



**R.A. MARTINS**  
DISTRIBUIDORA

R. A. MARTINS - DISTRIBUIDORA - ME  
CNPJ: 26.984.213/0001-99  
IE: 907.68672-80

Londrina, 15 de Março de 2021 .

A

**Prefeitura Do Município de Figueira -PR**

Prezado cliente,

**A/C – Departamento de Compras**

A R.A Martins distribuidora é uma empresa atuante, no campo médico e hospitalar.

Temos por objetivo valorizar os nossos clientes, atendendo as suas necessidades e atingindo suas expectativas.

Para quaisquer dúvidas, estaremos à disposição.

Segue conforme solicitado orçamento abaixo :

Item	Quant	Unid	Descrição	Unitário	Total
1	1	Unid	Cardioversor com alça para transporte, especificação : aparelho eletrônico utilizado para monitoração cardíaca e para produzir choque elétrico para reversão de parada cardíaca ou arritmias e manter ritmo cardíaco através de marca passo externo. Modos de desfibrilação manual e semiautomático (dea). Aplicação básica: e desfibrilação e cardioversão cardíaca, monitoração do ecg de pacientes adultos, pediátricos e neonatais, comportando ainda módulos internos de spo2, pani, com possibilidade futura de eletrocardiograma interpretativo de 12 derivações através de cabo de 10 vias. Especificações técnicas mínimas: i - aspectos gerais: bifásico, com carga ajustável que abrange a faixa de 1 a 360j, com aplicação através das pás externas e com indicação visual da carga selecionada; portátil, com corpo único; resistente a altas vibrações, impactos, umidade e variações de pressão; função de desfibrilação externa sincronizada e não sincronizada. Desfibrilação externa, através das pás ou eletrodos . Tempo total de carregamento, na carga máxima, até 6 segundos. Anula carga manualmente. Descarga automática dentro de 2 (dois) minutos se não for descarregado automaticamente pelo operador. A descarga do desfibrilador deve requerer a ativação simultânea de dois controles (um em cada pá), para minimizar o risco de choque acidental; indicação clara das fases: carregando, pronto, descarregando, desarmado; funcionamento tanto	R\$ 36.000,00	R\$ 36.000,00

@ licitacao@ramdistribuidora.com.br @ comercial@ramdistribuidora.com.br ☎ 43 99154 9347 ☎ 43 3338 0200

☎ 43 3328 0200 📍 Ody Silveira, 575 | Bairro: Alto da Boa Vista | CEP: 86.083-040 | Londrina – PR



**R.A. MARTINS**  
DISTRIBUIDORA

R. A. MARTINS - DISTRIBUIDORA - ME  
CNPJ: 26.984.213/0001-99  
IE: 907.68672-80

		<p>a bateria quanto a energia elétrica. Peso máximo com bateria até 7,5 kg. Gabinete (carcaça do equipamento) com sistema de isolamento elétrico. Monitorização em display de lcd colorido ou outra tecnologia de 8,5", vertical com matriz ativa e alta resolução, permitindo a leitura da monitorização cardíaca (curva ecg), oximetria e frequência cardíaca. Deve possuir software totalmente dedicado em p português; modo semiautomático ou aconselhamento modo de desfibrilação manual e semiautomático, que analisa o ritmo do paciente e indica a necessidade ou não do choque através de mensagens de texto e/ou voz em português. Modo de prevenção de morte súbita ou similar, onde permite que o paciente seja monitorado continuamente e identifique o início de um episódio de fibrilação ventricular ou taquicardia ventricular rápida, alertando a equipe e permitindo que o paciente seja tratado com choque em um tempo muito menor, aumentando significativamente as chances de reversão da parada cardiorrespiratória ii - monitor: monitor de ecg para acompanhamento visual dos sinais cardíacos; controle de velocidade para o traçado de curva que inclua a velocidade 25 mm/s; o circuito de amplificação do monitor deve ser protegido contra danos causados pela descarga do desfibrilador; apresentação numérica da frequência cardíaca, oximetria de pulso, na tela do monitor. Iii - ecg: aquisição dos sinais cardíacos deverá ser feita por intermédio das pás de desfibrilação, velocidade de impressão do sinal de ecg que inclua a velocidade de 25 mm/s. Derivações: i, ii, iii, para 3 vias - pediátrico e i, ii, iii, avr, avl, avf e v, para 5 vias - adulto; alarmes de máximo e mínimo. Iv - oximetria: com tecnologia para monitoração de saturação em pacientes com baixa perfusão ou movimentação, apresentação digital da curva e onda de pletismografia, alarmes sonoro e visual; faixa de 30 a 99%. Alarmes de máximo e mínimo para saturação. Acompanhamento de cabo extensor para sensor de oximetria. V - bateria: b bateria acoplada ao equipamento; bateria recarregável quando ligada direto na fonte elétrica, de forma que possa proporcionar aumento da autonomia da bateria se necessário; alarme e indicação visual da situação da bateria: se esta baixa, se ela está sendo carregada e se ela atingiu a carga total; o sistema de bateria do equipamento deve ter a capacidade de efetuar, no mínimo, 30 descargas na carga máxima e no mínimo 120 minutos no monitor, sem precisar de recarga</p>	
--	--	---	--



**R.A. MARTINS**  
DISTRIBUIDORA

R. A. MARTINS - DISTRIBUIDORA - ME  
CNPJ: 26.984.213/0001-99  
IE: 907.68672-80

			<p>durante esse período; voltagem 110/240, automática vac 500/60hz. Vi - memória: possibilidade de arquivar os últimos eventos de uso do aparelho, com data e hora. Vii - acessórios: 01 cabo protegido contra interferências com 05 vias para uso adulto. 01 cabo ecg com 03 vias para paciente neonatal/pediátrico protegido contra interferências.</p> <p>01 sensor spo2 adulto. 01 sensor spo2 infantil. 01 manguito completo para pani adulto. 01 manguito completo para pani infantil. 01 eletrodos/pás adesivos de dea para uso adulto.</p> <p>01 eletrodos/pás adesivos de dea para uso pediátrico abaixo de 8 anos. 01 cabo de força de três pinos: fase / neutro / terra. Todos os componentes ou acessórios necessários ao perfeito funcionamento do equipamento. Produto certificado em conformidade com a norma nbr iec 60.601-1 ou iec 601-1 e norma específica nbr 600.601 -2 - 4 ou equivalente com o país de origem. 60. Garantia mínima de 12 (doze) meses.</p> <p>– Marca Instramed Cardiomax</p>		
			<b>Total</b>		<b>R\$ 36.000,00</b>

Validade do Orçamento : 45 dias

Prazo para pagamento do orçamento: a vista antecipado no pedido

Prazo de entrega : até 25 dias uteis

Frete : CIF

R.A. MARTINS DISTRIBUIDORA ME  
Cnpj nº 26 984 213/0001-99

@ licitacao@ramdistribuidora.com.br @ comercial@ramdistribuidora.com.br ☎ 43 99154 9347 ☎ 43 3338 0200

☎ 43 3328 0200 📍 Ody Silveira, 575 | Bairro: Alto da Boa Vista | CEP: 86.083-040 | Londrina – PR


**CLASSMED**

PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI

CNPJ 01.328.535/0001-59 - Ins.º F.º 903.133/75-101

Arapongas, 15 de março de 2021

Prefeitura Municipal de Figueira

A/c - Departamento de Compras

roberta\_rensi@hotmail.com

Validade deste orçamento : 45 dias

Prazo para pagamento deste orçamento : pagamento no pedido antecipadamente

Prazo para entrega : 35 dia

Frete : pago

Ordem	Descrição	Qtde	Und	VL Unitário	VI Total
1	<p>Equipamento hospitalar com alça para transporte, especificação : aparelho eletrônico utilizado para monitoração cardíaca e para produzir choque elétrico para reversão de parada cardíaca ou arritmias e manter ritmo cardíaco através de marca passo externo. Modos de desfibrilação manual e semiautomático (DEA). Aplicação Básica: E Desfibrilação e cardioversão cardíaca, monitoração do ECG de pacientes adultos, pediátricos e neonatais, comportando ainda módulos internos de SPO2, PANI, com possibilidade futura de eletrocardiograma interpretativo de 12 derivações através de cabo de 10 vias. Especificações técnicas mínimas: I - Aspectos gerais: Bifásico, com carga ajustável que abrange a faixa de 1 a 360J, com aplicação através das pás externas e com indicação visual da carga selecionada; Portátil, com corpo único; Resistente e altas vibrações, impactos, umidade e variações de pressão; Função de desfibrilação externa sincronizada e não sincronizada. Desfibrilação externa, através das pás ou eletrodos . Tempo total de carregamento, na carga máxima, até 6 segundos. Anula carga manualmente. Descarga automática dentro de 2 (dois) minutos se não for descarregado automaticamente pelo operador. A descarga do desfibrilador deve requerer a ativação simultânea de dois controles (um em cada pá), para minimizar o risco</p>	1	Und	R\$ 38.925,00	R\$ 38.925,00

CLASSMED Produtos Hospitalares EIRELI.

 Rua Pica-Pau, 1211 - CEP 86700-100  
 Arapongas - PR

 Fone/fax  
 (43) 3275-3105

E-mail: classmed@outlook.com.br


**CLASSMED**

PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI

CNPJ 01.329.535/0001-59 - Ins. Est. 903.13.375-90

<p>de choque acidental; Indicação clara das fases: carregando, pronto, descarregando, desarmado; Funcionamento tanto a bateria quanto a energia elétrica. Peso máximo com bateria até 7,5 kg. Gabinete (carcaça do equipamento) com sistema de isolamento elétrico.</p> <p>Monitorização em display de LCD colorido ou outra tecnologia de 8,5", Vertical com matriz ativa e alta resolução, permitindo a leitura da monitorização cardíaca (curva ECG), Oximetria e Frequência cardíaca. Deve possuir software totalmente dedicado em P Português; Modo semiautomático ou aconselhamento modo de desfibrilação manual e semiautomático, que analisa o ritmo do paciente e indica a necessidade ou não do choque através de mensagens de texto e/ou voz em português. Modo de Prevenção de Morte Súbita ou Similar, onde permite que o paciente seja monitorado continuamente e identifique o início de um episódio de Fibrilação Ventricular ou Taquicardia Ventricular rápida, alertando a equipe e permitindo que o paciente seja tratado com choque em um tempo muito menor, aumentando significativamente as chances de reversão da parada cardiorrespiratória II - Monitor: Monitor de ECG para acompanhamento visual dos sinais cardíacos; Controle de velocidade para o traçado de curva que inclua a velocidade 25 mm/s; O circuito de amplificação do monitor deve ser protegido contra danos causados pela descarga do desfibrilador; Apresentação numérica da frequência cardíaca, Oximetria de pulso, na tela do monitor.</p> <p>III - ECG: Aquisição dos sinais cardíacos deverá ser feita por intermédio das pás de desfibrilação, Velocidade de impressão do sinal de ECG que inclua a velocidade de 25 mm/s. Derivações: I, II, III, para 3 vias - pediátrico e I, II, III, aVR, aVL, aVF e V, para 5 vias - adulto; Alarmes de máximo e mínimo.</p> <p>IV - Oximetria: Com tecnologia para monitoração de saturação em pacientes com baixa perfusão ou movimentação, apresentação digital da curva e onda de pletismografia, alarmes sonoro e visual; Faixa de 30 a 99%. Alarmes de máximo e mínimo para saturação. Acompanhamento de cabo extensor para</p>				
--	--	--	--	--

CLASSMED Produtos Hospitalares EIRELI.

 Rua Pica-Pau, 1211 - CEP 86700-100  
Arapongas - PR


Fone/fax

(43) 3275-3105

E-mail: classmed@outlook.com.br




**CLASSMED**

PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI

CNPJ 01.328.530/0001-59 Insc. Est. 600.13.125-00

<p>sensor de Oximetria. V - Bateria: B Bateria acoplada ao equipamento; Bateria recarregável quando ligada direto na fonte elétrica, de forma que possa proporcionar aumento da autonomia da bateria se necessário; Alarme e indicação visual da situação da bateria: se esta baixa, se ela está sendo carregada e se ela atingiu a carga total; O sistema de bateria do equipamento deve ter a capacidade de efetuar, no mínimo, 30 descargas na carga máxima e no mínimo 120 minutos no monitor, sem precisar de recarga durante esse período; Voltagem 110/240, automática VAC 500/60Hz. VI - Memória: Possibilidade de arquivar os últimos eventos de uso do aparelho, com data e hora. VII - Acessórios: 01 Cabo protegido contra interferências com 05 vias para uso adulto. 01 Cabo ECG com 03 vias para paciente neonatal/pediátrico protegido contra interferências.</p> <p>01 Sensor SPO2 Adulto. 01 Sensor SPO2 Infantil. 01 Manguito Completo para PANI Adulto. 01 Manguito Completo para PANI Infantil. 01 Eletrodos/Pás adesivos de DEA para uso adulto. 01 Eletrodos/Pás adesivos de DEA para uso pediátrico abaixo de 8 anos. 01 Cabo de força de três pinos: fase / neutro / terra. Todos os componentes ou acessórios necessários ao perfeito funcionamento do equipamento. Produto certificado em conformidade com a norma NBR IEC 60.601-1 ou IEC 601-1 e norma específica NBR 600.601 -2 - 4 ou equivalente com o país de origem.</p> <p>60. Garantia mínima de 12 (doze) meses.</p> <p>61. Para demonstração do equipamento e treinamento do(s) usuário(s), a contratada deverá disponibilizar, técnico especializado no objeto contratado/adquirido, no prazo e dia estipulado pela unidade contemplada no objeto, sem ônus para o município.</p> <p>Marca / Modelo - Cardiomax - Instramed</p>				<p>01328535/0001-59</p> <p>CLASSMED - PRODUTOS HOSPITALARES LTDA.</p> <p>Rua Pica Pau N°. 1.211 CEP: 86701-040 ARAPONGAS - PR</p>
<p>Valor Total do Equipamento</p>				<p>R\$ 38.925,00</p>

CLASSMED - Produtos Hospitalares Ltda.

CLASSMED Produtos Hospitalares EIRELI.

 Rua Pica-Pau, 1211 - CEP 86700-100  
Arapongas - PR


Fone/fax

(43) 3275-3105

E-mail: classmed@outlook.com.br

## PROPOSTA COMERCIAL Nr. : 191281/2021

Data: 18/03/2021

Cliente MUNICIPIO DE FIGUEIRA  
CNPJ 78.063.732/0001-18  
Contato BRUNO  
E-mail brunotimo22@hotmail.com  
Endereço AV DR ZOILIO SIMOES  
Cidade FIGUEIRA  
CEP 84285000

IE ISENTO  
Telefone 35471114  
  
Bairro CENTRO  
UF PR

Prezado Cliente,

Agradecemos o interesse em adquirir produtos em nossa empresa. Abaixo apresentamos a Proposta Comercial conforme solicitado.

Item	Código	Produto	Qtde	Unitário	Total
01	CRD20102036	CARDIOVERSOR BIFASICO BASICO VIVO CMOS DRAKE	1,00	23.275,0000	23.275,00

### Descrição do Produto

#### Cardioversor Bifásico Vivo Básico - Cmos Drake

Cardioversor com tecnologia Bifásica Exponencial Truncada: Portátil, display de cristal líquido, colorido, eletroluminescente, de alta definição de aproximadamente 80 (polegadas), com ajuste de contraste, sistema lap-top (Vertical com ângulo ajustável de 45° a 90°), transportável e microprocessado, para a monitorização cardíaca dos sinais vitais. Possui suporte para fixar as pás e alça para transporte (parte integrante do gabinete), para que possa ser manuseado isoladamente independente da bolsa de alojamento.



#### Características Técnicas:

07, 08, 09, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 Joules para desfibrilação interna adulto (através da pá interna) e externa infantil (através da pá externa infantil) a carga é ajustada automaticamente, e de 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 70, 90, 100, 110, 120, 150, 180 e 200 Joules para desfibrilação externa adulto (através de pás externa adulto) a carga é ajustada manualmente, com instruções de operação no próprio painel do CARDIOVERSOR, ou outra qualquer configuração de energia desejada pelo usuário.

- As pás externas adulto/infantil são intercambiáveis.
- Adaptável a qualquer paciente inclusive com sistema de segurança inteligente que limita a carga para uso interno e uso pediátrico/neonatal.
- Utilização de eletrodos reutilizáveis (pás permanentes adulto / infantil), intercambiáveis, que requer ativação simultânea dos dois controles, sendo um em cada pá, minimizando o risco de choques acidentais.
- Seleção do nível de carga pela tecla da PÁ ÔAPEXÔ e carrega acionando a tecla da PÁ ÔSTERNUMÔ e disparar pelas pás acionando simultaneamente, ambas as teclas das pás.
- Indicação clara das fases: carregando, pronto, descarregando e desarmando;
- Análise da impedância torácica do paciente, aumentando a eficácia na desfibrilação e reduzindo o risco de injúrias cardíacas.
- Quando em ÔMODO SINCROZADOÔ, realiza disparo sincronizado com o complexo QRS, com o tempo de entrega de energia <20ms.
- Quando o CARDIOVERSOR BIFASICO VIVO estiver configurado no modo automático, a energia de carga obedece a uma seqüência de disparo de 150J, 200J e 200J.
- Parâmetros Opcionais: SPO2 (oximetria de pulso), PNI (pressão não invasiva), MODO DEA com comando de voz (desfibrilação automática), MARCA PASSO EXTERNO, IMPRESSORA TÉRMICA, PI (Pressão Invasiva), ETCO2 (capnografia), ANÁLISE SEGMENTO ST e software para TELEMETRIA.

#### Características do ECG:

- Seleção das 12 derivações (DI, DII, DIII, aVL, aVR, aVF e V1a 6), para cabo de ECG de 5 vias;



CNPJ: 01.505.499/0001-51  
IE: 0621994280092  
AVENIDA AMINTAS JACQUES DE MORAES, 800, COQUEIROS  
BELO HORIZONTE/MG – CEP: 30881202  
Fone: 31 34749151  
E-mail: vendas@dormed.com.br

## PROPOSTA COMERCIAL Nr. : 191281/2021

- Captação do sinal ECG pelas pás de desfibrilação, pás adesivas transtorácicas do Marcapasso, pelas pás reutilizáveis do desfibrilador e/ou através do cabo de paciente do ECG;
- Frequência Cardíaca, leitura de frequência de 10 até 300 bpm, exatidão de 1 BPM, com apresentação numérica;
- Visualiza no display, traçado de ECG, derivação, frequência cardíaca, indicador de bip, status da bateria, alarmes, parâmetros de programação, indicando a energia selecionada para disparo;
- ECG com beep.

### Especificações Técnicas:

- Completo sistema de alarmes sonoros e visuais com possibilidade de programar valores máximo e mínimo incluindo além dos alarmes fisiológicos para Eletrodo Solto, Assistolia, Taquicardia, Bradicardia, Fibrilação com ajuste digital.
- Indicador no display do bip;
- Indicador no display da Frequência Cardíaca (bpm);
- Indicador no display do Marcapasso;
- Controle de velocidade para traçado de curva;
- Controle de ganho do canal ECG;
- Alimentação: 90 a 240 VAC  $\pm$  50/60 Hz.
- Peso: aproximadamente 4 kg.

### Características da Bateria:

- Bateria interna recarregável com carregador gerenciável, indicador de alarmes e situação do status para os níveis: baixo, carregando e carga total com indicação em aproximadamente 6 níveis no display;
- Bateria de Lithium-Ferro (LI-FE)  $\hat{u}$  recarregável com carregador próprio gerenciável interno ao equipamento. Para uma vida útil prolongada mantenha o carregador conectado ao equipamento e na rede elétrica. Com capacidade de monitoramento de 6 horas (bateria com carga plena) ou um mínimo de 160 choques em 360J ou 220 choques em 200J, quando a bateria estiver totalmente carregada (bateria nova com carga completa). Esse equipamento apresenta um circuito inteligente interno de controle de recarga da bateria.

### Conteúdo da Embalagem:

- 01 (um) Cardioversor Bifásico Vivo Básico - Cmos Drake;
- 01 (um) jogo de pás reutilizáveis conjugadas intercambiáveis (corpo único  $\hat{u}$  adulto e infantil);
- 01 (um) cabo de ECG de 05 vias;
- 05 (cinco) jogos de eletrodos descartáveis de AG/AGCL;
- 01 (um) tubo de gel condutor;
- 01 (um) Cabo de Força;
- 01 (um) Manual do usuário;
- 01 (um) Certificado de garantia.

Imagens meramente ilustrativas.

Material Disponível com Entrega Imediata

(\*) Prazo sujeito a alteração qdo ocasionado por fatos alheios a nossa vontade





CNPJ: 01.505.499/0001-51  
IE: 0621994280092  
AVENIDA AMINTAS JACQUES DE MORAES, 800, COQUEIROS  
BELO HORIZONTE/MG - CEP: 30881202  
Fone: 31 34749151  
E-mail: vendas@dormed.com.br

**PROPOSTA COMERCIAL Nr. : 191281/2021**

Total Bruto dos Produtos :	R\$	23.275,00
Desconto (-) :	R\$	0,00
Total Liquido dos Produtos :	R\$	23.275,00
Frete :	R\$	0,00
Outras Despesas :	R\$	0,00
<b>Total Geral da Proposta :</b>	<b>R\$</b>	<b>23.275,00</b>

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:**

O total geral da proposta deverá ser pago, ANTECIPADO conforme estipulado abaixo:

Parcela	Data	Valor
01	18/03/2021	23.275,00

**CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO:**

Validade da Proposta:	18/03/2021
Frete:	Incluso
Assistência Técnica:	Prestada diretamente pelo Fabricante.
Garantia:	12 meses para equipamentos   3 meses para acessórios, contra defeitos de fabricação.
Instalação / Treinamento:	Não incluso

**OBSERVAÇÃO:**

Condição de pagamento e entrega mediante análise de estoque e crédito para faturamento.  
Condições válidas para a Proposta Comercial em questão, toda e qualquer mudança deve ser informada para revisão da proposta.  
A mercadoria deve ser aberta e conferida no Ato da Entrega. Não aceitaremos reclamações posteriores ao recebimento, após a assinatura da minuta de entrega e/ou canhoto da Nota Fiscal.

**DADOS BANCÁRIOS:**

Banco:	BANCO ITAU	BANCO ITAU
Nº Banco:	341	341
Agência:	1382	1382
Conta Corrente:	11454-2	11454-2
Favorecido:	DORMED HOSPITALAR EIRELI	
CNPJ Favorecido:	01.505.499/0001-51	

**DADOS PARA FATURAMENTO:**

Cliente:	MUNICIPIO DE FIGUEIRA	IE:	ISENTO
CNPJ:	78.063.732/0001-18	E-mail:	brunotimo22@hotmail.com
Telefone:	35471114		
Endereço:	AV DR ZOILIO SIMOES	Cidade:	FIGUEIRA
Bairro:	CENTRO	CEP:	84285000
UF:	PR		

**ENDEREÇO PARA ENTREGA:**

Endereço:	
Bairro:	Cidade:
UF:	CEP:

**INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

Na expectativa de sua aprovação, nos colocamos + disposição para eventuais dúvidas e/ou solicitações.

Att.  
WESLEY

(31) 3474-9151



# ANAMED PRODUTOS HOSPITALARES

Carol – Com. E Assist. Técnica em Prod. Hospitalares Eireli ME  
Rua Alambari, nº 1.051  
CNPJ: 14.312.309/0001-21  
Fone: (43) 99156 5772

Cambará-Pr  
ICMS: 90572991-82  
anamedhospitalar@yahoo.com.br

Cambará, 17 de março de 2.021

À  
Secretaria Municipal de Saúde de Figueira – PR  
Ref  
Orçamento

ITEM	QUANT	CLASSIFIC	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
9521	001	EQUIPAMENTO	CARDIOVERSOR BIFÁSICO – MARCA CMOS DRAKE, MODELO VIVO	R\$ 18.600,00	R\$ 18.600,00

Valor total do orçamento – R\$ 18.600,00
Validade da proposta – Trinta dias
Prazo para entrega – Até trinta dias
Condição para pagamento – Vinte e oito dias
Prazo de garantia – Doze meses, referente a defeitos de fabricação

Maurício Honório

CNPJ: 14.312.309/0001-21  
Cad. Icms: 90572991-82  
Inscr. Munic. 5482  
CAROL COMÉRCIO E ASSIST. TÉCN. DE  
PRODUTOS HOSPITALARES - EIRELI-ME  
Rua Alambari, nº 1051 - Centro  
86390-000 - Cambará - PR

ITEM 1 – Especificações

**BOMBA INFUSORA DE MEDICAÇÃO - EQUIPO**

**Modelo: SN-S1**

Realiza a verdadeira infusão inteligente, tomando todo o processo mais preciso e eficiente, altamente necessário em hospitais, especialmente em UTI e UTIN.

Acessórios Inclusos
Suporte de fixação
Cabo de Alimentação

Características
Tensão de alimentação bivolt automático
7 modos de infusão
12 níveis de pressão
<b>Aceita Insumo Universal</b>
Bateria com duração de 4 horas
Sistema de detecção de bolha de ar
Leitor de gotejamento
Memória para 2.000 históricos de registros
Função Bolus: Manual e Automática

Imagem Ilustrativa



Registro Anvisa: 80207450019

Quantidade: 01 (uma) unidade

**Valor Unitário: R\$ 6.900,00**  
(Seis Mil e Novecentos Reais)

**Valor Total: R\$ 6.900,00**  
(Seis Mil e Novecentos Reais)

#### Condições Comerciais:

- **Condições de Pagamento:** Via Depósito;
- Frete CIF: Por conta do FORNECEDOR;
- Previsão de Entrega: De 45 a 60 Dias;
- **Garantia de fábrica:** 12 (doze) meses (exceto por uso inadequado);
- Instalação e Treinamento: Não incluso.

#### Contatos Comerciais:

Para maiores esclarecimentos em relação as condições da proposta favor contatar nosso departamento comercial conforme dados abaixo:

**Thaís Fernandes**

Telefone/WhatsApp: (46) 9 8814-0484 | (46) 3224-7700 | E-mail: [licitacao@1000medic.com.br](mailto:licitacao@1000medic.com.br)

De acordo com a proposta:

---

#### Representante legal

Pato Branco, 17 de março de 2021.

1000Medic Distribuidora Imp. Exp. de Medicamentos Ltda  
Rua Lídio Oltramari, 1.796 - Fraron  
85.503-381, Pato Branco PR  
(046) 3224-7700



# PROPOSTA COMERCIAL

## BOMBAS INFUSORAS - SINO MDT

Para: Município de Londrina - PR  
Cidade: Londrina - PR  
A/C: Roberta

Modalidade: Venda

Validade da proposta: Consultar disponibilidade diária em estoque. Alterações em aviso prévio.

1000Medic Distribuidora Imp. Exp. de Medicamentos Ltda  
Rua Lídio Oltramari, 1.796 - Fraron  
85.503-381, Pato Branco PR  
(046) 3224-7700





# CERTIFICADO

## CERTIFICATE



Certificado número: QC-0702-19.06. Emitido em: 03/12/2019. Página 1 de 3

Certificado número *Certificate number*

QC-0702-19.06

**Requerente** *Applicant*

1000MEDIC DISTRIBUIDORA IMPORTADORA EXPORTADORA DE  
MEDICAMENTOS LTDA..  
CNPJ: 05.993.698/0001-07  
RUA LIDIO OLTRAMARI, 1796 – 85503381 – Pato Branco – Paraná

**Fabricante** *Manufacturer*

Sino Medical-Device Technology Co., Ltd.  
Add: 6th Floor, Building 15, No. 1008, Songbai Road, Nanshan  
District, Shenzhen City, P.R. China.

Produto Certificado <i>Certified Product</i>	Modelos <i>Models</i>	Marca <i>Mark</i>	Especificação do Produto <i>Specification of the Product</i>
ANEXO A	ANEXO A	ANEXO A	ANEXO A

**Programa de certificação ou Portaria**

*Certification program or regulation*

n.º 54, de 01 de Fevereiro de 2016

**Modelo de certificação**

*Certification model*

Model 5 (Com ensaios no produto e avaliação do sistema da qualidade)

*Model 5 (With product testing and quality management system evaluation)*

**Emissão** *Date of issue*

03/12/2019

**Validade** *Expiry date*

03/12/2024

**Normas Aplicáveis**

*Applicable Standard*

ABNT NBR IEC 60601-1:2016; ABNT NBR IEC 60601-1-2:2017;  
ABNT NBR IEC 60601-1-6:2011, ABNT NBR IEC 60601-1-9:2014;  
ABNT NBR IEC 60601-1-8: 2014; ABNT NBR IEC 60601-2-24: 2015

**Relatório de ensaio**

*Test report*

66.66T.18.141.01 (18/06/2019); WT178004399 (15/08/2017),  
66.66T.18.142.01 (18/06/2019); 66.66T.18.143.01 (18/09/2019)  
TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd. Guangzhou  
Shenzhen Academy of Metrology & Quality Inspection

**Arquivo Técnico da QC**

*QC Technical File*

QC-0702-19

**Relatório de auditoria**

*Audit report*

11/09/2019

LISTA DE ACESSÓRIOS (Se aplicável)  
*list of accessories (if applicable)*

Adaptador Fonte de Alimentação  
Modelo: LXCP30-015B  
Fabricante: Shenzhen Longxc Power Supply Co., Ltd



**Marcelo E. Carrenho**

MARCELO ESPOSITO  
CARRENHO: 22482762812

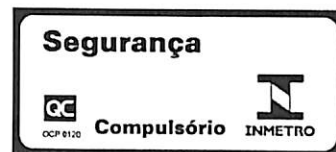
Assinado de forma digital por MARCELO  
ESPOSITO CARRENHO: 22482762812  
Dados: 2019.12.03 16:13:08 -03'00'

Diretor / Director / CREA SP 5069158903



# CERTIFICADO

## CERTIFICATE



Certificado número:QC-0702-19.06. Emitido em:03/12/2019. Página 2 de 3

### ANEXO A

Produto Certificado <i>Certified Product</i>	Modelos <i>Models</i>	Marca <i>Mark</i>	Especificação do Produto <i>Specification of the Product</i>
Bomba de Infusão	SN-S1A	SINO MDT	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonte de alimentação:</li><li>- Entrada do Equipamento: 15Vc.c., 2A</li><li>- Entrada da fonte de alimentação:100- 240Vc.a., 50-60 Hz, 0,8A,</li><li>- Saída da Fonte de Alimentação: 15Vc.c., 2A</li><li>- Classe de proteção contra choque elétrico: Classe II</li><li>- Grau de proteção contra penetração nociva de água: IP32</li><li>- Modo de operação: Contínua</li><li>- Parte aplicada Tipo CF</li></ul>
Bomba de Infusão	SN-S1	SINO MDT	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonte de alimentação:</li><li>- Entrada do Equipamento: 15Vc.c., 2A</li><li>- Entrada da fonte de alimentação:100- 240Vc.a., 50-60 Hz, 0,8A,</li><li>- Saída da Fonte de Alimentação: 15Vc.c., 2A</li><li>- Classe de proteção contra choque elétrico: Classe II</li><li>- Grau de proteção contra penetração nociva de água: IP32</li><li>- Modo de operação: Contínua</li><li>- Parte aplicada Tipo CF</li></ul>
Bomba de Infusão	SN-S2	SINO MDT	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonte de alimentação:</li><li>- Entrada do Equipamento: 15Vc.c., 2A</li><li>- Entrada da fonte de alimentação:100- 240Vc.a., 50-60 Hz, 0,8A,</li><li>- Saída da Fonte de Alimentação: 15Vc.c., 2A</li><li>- Classe de proteção contra choque elétrico: Classe II</li><li>- Grau de proteção contra penetração nociva de água: IP32</li><li>- Modo de operação: Contínua</li><li>- Parte aplicada Tipo CF</li></ul>
Bomba de Infusão	SN-S2A	SINO MDT	<ul style="list-style-type: none"><li>- Fonte de alimentação:</li><li>- Entrada do Equipamento: 15Vc.c., 2A</li><li>- Entrada da fonte de alimentação:100- 240Vc.a., 50-60 Hz, 0,8A,</li><li>- Saída da Fonte de Alimentação: 15Vc.c., 2A</li><li>- Classe de proteção contra choque elétrico: Classe II</li><li>- Grau de proteção contra penetração nociva de água: IP32</li><li>- Modo de operação: Contínua</li><li>- Parte aplicada Tipo CF</li></ul>

### Relação de documentos *Document List*

Documentos	Descrição dos Documentos	Versão/ Emissão
Manual de Instruções de uso	Série SN S	Versão 1.0
Software	NA	V4.72
Registro Mestre do Produto	SNQR-40205	2019-08-22
Registro Historico do Produto	SNQR-40205	2019-08-22





# CERTIFICADO

## CERTIFICATE



Certificado número:QC-0702-19.06. Emitido em:03/12/2019. Página 3 de 3

### OBSERVAÇÕES

#### REMARKS

A QCCERT por este meio declara que o produto acima mencionado foi certificado com base em um ensaio de tipo de acordo com as normas acima mencionadas, uma inspeção do local de produção com base em programas de certificação ou portarias acima mencionadas e um contrato de certificação do INMETRO.

QCCERT hereby declares that the above mentioned product has been certified on the basis of a type test according to the above mentioned standards, an inspection of the production location on the basis of above mentioned certification programs or regulations and an INMETRO certification agreement.

Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado de todas páginas, da página 1 a 3.  
This Certificate of Conformity is only valid when accompanied of all the pages, page 1 to 3.

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações emitidas pelo Organismo de Certificação de Produtos previsto nos Requisitos de Avaliação da Conformidade específicos. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de certificados do INMETRO.

The validity of this Certificate is subject to the realization of "regular continuance evaluations" and the processing of any possible non-compliance in accordance with guidelines issued by the Product Certification Body and specified in the particular Compliance Evaluation Requirements. To check the current condition of validity of this Certificate of Conformity, the database of products and services certified by INMETRO must be consulted.

A QCCERT é um Organismo de Certificação acreditado pela CGCRE (Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro), por este meio concede o direito de usar a marca de certificação do INMETRO.

QCCERT, a Certification Body accredited by CGCRE (Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro), hereby grants the right to use the INMETRO certification mark

O produto e suas variações aceitáveis estão especificados no certificado e nos documentos aqui referidos.  
The product and any acceptable variation thereto is specified in this certificate and the documents herein referred to.

A marca de certificação do INMETRO deve ser aplicada ao produto conforme especificado neste certificado, pela duração do contrato de certificação do INMETRO e de acordo com as condições do contrato de certificação, prevista pela portaria vigente.  
The INMETRO certification mark shall be applied to the product as specified in this certificate for the duration of the INMETRO certification agreement and under the conditions of the certification agreement, as described by the ordinance.

### HISTÓRICO DA CERTIFICAÇÃO

#### CERTIFICATION HISTORY

Data/Date	Descrição/ Description
03/12/2019	Certificação Inicial



Consultas / Produtos para Saúde / Produtos para Saúde

## Detalhes do Produto

<b>Nome da Empresa</b>	1000MEDIC DISTRIBUIDORA IMPORTADORA EXPORTADORA DE MEDICAMENTOS LTDA		
<b>CNPJ</b>	05.993.698/0001-07	<b>Autorização</b>	8.02.074-5
<b>Produto</b>	bOMBA DE INFUSÃO		

## Modelo Produto Médico

SN-A1  
SN-A1A  
SN-A2  
SN-A2T  
SN-S1  
SN-S1A  
SN-S2  
SN-S2A

Tipo de Arquivo	Arquivos	Expediente, data e hora de inclusão
Nenhum Arquivo Encontrado(a)		

<b>Nome Técnico</b>	Bomba de Infusao
<b>Registro</b>	80207450019
<b>Processo</b>	25351.245680/2020-91
<b>Fabricante Legal</b>	• FABRICANTE: SINO MEDICAL-DEVICE TECHNOLOGY CO., LTD - CHINA, REPÚBLICA POPULAR
<b>Classificação de Risco</b>	III - ALTO RISCO
<b>Vencimento do Registro</b>	20/04/2030

[Voltar](#)



## Bomba de Equipo MODELO : SN - S

- ✓ **INTELIGENTE:** Método de operação com tela sensível ao toque, combinação livre e montagem flexível
- ✓ **PRECISO:** Algoritmo de compensação de infusão
- ✓ **SEGURO:** Alarme aciona quando desconecta o infusor do paciente

### Modo de Infusão:

**SN-SIA:** Tipo totalmente extrudado, Modo Velocidade, Modo Gotejamento, Modo Peso Corporal, Modo Tempo  
**SN-SI:** Tipo totalmente extrudado, Modo Velocidade, Modo Gotejamento, Modo Peso Corporal, Modo Tempo, Modo Sequência, Modo Micro, Modo Gradiente  
**SN-S2A:** Tipo meia extrusão, Modo Velocidade, Modo Gotejamento, Modo Peso Corporal, Modo Tempo  
**SN-S2:** Tipo meia extrudado, Modo Velocidade, Modo Gotejamento, Modo Peso Corporal, Modo Tempo, Modo Sequência, Modo Micro, Modo Gradiente

**SET de infusão:** 20d/ml, 60d/ml

**Tipo de infusão:** A série SN-SI é uma infusão peristáltica totalmente extrudada;

A série SN-S2 é uma infusão peristáltica parcialmente extrudada.

**Seringas:** 10.20.30.50/60 ml

**Precisão da vazão:**  $\pm 5\%$  ( $\pm 3\%$  para aparelho de infusão calibrada)

### Quociente de vazão:

Faixa de vazão definida **20d / ml IV**

Modo micro: 0,1 ml / h-100,0 ml / h

Modo de velocidade: 0,1 ml / h-1500,0 ml / h

Modo de gotejamento: 1 d / min-400 d / min

Faixa de vazão definida de **60d / ml IV**

Modo micro: 0,1 ml / h-150,0 ml / h

Modo de velocidade: 0,1 ml / h-200,0 ml / h

Modo de gotejamento: 1 d / min-200 d / min

**Volume predefinido:** 0,01-9999,99 ml, incremento: 0,01 ml

**Volume entregue:** 0,01-9999,99 ml, incremento: 0,01 ml

**Vazão KVO:** 0. 1-5ml/h

**Comunicação:** WIFI / RS485

**Bolus:** 5-1500ml/h

**Detector de bolhas:** Em 8 níveis: Nível

Nível 1: 25ul / Nível 2: 50ul / Nível 3: 100ul / Nível 4: 200ul / Nível 5: 300ul / Nível 6: 400ul / Nível 7: 500ul / Nível 8: 800ul

Padrão: Nível 3

**Pressão do detector de oclusão:**

O limite do alarme está entre 13,3kPa-120kPa com 12 níveis divididos linearmente; O nível padrão é 5 no modo Micro, o nível padrão é 8 no outro modo de infusão.

**Alarme:** Alarme de tempo limite de operação, alarme quase vazio, não calibração do conjunto de infusão, oclusão, bolha, porta aberta, acabado, acabado KVO, gotejamento 14 Sensor de alarmes anormal, Sem energia AC, Bateria fraca, Bateria esgotada, Erro do sistema, Erro de energia do sistema, Acima do limite, Clamp de gotejamento não fechada, Bateria não instalada, velocidade de infusão anormal

**Função especial :** Bomba de suporte empilhável com estação de trabalho, muda Infusão, Bloqueio do teclado, Taxa de ajuste na infusão, Pressão de liberação automática, Bomba peristáltica pode ser retirada para limpeza, Detector anti-retração, Biblioteca de medicamentos

**Power:** Adaptador AC / Entrada: 100-240V.a.c50/60 Hz, 40VA / Saída: 15Vd.c, 2.OA / Potência DC: DC 12V / Bateria: 7.4V Li, 2600mAh ou 5200mAh / Tempo de recarga: Aproximadamente 8 horas quando ligado; Aproximadamente 4 horas quando desligado. / Tempo de operação da bateria: 10 horas a 5200mAh a 5ml / h - 5 horas a 2600mAh a 5ml / h

**Interface:** Interface de alimentação DC, Interface geral de comunicação (chamada de enfermeira, RS485)

**Classe de proteção:** Classe II, Tipo CF, IP33





FORMULÁRIO DE REGISTRO

**PROPOSTA COMERCIAL****Nr. :0321-000698**

14 de Março de 2021

**COMPRA DIRETA ID 44130****CLIENTE: MUNICIPIO DE FIGUEIRA**

CNPJ/CPF.....: 78.063.732/0001-18  
Contato.....: ROBERTA  
Endereço.....: AV DR ZOILIO SIMOES, S/N  
Bairro.....: CENTRO - CEP: 84285-000  
Município.....: Figueira - PR  
Fone/Fax.....: (43) 99113-3513 -

**EMPRESA: Cmos Drake do Nordeste SA**

CNPJ.....: 03.620.716/0001-80  
Endereço.....: Avenida Regent, 600 Sala 205  
Bairro.....: Alphaville Lagoa dos Ingleses - CEP: 34000-000  
Município.....: Nova Lima - MG  
Fone/Fax.....: (31) 35473969- (31) 33876994

**Prezado (s) Senhor (s) !**

É com satisfação que apresentamos nossa proposta comercial direto do fabricante, oferecendo tecnologias superiores e preços extremamente vantajosos.

PRODUTO	QTD	VALOR UN	%IPI	VALOR TOTAL
BOMBA DE INFUSÃO YONAH	1,0000	8.969,000	0	8.969,00

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

PORTÁTIL 4,3" TOUCH SCREEN - APENAS 1.8 KG  
Uso adulto, pediátrico e neonatal.  
Equipo universal para medicação e dieta parenteral universal,  
Funções de registros de históricos, biblioteca de medicamentos, anti-bolus e diversos alarmes.  
Vários modos de programação, de infusão e recursos de customização.  
PERMITE EMPILHAMENTO DE ATÉ 10 BOMBAS  
Bateria 9H DE DURAÇÃO  
AUTOTESTE AUTOMÁTICO AO LIGAR

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 8.969,00 - Oito mil, novecentos e sessenta e nove reais****PREVISÃO DE ENTREGA: 30 DIAS****CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:**

- 30 dias - R\$ 8.969,00  
- - R\$  
- - R\$



**OBSERVAÇÕES GERAIS DESTE ORÇAMENTO:**

**Responsável pelo transporte:** Destinatário

**Valor do frete:** R\$ 0,00

**Todos os impostos estão inclusos no valor da proposta.**

**Garantia:** 12 meses

**Solicitações de TREINAMENTOS PRESENCIAIS, poderão ser negociados a parte.**

**Validade da Proposta:** 20 DIAS

**A CMOS DRAKE DO NORDESTE LTDA somente se responsabiliza pela proposta comercial compatível com a descrição conforme ANEXO I.**

Agradecemos antecipadamente, e nos colocamos á disposição para prestar quaisquer esclarecimentos.  
As imagens que acompanham este orçamento são meramente ilustrativas.

**ATENÇÃO:** Atendendo à RDC 16/2013 e a RDC 23/2012 - Capítulo VII, Art. 12. que preconiza:

***"Os distribuidores de produtos para a saúde devem encaminhar para o detentor de registro, em tempo hábil, o mapa de distribuição e outras informações solicitadas..."*, a CMOS DRAKE informa que:**

**A) - Em caso de sonegação das informações referentes ao consumidor final por parte do distribuidor, a indústria poderá impedir a saída/entrega dos equipamentos.**

**B) - O distribuidor é responsável pela veracidade das informações enviadas à indústria.**

**IPI REDUZIDO PARA OS PRODUTOS "CARDIOVERSOR VIVO" E "DESFIBRILADOR LIFE 400 FUTURA" CONFORME LEI 8248/91, ARTIGO 1º, ALTERADO PELA LEI 13.023/2014. PORTARIA DA HABILITAÇÃO Nº 221, DE 10 DE ABRIL DE 2015. Redução de 80% da Base de Cálculo.**

**[www.cmosdrake.com.br](http://www.cmosdrake.com.br)**

**Atenciosamente,**

**Licitações**

**[comercial@cmosdrake.com.br](mailto:comercial@cmosdrake.com.br)**



# Yonah

BOMBA DE INFUSÃO

**AUTOTESTE  
AUTOMÁTICO AO LIGAR**



**LEVE E COMPACTA  
APENAS 1.8 KG**

## INFORMAÇÕES DO ALARME

VTBI próximo ao fim, VTBI infundido, Pressão alta, Verificação a montante, Bateria quase vazia, Bateria vazia, Nenhuma bateria inserida, Sem fonte de alimentação, Alarme de lembrete, Tempo de espera expirado, KVO concluído, Conexão do sensor de queda, Erro de queda, Bolha de ar, Verificação de porta aberta, Instalação do conjunto IV, Queda de pressão, Limites da dose da droga excedidos, erro do sistema, Bolha Cumulativa

### BATERIA E ENERGIA

- Bateria de lítio 11.1V 2600mAh - Tempo de carregamento: 5h - Tempo de trabalho: 9h
- Fonte de rede 100V - 240 V 50/60Hz
- Fonte de alimentação DC 15 V
- Potência de entrada 50 VA

### SEGURANÇA

- Conformidade Marca CE
- Segurança: Tipo de proteção classe I,
- Proteção contra entrada de fluidos Ip24
- Proteção aplicada tipo

CF a prova de desfibrilação

- Modo de trabalho : Operação contínua
- Dimensões: 233,5 x 99 x 120mm

### COMUNICAÇÃO

- Alimentação Externa: 15 V
- Porta USB
- Auto Falante
- Comunicação por Infra Vermelho

### OPCIONAIS

- Configuração: Módulo IRDA e Módulo WIFI
- Sensor de queda

## PARÂMETROS DE ESPECIFICAÇÃO

Aparelhos de infusão	10-60 gotas/ml
Precisão do Sistema	$\geq 1 \text{ ml/h}$ , $\pm 5\%$ $< 1 \text{ ml/h}$ , precisão $\pm 5\%$ ou $\pm 0,005 \text{ ml/h}$ para o valor mais alto
Taxa de Infusão	de 10-20 gotas/ml: 0,01 - 2000 ml/h de 21-40 gotas/ml: 0,01 - 800 ml/h de 41-60 gotas/ml: 0,01 - 400 ml/h
Taxa de Bolus	de 10-20 gotas/ml: 0,1 - 2000 ml/h de 21-40 gotas/ml: 0,1 - 800 ml/h de 41-60 gotas/ml: 0,1 - 400 ml/h
Taxa de expurgo	de 10-20 gotas/ml: 2000ml/h de 21-40 gotas/ml: 800ml/h de 41-60 gotas/ml: 400ml/h
Taxa KVO	0,01 - 5,00 ml/h
Faixa de config. do modo micro	100 - 1200 ml/h
Incremento mín. da taxa de fluxo	0,01ml/h
Volume de Bolus VTBI	Mínimo 0,1 ml, máx 50 ml
Volume Total Infundido	0 - 9999 ml, a etapa mínima é 0,01 ml
Intervalo de Tempo	0,01 - 9999,99 ml, a etapa mínima é 0,01 ml
Intervalo de Tempo	1min-99hrs59min
Faixa de oclusão a montante	-100 Kpa a -30 Kpa
Tipo de Fusível	T2AL 250V
Nível de pressão sonora do sinal de alarme	$\geq 50\text{dB (A)}$ no nível mais baixo $\leq 80\text{dB (A)}$ no nível mais alto

EM PROCESSO DE REGISTRO NA ANVISA

*"Tudo posso naquele que me fortalece" (Filipenses 4.13)*

C M O S  
DRAKE



TECNOLOGIA QUE  
SALVA VIDAS

(31) 3547-3969  
www.cmosdrake.com.br



Maringá, 12 de março de 2021

Ao

**MUNICIPIO DE FIGUEIRA/PR**

**CNPJ: 78.063.732/0001-18**

Endereço: Rua Dr Zoilo Simoes, 410 – Centro – CEP: 84285-000 – Figueira/PR

A/C: Roberta Vieira

Fone/Fax: (43) 99113-3513 / (43) 3547-1114 -- Email: [roberta\\_rensi@hotmail.com](mailto:roberta_rensi@hotmail.com)

Conforme solicitação segue nosso orçamento para aquisição de bomba de infusão:

Item	Unid.	Descrição	Valor unit.	Qdade	Valor total
01	Caixa c/ 1 unidade	Bomba de Infusão Samtronic, modelo <b>ICATU</b> para equipo universal enteral/parenteral	R\$ 8.200,00	01	R\$ 8.200,00
02	Caixa c/ 50 unidades	<b>Equipo parenteral cristal EA0421</b> para uso em bomba de infusão universal	R\$ 14,50	50	R\$ 725,00
03	Caixa c/ 50 unidades	<b>Equipo parenteral fotoprotetor EA0422</b> para uso em bomba de infusão universal	R\$ 15,00	50	R\$ 750,00

**Condições de fornecimento:**

- Validade do orçamento: **ENQUANTO DURAR O ESTOQUE**
- Prazo de entrega: **BOMBAS: IMEDIATO**  
**EQUIPOS: 07 DIAS**
- Despesas de Frete/treinamento: **Inclusos**
- Pagamento: **À VISTA**
- Garantia: **BOMBAS E MONITORES, 12 meses, contra defeitos de fabricação.**

Atenciosamente,

**Adriano de Jesus**

Gerente Comercial/Responsável Técnico

[adriano@provida.eng.br](mailto:adriano@provida.eng.br)

**Pró-Vida Comércio de Equipamentos Ltda EPP**

**CNPJ: 03.889.336/0001-45 - Inscrição Estadual: 90.214.404-82**

**Dados bancários: 001 - Banco do Brasil S/A - Ag: 1187-8 - C/C: 45.274-2**

Aprovação: Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo