



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

**PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO Nº 26/2024**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10/2024**

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 238/2024**

Aos onze dias do mês de dezembro do ano de dois mil e vinte e quatro, presentes de um lado, o **CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS – CIGAMERIOS**, Consórcio Público multifinalitário, constituído na forma de Associação Pública, com personalidade jurídica de direito público e natureza autárquica interfederativa, inscrito no CNPJ sob o nº 18.011.183/0001-06, com sede na Avenida Euclides da Cunha, nº 160, Centro, no Município de Maravilha, Estado de Santa Catarina, neste ato representado por seu Presidente, Sr. Sidnei José Willinghofer, doravante denominado **ÓRGÃO GERENCIADOR**, e os municípios consorciados denominados **ÓRGÃOS PARTICIPANTES** relacionados no Anexo II deste Termo, RESOLVEM Registrar os Preços resultado do Processo Licitatório n. 26/2024, modalidade Pregão Eletrônico n. 10/2024 com a empresa: **DHMED PRODUTOS E SERVICOS HOSPITALARES LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, situada na AV SENADOR SALGADO FILHO, 7000, Bairro QUERENCIA, VIAMÃO-RS, inscrita no CNPJ sob o nº 35.197.526/0001-98, neste ato representada Sr. MARCO ANTONIO HECK, inscrito no CPF nº \*\*\*-738-\*\*\*60, doravante denominado **FORNECEDOR**, para fornecimento dos itens, conforme descrição, marca e valor constantes do anexo I deste Termo, nas quantidades estimadas para cada Órgão Participante no Anexo I deste ajuste, sujeitando-se as partes ainda às determinações contidas no Edital que deu origem a presente Ata.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DO PREÇO**

1.1 – A presente Ata tem como objeto o **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS, EVENTUAIS E PARCELADAS AQUISIÇÕES DE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES, ODONTOLÓGICOS, FISIOTERÁPICOS E CORRELATOS** para uso dos Órgãos Participantes do Consórcio Integrado de Gestão Pública do Entre Rios – CIGAMERIOS, nas quantidades estimadas por cada órgão no anexo II.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA ESTIMATIVA DE CONSUMO**

2.1- A contratação para prestação do serviço será feita diretamente com o município solicitante, de acordo com sua necessidade.  
2.2- Durante o prazo de validade da Ata de Registro de Preço, a estimativa de consumo de cada órgão participante, será de acordo com a tabela do anexo II, onde define o limite de cada órgão participante.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DA ENTREGA**

3.1 – Os materiais deverão ser entregues parceladamente, conforme a necessidade de cada Órgão Participante, ou seja, fica a vencedora obrigada a fazer a entrega dos materiais exatamente na quantidade que o município solicitar tendo em vista que o pregão é feito por **UNIDADE** com vigência para o período de 01 (um) ano, diretamente nos locais identificados dos Municípios participantes, no prazo máximo de **20 (vinte) dias**, após a autorização de fornecimento emitida pelo Órgão Participante ao fornecedor.

3.1.1 – As autorizações de fornecimento deverão ser emitidas e encaminhadas pelo **órgão participante (MUNICÍPIO)**, diretamente para a empresa fornecedora adjudicada.

3.1.2 – Fica consignado a entrega total da referida autorização de fornecimento (Nota de Empenho) para fins de pagamento, sendo que não será autorizada entrega menor ou maior de qualquer pedido, independentemente da quantidade solicitada, obrigando-se a vencedora a entregar o material diretamente ao Município (Órgão Participante), sendo vedado o recebimento de qualquer produto pelo Órgão Gerenciador (CIGAMERIOS).

3.1.3 – Fica consignado, sob pena das sanções previstas e a respectiva reparação de danos aos Municípios ou pessoas prejudicadas, que a empresa entregará diretamente para o órgão participante as quantidades do produto solicitado no prazo previsto no item 3.1, cabendo exclusivamente a fornecedora a forma legal de transporte para o cumprimento do acordo ou contrato a ser firmado após a homologação do resultado pela Autoridade Competente.

3.1.4 – Fica consignado que, a falta de material no estoque da contratada, não será motivo para atrasar a entrega do produto no prazo estipulado no item 3.1.

3.1.5 - Ocorrendo eventual descontinuação ou falta de matéria na fabricação, desde que, no prazo de até 5 (cinco) dias após o encaminhamento do pedido pelo órgão participante, o fornecedor apresente justificativa, informando a situação do produto no mercado atual e também envie em documento original expedido pelo fabricante ao Órgão Gerenciador, se confirmada a veracidade, o Órgão Gerenciador tomará medidas administrativas necessárias para liberar a fornecedora do compromisso com relação aos itens descontinuados por falta de matéria prima.



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

3.2 – Fica a cargo de cada Órgão participante conferir e fiscalizar o recebimento do objeto, bem como rejeitar se não está de acordo com o contrato.

9.3 – Todas as despesas relacionadas com as entregas em cada Órgão Participante correrão por conta das proponentes vencedoras.

9.4- A responsabilidade de conferir o objeto no momento da entrega a fim de verificar se atende as condições do edital é inteiramente do Órgão Participante, que deverá designar servidor responsável para recebimento, conferência e destinação final do material.

#### **CLÁUSULA QUARTA – DOS PAGAMENTOS**

4.1 – O pagamento pela aquisição do objeto da presente ATA, será feito pelo Órgão Participante em favor do FORNECEDOR, mediante depósito bancário em sua conta corrente, ou diretamente ao representante legal.

4.1.1 – O Órgão Participante efetuará o pagamento em até 30 (trinta) dias, após a data de recebimento total dos itens solicitados, objeto desta ATA, acompanhado da respectiva Nota Fiscal Eletrônica, emitida em nome/CNPJ do Órgão Participante.

4.2 – O número do CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - constante das notas fiscais deverá ser aquele fornecido na fase de habilitação do processo licitatório que está vinculado esta ATA.

4.3 – Nenhum pagamento será efetuado ao FORNECEDOR enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito do reajustamento de preços ou correção monetária.

#### **CLÁUSULA QUINTA – DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR**

5.1 – Será de responsabilidade do FORNECEDOR quando solicitado:

- a) fornecer o objeto deste Edital, de acordo com as especificações exigidas;
- b) fornecer o objeto desta licitação, na forma, nos locais, nos prazos e nos preços estipulados na sua proposta;
- c) fornecer os produtos dentro do prazo de validade exigido no item 3.2;
- d) responsabilizar-se por todas as despesas oriundas das entregas dos produtos;
- e) enviar por *e-mail* o arquivo XML oriundo da emissão do DANFE para os endereços eletrônicos de cada Órgão Participante indicados na autorização de fornecimento.

#### **CLÁUSULA SEXTA- DAS OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO CONTRATANTE**

6.1. Fazer o acompanhamento e fiscalização na entrega do material.

6.2. Esclarecer as dúvidas que lhe forem apresentadas.

6.3. Fazer o pagamento à empresa fornecedora de acordo com edital.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA- DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

7.1 – Nas hipóteses de inexecução total ou parcial, poderá o Órgão Gerenciador aplicar ao fornecedor as seguintes sanções conforme art. 156 da Lei 14.133/2021:

I - advertência;

II - multa;

III - impedimento de licitar e contratar;

IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

#### **CLÁUSULA OITAVA – DAS ALTERAÇÕES DA ATA DO REGISTRO DE PREÇOS**

8.1. A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021.

8.2. Os valores registrados na Ata de Registro de Preços são fixos e irrevogáveis, salvo com a condição de restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro do contrato, mediante requerimento e justificativa expressos do Fornecedor e comprovação documental, decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021.



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

#### **CLÁUSULA NONA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO**

9.1. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- a) Por razão de interesse público; ou
- b) A pedido do fornecedor.

9.2. O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, serão formalizados por despacho da autoridade competente do órgão gerenciador.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

10.1 – As despesas decorrentes da aquisição, objeto da presente Ata de Registro de Preços correrão a conta de dotação específica do orçamento do exercício de 2024/2025 dos respectivos órgãos participantes.

10.1.1 – O Órgão Participante quando da contratação (Nota de Empenho), especificará a classificação orçamentária.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA VINCULAÇÃO AO PROCESSO LICITATÓRIO**

11.1 – A presente Ata de Registro de Preços está vinculada ao Processo Administrativo de Licitação nº 16/2024- CIGAMERIOS, Pregão Eletrônico nº 06/2024 – CIGAMERIOS, realizado pelo Consórcio Integrado de Gestão Pública do Entre Rios – CIGAMERIOS, Órgão Gerenciador, atendendo a previsão legal estabelecida no Protocolo de Intenções ratificado pelos municípios participantes, Contrato de Consórcio Público e Contrato de Programa firmado entre Órgão Gerenciador e Órgãos participantes.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA VIGÊNCIA**

12.1 – O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de **12(dose) meses** a contar da assinatura de sua publicação, podendo ser prorrogada por igual período.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

13.1. Reger-se-á a presente Ata de Registro de Preços, no que for omissivo, pelas disposições constantes na Lei 14.133, de 1º de abril de 2021 e pelas condições estabelecidas pelo no Edital de Pregão Eletrônico do qual ela se originou.

13.2- As partes se comprometem a agir em conformidade com a Lei Federal n. 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais).

#### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO FORO**

14.1 – É competente o foro da Comarca de Maravilha, SC, para dirimir quaisquer dúvidas, porventura, oriundas da presente Ata de Registro de Preços.

E por estarem justas e compromissadas, as partes assinam a presente Ata de Registro de Preços com seus anexos I e II, que são partes indissociáveis em 1(uma) via, para os devidos fins e efeitos legais, sendo, da mesma forma, postado na página oficial do CIGAMERIOS para obtenção de cópia.

Maravilha (SC), 11 de dezembro de 2024.

---

**Sidnei José Willinghofer**  
Presidente do CIGAMERIOS  
Órgão Gerenciador

---

**DHMED PRODUTOS E SERVICOS**  
**HOSPITALARES LTDA**

---

**Francisco Valdecí de Almeida**  
Coordenador Técnico Administrativo do  
CIGAMERIOS  
Órgão Gerenciador

---

**Poliana Patrícia Kittel Grunitzky**  
Pregoeira do CIGAMERIOS Resolução nº  
06/2024  
Órgão Gerenciador



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

**ANEXO I**

**TOTAL DA EMPRESA FORNECEDORA**

A EMPRESA **DHMED PRODUTOS E SERVICOS HOSPITALARES LTDA**, PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO, SITUADA NA AV SENADOR SALGADO FILHO, 7000, BAIRRO QUERENCIA, VIAMÃO-RS, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 35.197.526/0001-98, EMAIL: [negocios-publicos@dhmedpro.com.br](mailto:negocios-publicos@dhmedpro.com.br), [contato@dhmedpro.com.br](mailto:contato@dhmedpro.com.br). TELEFONE: 51-3500-1176, ASSUME COMPROMISSO EM FORNECER O OBJETO, CONFORME REGISTRADOS NA TABELA A SEGUIR:

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN	TOTAL
68	UNIDADE	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – PEDIÁTRICO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 200 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 150 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 165 MMHG. SISTEMA DE SPO2 PARA LEITURA EM BAIXA PERFUSÃO/PRESENÇA DE MOVIMENTO, ÍNDICE DE PERFUSÃO (PI), VISUALIZAÇÃO DA	COMEN	STAR8000F	35	4.955,0000	173.425,0000



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

		<p>CURVA PLESTIMOGRÁFICA E FREQUÊNCIA DE PULSO. FAIXA DE MEDIDA DE SATURAÇÃO (SPO2): 0 A 100%. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA DE PULSO (SPO2): 20 A 254 BPM. FAIXA DE MEDIDA DE TEMPERATURA (TEMP): 0 A 50 °C. EQUIPAMENTO COM PROTEÇÃO PARA DESCARGA DE DESFIBRILADOR E R.F. O MONITOR PERMITE A VISUALIZAÇÃO DE TABELAS E GRÁFICOS DE TENDÊNCIAS DOS PARÂMETROS MONITORADOS, CURVAS E VALORES NUMÉRICOS, MONITORADOS SIMULTANEAMENTE, ALARMES, IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DOS NÍVEIS DE ALARME, ALARMES VISUAIS E SONOROS PARA OS TODOS PARÂMETROS MEDIDOS (LIMITES MÁXIMOS E MÍNIMOS) AJUSTÁVEIS PELO OPERADOR COM 3 NÍVEIS DE PRIORIDADE. OS LIMITES DE ALARMES PODEM SER SELECIONADOS PELO OPERADOR, MONITOR QUE FUNCIONA COM CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO SEM FIO (WIRELESS) E/OU CABO, BATERIA COM AUTONOMIA DE 2 A 4H, MONITOR FUNCIONA COM CENTRAL DE MONITORIZAÇÃO SEM FIO (WIRELESS) E/OU CABO, CONEXÕES: USB, RJ45. GABINETE COM PROTEÇÃO IPX1 CONTRA DERRAMAMENTO DE LÍQUIDOS. DIMENSÕES APROXIMADAS: 300MM×265,7MM×132MM. ACOMPANHA CABOS CONECTORES (JOGO COMPLETO) PARA PACIENTE ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL. ALIMENTAÇÃO 220V OU BIVOLT, MONOFÁSICO. DEVE APRESENTAR REGISTRO NA ANVISA. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES</p>				
--	--	---	--	--	--	--

Durante o prazo de validade das Atas de Registro de Preço, do total da estimativa de consumo estabelecida na tabela do anexo I deste Termo, fica reservada e poderá ser adquirida pelos seguintes Órgãos Participantes:

**Órgão Participante: MUNICÍPIO BOM JESUS DO OESTE, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.594.009/0001-30, com sede na Avenida Nossa Senhora de Fátima, nº 120, Centro, na cidade de Bom Jesus do Oeste, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	<p>MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA –</p>	COMEN	STAR8000F	1	4.955,0000

**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**

CNPJ Nº 18.011.183/0001-06

Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro

Maravilha – SC

		PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA				
--	--	---	--	--	--	--

**Órgão Participante: MUNICÍPIO CAMPO ERÊ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.026.765/0001-28, com sede na Primeiro de Maio, nº 736, Centro, na cidade de Campo Erê, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	2	4.955,0000

**Órgão Participante: MUNICÍPIO CUNHA PORÃ, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.021.147/0001-95, com sede na Rua Moura Brasil, nº 1639, Centro, na cidade de Cunha Porã, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE	COMEN	STAR8000F	3	4.955,0000





**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

		TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA				
--	--	--	--	--	--	--

Órgão Participante: **MUNICÍPIO CUNHATAÍ**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.612.116/0001-44, com sede na Avenida 29 de Setembro, nº 450, Centro, na cidade de Cunhataí, SC.

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	1	4.955,0000

Órgão Participante: **MUNICÍPIO FLOR DO SERTÃO**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.566.621/0001-08, com sede na Av. Flor do Sertão, nº 696, Centro, na cidade de Flor do Sertão, SC.

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
------	----	------	-------	--------	--------	--------



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**

CNPJ Nº 18.011.183/0001-06

Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro

Maravilha – SC

68	UN	<p>MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA</p>	COMEN	STAR8000F	2	4.955,0000
----	----	---	-------	-----------	---	------------

**Órgão Participante: MUNICÍPIO IRACEMINHA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 80.623.606/0001-12, com sede na Rua Dona Paulina, nº 780, Centro, na cidade de Iraceminha, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	<p>MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA</p>	COMEN	STAR8000F	2	4.955,0000





**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA

**Órgão Participante: MUNICÍPIO MARAVILHA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.821.190/0001-72, com sede na Av. Euclides da Cunha, nº 60, Centro, na cidade de Maravilha, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	5	4.955,0000

**Órgão Participante: MUNICÍPIO MODELO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.021.832/0001-11, com sede na Rua do Comércio, nº 1304, Centro, na cidade de Modelo, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM.	COMEN	STAR8000F	1	4.955,0000



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
 CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
 Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
 Maravilha – SC

		FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA				
--	--	--	--	--	--	--

**Órgão Participante: MUNICÍPIO PALMITOS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 85361863000147, com sede na Rua Independência , nº 100, Centro, na cidade de Palmitos, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	2	4.955,0000

**Órgão Participante: MUNICÍPIO RIQUEZA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 95.988.309/0001-48, com sede na Rua João Mari, nº 55, Centro, na cidade de Riqueza, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE	COMEN	STAR8000F	3	4.955,0000

**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**

CNPJ Nº 18.011.183/0001-06

Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro

Maravilha – SC

		ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA				
--	--	---	--	--	--	--

Órgão Participante: **MUNICÍPIO ROMELÂNDIA**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 82.821.182/0001-26, com sede na Rua 12 de Outubro, nº 242, Centro, na cidade de Romelândia, SC.

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	2	4.955,0000

Órgão Participante: **MUNICÍPIO SALTINHO**, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.612.844/0001-56, com sede na Rua Alvaro Costa, nº 545, Centro, na cidade de Saltinho, SC.



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	3	4.955,0000

**Órgão Participante: MUNICÍPIO SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.612.847/0001-90, com sede na Av. Tancredo neves, nº 337, Centro, na cidade de Santa Terezinha do Progresso, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO	COMEN	STAR8000F	1	4.955,0000



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA

**Órgão Participante: MUNICÍPIO SÃO MIGUEL DA BOA VISTA, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 80.912.124/0001-82, com sede na Rua Luis, nº 210, Centro, na cidade de São Miguel da Boa Vista, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	1	4.955,0000

**Órgão Participante: MUNICÍPIO SAUDADES, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 83.021.881/0001-54, com sede na Rua Castro Alves, nº 279, Centro, na cidade de Saudades, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA	COMEN	STAR8000F	5	4.955,0000



**CONSÓRCIO INTEGRADO DE GESTÃO PÚBLICA DO ENTRE RIOS-CIGAMERIOS**  
CNPJ Nº 18.011.183/0001-06  
Av. Euclides da Cunha, 160 – Centro  
Maravilha – SC

		FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA				
--	--	---	--	--	--	--

**Órgão Participante: MUNICÍPIO TIGRINHOS, pessoa jurídica de direito público, CNPJ nº 01.566.620/0001-55, com sede na Av. Felipe Baczinski, nº 479, Centro, na cidade de Tigrinhos, SC.**

LOTE	UN	ITEM	MARCA	MODELO	QUANT.	R\$ UN
68	UN	MONITOR MULTIPARÂMETRO PORTÁTIL PARA USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL- CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: POSSUIR UMA TELA DE NO MÍNIMO 12,1 TFT LCD COLORIDO, 800 X 600 PIXELS. GRÁFICO E TABELAS DE TENDÊNCIAS COM 120 HORAS. VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 200 EVENTOS DE ALARME, VISUALIZAÇÃO DE ATÉ 9 FORMAS DE ONDAS SIMULTÂNEAS, ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DO PACIENTE E GERENCIAMENTO DE ADMISSÕES E ALTAS. ACESSO DAS FUNÇÕES ATRAVÉS DE TECLAS E/OU BOTÃO ROTACIONAL. 8 (OITO) MODOS DE VISUALIZAÇÃO DE TELA. 7 DERIVAÇÕES DE ECG MULTIDERIVAÇÃO SIMULTÂNEAS (I, II, III, AVR, AVL, AVF, V) OU 3 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO CABO DE ECG. INDICADOR ÁUDIO VISUAL DE QRS. GANHO DE ECG: 2,5MM/MV, 5MM/MV, 10MM/MV, 20MM/MV, AUTO. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – ADULTO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA CARDÍACA – PEDIÁTRICO/NEONATO – (FC): 15 A 300 BPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – ADULTO – (FR): 0 A 120 RPM. FAIXA DE MEDIDA DA FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA – PEDIÁTRICO / NEONATO – (FR): 0 A 150 RPM. ANÁLISE DE ARRITMIA E SEGMENTO ST EM TODAS AS DERIVAÇÕES, PNI – MÉTODO OSCILOMÉTRICO: PODE OPERAR EM MODO MANUAL E AUTOMÁTICO. PROTEÇÃO CONTRA SOBREPRESSÃO: PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DUPLA, APRESENTAÇÃO DAS MEDIÇÕES DAS PRESSÕES SISTÓLICA, DIASTÓLICA E MÉDIA, INTERVALO DE MEDIÇÃO DE 1 A 480 MINUTOS. FAIXA DA MEDIDA DA PRESSÃO NÃO INVASIVA – ADULTO – (PNI): PRESSÃO SISTÓLICA: 40 A 270 MMHG; PRESSÃO DIASTÓLICA: 10 A 215 MMHG; PRESSÃO MÉDIA: 20 A 235 MMHG. FAIXA DA	COMEN	STAR8000F	1	4.955,0000