR stat•padz

O **CPR stat•padz** foi desenvolvido para uso com desfibriladores manuais da ZOLL. A criação de duas peças assegura a disponibilidade de todas as opções terapêuticas do socorrista SAV. O design exclusivo lhe concede utilidade na colocação Anterior/Anterior e Anterior/Posterior.



	Vida útil	Construção	Desfibrilar	Passo	Pré-Conexão	Real CPR Help	See-Thru CPR <sup>4,5</sup>	RCP Index <sup>5</sup>
<b>CPR-D•padz</b>	5 anos	Uma peça	■		■	■	■	■
<b>CPR stat•padz</b>	2 anos	Duas peças	■	■	■	■	■	■

## Especificações gerais

	<b>CPR stat•padz</b>	<b>CPR-D•padz</b>
<b>Gel de condutividade:</b>	Polímero sólido e adesivo	polímero sólido e adesivo
<b>Elemento de condutividade:</b>	Estanho	Estanho
<b>Embalagem:</b>	Laminado em várias camadas	Laminado em várias camadas
<b>Comprimento dos fios de derivação:</b>	124,5 cm (49 pol.)	91 cm (36 pol.)
<b>Eletrodo de ápice</b>		
<b>Comprimento:</b>	16,5 cm (6,5 pol.)	15,5 cm (6,1 pol.)
<b>Largura:</b>	10,2 cm (4 pol.)	14,1 cm (5,6 pol.)
<b>Área total:</b>	168,3 cm <sup>2</sup> (26 pol. <sup>2</sup> )	86,6 cm <sup>2</sup> (34,1 pol. <sup>2</sup> )
<b>Comprimento do gel de condutividade:</b>	12,7 cm (5 pol.)	8,9 cm (3,5 pol.)
<b>Largura do gel de condutividade:</b>	8,9 cm (3,5 pol.)	8,9 cm (3,5 pol.)
<b>Área do gel de condutividade:</b>	113 cm <sup>2</sup> (17,5 pol. <sup>2</sup> )	79 cm <sup>2</sup> (12,3 pol. <sup>2</sup> )
<b>Eletrodo do esterno</b>		
<b>Comprimento:</b>	16,5 cm (6,5 pol.)	15,5 cm (6,1 pol.)
<b>Largura:</b>	10,2 cm (4 pol.)	12,7 cm (5 pol.)
<b>Área total:</b>	168,3 cm <sup>2</sup> (26 pol. <sup>2</sup> )	77,5 cm <sup>2</sup> (30,5 pol. <sup>2</sup> )
<b>Comprimento do gel de condutividade:</b>	12,7 cm (5 pol.)	8,9 cm (3,5 pol.)
<b>Largura do gel de condutividade:</b>	8,9 cm (3,5 pol.)	8,9 cm (3,5 pol.)
<b>Área do gel de condutividade:</b>	113 cm <sup>2</sup> (17,5 pol. <sup>2</sup> )	79 cm <sup>2</sup> (12,3 pol. <sup>2</sup> )
<b>Seção central</b>		
<b>Comprimento:</b>	N/D	32,9 cm (12,9 pol.)
<b>Largura:</b>	N/D	10,6 cm (4,2 pol.)
<b>Comprimento, dispositivo de RCP:</b>	8,7 cm (3,4 pol.)	8,7 cm (3,4 pol.)
<b>Largura, dispositivo de RCP:</b>	5,1 cm (2 pol.)	5,1 cm (2 pol.)

## ZOLL Medical Corporation -

### Sede mundial

269 Mill Road  
Chelmsford, MA 01824  
978-421-9655  
800-348-9011

### Subsidiárias de vendas diretas da ZOLL

**Alemanha**, +49 2236 87 87 0

www.zollmedical.de

**Austrália**, +61 2 8424 8700

www.zoll.com.au

**Áustria**, +43 650 413 6222

www.zollmedical.at

**Canadá**, 905-629-5005

www.zoll.com

**França**, +33 (1) 30 05 14 98

www.zoll.fr

**Holanda**, +31 (0) 488 41 11 83

www.zoll.nl

**Reino Unido**, +44 (0) 1928 595 160

www.zoll.com

Para obter os endereços e os números de fax das subsidiárias, bem como outros locais internacionais, acesse o site [www.zoll.com/contacts](http://www.zoll.com/contacts).

<sup>1</sup> Moser DK, Dracup K, Guzy PM, Taylor SE, Breu C. Cardiopulmonary resuscitation skills retention in family members of cardiac patients. American Journal of Emergency Medicine. 1990;4:98-503.

<sup>2</sup> Kern KB, Hilwig RW, Berg RA, Ewy GA. Efficacy of chest compression-only BLS CPR in the presence of an occluded airway. Resuscitation. 1998;39:179-188.

<sup>3</sup> Handley AJ, Handley JA. The relationship between rate of chest compression and compression:relaxation ratio. Resuscitation. 1995;30:237-241.

<sup>4</sup> 510(k) pendente

<sup>5</sup> Dependente de desfibrilador.

Atualmente, o See-Thru CPR está pendente da liberação 510K para o AED Pro e pendente da licença de dispositivos médicos de saúde do Canadá para o AED Pro e E Series.

Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.

© ZOLL Medical Corporation 2007. Todos os direitos reservados.

ZOLL, **CPR-D•padz** e **CPR stat•padz** são marcas registradas da ZOLL Medical Corporation. Advancing Resuscitation. Today, R Series, Real CPR Help, CPR Index e See-Thru CPR são marcas comerciais da ZOLL Medical Corporation.