

PROPOSTA COMERCIAL

EDITAL DE COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇOS DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA Nº 003/2025

À

SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - SCMCI

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa Proposta Comercial, em conformidade com as condições estabelecidas no referido Edital, e seus anexos.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL	UNIDADE	QUANT	MARCA/ MODELO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	BISTURI ELETRÔNICO UTILIZA MICROPROCESSADORES DE ÚLTIMA GERAÇÃO. PROJETADO PARA UTILIZAÇÃO EM TODOS OS TIPOS DE CIRURGIAS, DE BAIXA, MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE, SEM RESTRIÇÃO, POSSUI RECURSOS QUE OS HABILITAM TANTO PARA CIRURGIA CARDÍACA QUANTO PARA CIRURGIA UROLÓGICA OU NEUROCIRURGIA. CORTA E COAGULA EM CAMPO ÚMIDO (DEBAIXO D'AGUA) POSSIBILITANDO TODOS OS TIPOS DE RESSECÇÃO ENDOSCÓPICA. A FORMA DE ONDA PARA CADA FUNÇÃO FOI CONVENIENTEMENTE AJUSTADA PARA AS CIRURGIAS CARDIOVASCULARES, ONDE TAMBÉM FOI TESTADA E APROVADA EM RESSECÇÃO MAMÁRIA. PARA CONVENIÊNCIA DA EQUIPE MÉDICA, NA COAGULAÇÃO, PERMITE O TRABALHO SIMULTÂNEO E INDEPENDENTE DE 2 (DOIS) CIRURGIÕES, UTILIZANDO CANETAS DIGITAIS DE COMANDO DUPLOS OU SIMPLES. SUA SAÍDA BIPOLAR É INDEPENDENTE E ISOLADA, ADEQUADA A TODOS OS PROCEDIMENTOS UTILIZADOS EM TODOS OS TIPOS DE CIRURGIAS E, EM ESPECIAL, NEUROCIRURGIA E MICROCIRURGIAS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: PAINEL DE FÁCIL ENTENDIMENTO E COMANDO, COM DESIGN MODERNO E A PROVA D'ÁGUA. BOTÕES UP/DOWN SÃO USADOS PARA AJUSTES DAS POTÊNCIAS COM AGILIDADE E PRATICIDADE. 03 (TRÊS) DISPLAYS DIGITAIS INDEPENDENTES E SIMULTÂNEOS PARA AS POTÊNCIAS DOS MODOS DE CORTE, COAGULAÇÃO E BIPOLAR. MODO MONOPOLAR: 12 (DOZE) FUNÇÕES DE CORTE (NORMAL E DELICADO) 6 (SEIS) FUNÇÕES DE COAGULAÇÃO. MODOS LOW E HIGH CUT PARA TECIDOS ADIPOSOS. MODO LOW E MODO HIGH CUT PARA BLEND'S MÓDULO COM FUNÇÃO PPC® (PULSED POLIPECTOMY CUT/COAG) CORTE E COAGULAÇÃO PULSADOS, PARA PROCEDIMENTOS DE LAPAROSCOPIA E OUTRAS MODO BIPOLAR: MODO PRECISE OU MICRO BIPOLAR (COM RECURSO AUTO-STOP), MODO STANDARD (COM RECURSO AUTO-STOP), MODO MACROBIPOLAR/CORTE BIPOLAR (BCUT®). SAÍDA ISOLADA E USO COM PEDAL INDEPENDENTE. EXCLUSIVA FUNÇÃO TRIPOLAR® (MONOPOLAR + BIPOLAR). GERADOR DE POTÊNCIA ÚNICO, DE ALTA EFICIÊNCIA. TÉCNICA FPA® - (FEEDBACK POWER ADJUSTMENT®)	UNID.	1	DELTRONIX TC 300 PRECISION	R\$ 27.857,00	R\$ 27.857,00

- COMPENSAÇÃO AUTOMÁTICA DE POTÊNCIA COM A VARIAÇÃO DA IMPEDÂNCIA DO TECIDO. TÉCNICA MCC® - (CONSISTENCY VERIFICATION MECHANISM) MECANISMO DE VERIFICAÇÃO DE CONSISTÊNCIA. SISTEMA RMPF® - (REDUNDANT MECHANISMS FOR PROTECTION IN CASE OF FAILURE) - MECANISMOS REDUNDANTES DE PROTEÇÃO EM CASO DE FALHA NA CPU. MEMÓRIA PARA ATÉ 120 PROCEDIMENTOS DISTINTOS E CONFIGURÁVEIS INDIVIDUALMENTE. PERMITE PROGRAMAÇÃO DOS VALORES DE POTÊNCIA AJUSTADOS ATRAVÉS DE MEMORIZAÇÃO NÃO VOLÁTIL. FUNÇÃO RELOAD. RECUPERA OS ÚLTIMOS VALORES DE POTÊNCIA AJUSTADOS, CASO O EQUIPAMENTO TENHA SIDO DESLIGADO SUBITAMENTE (BACK-UP AUTOMÁTICO). SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE PLACA DE RETORNO, SIMPLES OU DUPLA (BIPARTIDA). SISTEMA DE ALARME DE PLACA: SISTEMA M.R.P.GRAPH® (MONITORAÇÃO DA RESISTÊNCIA DE CONTATO PLACA/PACIENTE COM BARGRAPH). AJUSTE DE POTÊNCIA ATRAVÉS DO PAINEL DE CONTROLE DO EQUIPAMENTO OU POR CONTROLE REMOTO ATRAVÉS DA CANETA PORTA-ELETRODO DE COMANDO DUPLO OU AINDA ATRAVÉS DO PEDAL DE DUPLO COMANDO, PARA AS FUNÇÕES DE CORTE, COAGULAÇÃO E BIPOLAR. INDICAÇÃO SONORA DA FUNÇÃO EM USO, COM TONALIDADES DIFERENTES PARA CORTE, COAGULAÇÃO E BIPOLAR. CONECTORES DOS ACESSÓRIOS NO PAINEL FRONTAL RETRO ILUMINADOS. DUAS CONEXÕES MONOPOLARES INDEPENDENTES PARA CANETAS DE COMANDO MANUAL E/OU CANETAS SIMPLES E/OU PINÇAS HEMOSTÁTICA E/OU ALÇAS DE RESSECÇÃO, QUE POSSIBILITA O TRABALHO DE DOIS CIRURGIÕES SIMULTANEAMENTE NA COAGULAÇÃO. CONEXÕES NO PAINEL TRASEIRO PARA TRÊS PEDAIS INDEPENDENTES, SENDO DOIS PARA MONOPOLAR E UM PARA BIPOLAR. CONEXÃO COMPATÍVEL COM COAGULADOR POR PLASMA DE GÁS ARGÔNIO DE QUALQUER MARCA OU MODELO, QUE TENHA CONEXÃO MONOPOLAR DE TRÊS PINOS (UNIVERSAL). CHECK-UP AUTOMÁTICO DO EQUIPAMENTO COM INFORMATIVO ATRAVÉS DE CÓDIGO DE ERROS NO DISPLAY DO PAINEL FRONTAL AJUSTE DO VOLUME DE ÁUDIO PARA CORTE E COAGULAÇÃO NO PAINEL FRONTAL TECLA STAND-BY REFRIGERAÇÃO POR CONVECÇÃO NATURAL OU ATRAVÉS DE COOLER INTERNO. ALÇA PARA TRANSPORTE ESCAMOTEÁVEL. TAMBÉM USADA PARA FIXAÇÃO DO EQUIPAMENTO NA UNIDADE DE TRANSPORTE UT-102 OU SIMILAR. DESCRITIVOS DAS FUNÇÕES ESPECIAIS: FUNÇÃO PPC® (PULSED POLIPECTOMY CUT/COAG) CORTE E COAGULAÇÃO PULSADO PARA PROCEDIMENTOS DE POLIPECTOMIA E OUTROS. ESTE MÓDULO É UMA NOVA FORMA DE UTILIZAR A FUNÇÃO CUT E A FUNÇÃO COAG EM TÉCNICAS ENDOSCÓPICAS, COM APLICAÇÕES VANTAJOSAS EM POLIPECTOMIA E PAPILOTOMIA, AGORA NO MODO PULSADO. ESTA TÉCNICA PERMITE AO CIRURGIÃO EFETUAR A REMOÇÃO DE UM PÓLIPO DE FORMA MAIS SEGURA E EFICIENTE REDUZINDO A POSSIBILIDADE DE SANGRAMENTO. NO MODO PULSED POLYPECTOMY CUT (PPC) A CORRENTE DE RÁDIO FREQUÊNCIA APLICADA AO PÓLIPO CONSISTE DE PULSOS DE GRANDE AMPLITUDE (DE ACORDO COM A POTÊNCIA E A FORMA DE ONDA/FUNÇÃO ESCOLHIDA), APLICADOS INTERCALANDO ENTRE CORTE E COAGULAÇÃO. ENQUANTO NO MODO PULSED COAG, PULSOS DE GRANDE AMPLITUDE DE COAGULAÇÃO (AJUSTADO DE ACORDO COM O MODO/POTÊNCIA DE					
--	--	--	--	--	--

COAGULAÇÃO ESCOLHIDO) É INTERCALADO POR PERÍODOS SEM ENERGIA, CRIANDO UM EFEITO DE COAGULAÇÃO ALTAMENTE EFICIENTE. FUNÇÃO TRIPOLAR® OS EQUIPAMENTOS PRECISAM AO SEREM LIGADOS, DISPONIBILIZA O USO SIMULTÂNEO DOS MODOS MONOPOLAR (CORTE E COAGULAÇÃO) E BIPOLAR AUTOMATICAMENTE, DENOMINADA FUNÇÃO TRIPOLAR®, PORÉM COMO OPÇÃO E FACILIDADE AO USUÁRIO, A FUNÇÃO TRIPOLAR® PODERÁ SER DESATIVADA, PASSANDO A FUNCIONAR SOMENTE COM UM DOS MODOS (MONOPOLAR OU BIPOLAR), CASO SEJA DO INTERESSE DO USUÁRIO. EXEMPLO: SE O USUÁRIO FOR UTILIZAR O EQUIPAMENTO SOMENTE COM A TÉCNICA BIPOLAR, BASTA DESABILITAR A FUNÇÃO TRIPOLAR®, NESTE MOMENTO O EQUIPAMENTO PASSARÁ A FUNCIONAR SOMENTE O MÓDULO BIPOLAR, OU SE DESEJAR UTILIZAR SOMENTE O MODO MONOPOLAR (CORTE OU COAGULAÇÃO), BASTA ACIONAR A TECLA DE SELEÇÃO DO MODO MONOPOLAR PARA ALTERAR DA TÉCNICA BIPOLAR PARA TÉCNICA MONOPOLAR. SISTEMA DE ALARME MRPGRAPH® O SISTEMA MRPGRAPH® (MONITORAÇÃO DA RESISTÊNCIA DE PLACA) MONITORA A RESISTÊNCIA ELÉTRICA DE CONTATO ENTRE A PLACA E A PELE DO PACIENTE QUANDO UTILIZADO COM PLACA DESCARTÁVEL DUPLA (BIPARTIDA), COM INDICAÇÃO DA QUALIDADE DE CONTATO ATRAVÉS DE LED'S COLORIDOS (BARGRAPH), BLOQUEANDO O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO NA FUNÇÃO MONOPOLAR EM CASO DE FALHA NA CONEXÃO DA PLACA (ROMPIMENTO DO FIO, NÃO CONEXÃO DA PLACA NO PACIENTE OU RESISTÊNCIA DE CONTATO PLACA/PACIENTE INADEQUADA), REDUZINDO OS RISCOS DE QUEIMADURA. ALARMES SONORO E VISUAL (FAULT NO PAINEL FRONTAL) SERÃO ACIONADOS ALERTANDO A EQUIPE MÉDICA PARA A FALHA APRESENTADA. O EQUIPAMENTO SÓ SERÁ DESBLOQUEADO PARA FUNCIONAMENTO QUANDO A CAUSA DO ALARME FOR SOLUCIONADA. QUANDO FOR UTILIZADO PLACA SIMPLES, O ALARME ALERTARÁ A EQUIPE MÉDICA ATRAVÉS DE SINAIS SONORO E VISUAL, SEMPRE QUE HOUVER ALGUMA FALHA NA CONEXÃO DA PLACA (ROMPIMENTO DO FIO OU CONECTOR OU MÁ CONEXÃO DA PLACA AO EQUIPAMENTO), BLOQUEANDO O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. RECONHECIMENTO AUTOMÁTICO DO TIPO DE PLACA CONECTADA O EQUIPAMENTO RECONHECE AUTOMATICAMENTE O TIPO DE PLACA CONECTADA, SIMPLES (INOX OU DESCARTÁVEL) OU DESCARTÁVEL DUPLA (BIPARTIDA), SÓ LIBERANDO O SISTEMA PARA USO, APÓS A CONFIRMAÇÃO DA CONEXÃO CORRETA. CARACTERÍSTICAS GERAIS TENSÃO DE ENTRADA 100 A 240 VAC, 50/60 HZ, COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA; FREQUÊNCIA BÁSICA DOS OSCILADORES: 400 KHZ; CONSTRUÍDOS DE MODO A ELIMINAR RISCOS DE CHOQUES ELÉTRICOS OU DANOS AO EQUIPAMENTO CAUSADOS POR GOTEJAMENTO DE LÍQUIDOS DURANTE O USO PADRÃO - IPX1; DIMENSÕES (L,P,A) MM 300 X 450 X 140; PESO LÍQUIDO 6,5 KG; CAIXA DE ALUMÍNIO DE 2 MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A BASE DE EPOXY, DE ALTA RESISTÊNCIA, COM PAINEL FRONTAL EM POLICARBONATO. POTÊNCIAS APLICADAS MODO CORTE (PARA TECIDOS ADIPOSOS OU TECIDOS DELICADOS, POSSUI AJUSTE DAS POTÊNCIAS COM PRECISÃO DE 1,0 WATT EM 1,0 WATT ATÉ O FINAL DE ESCALA) CORTE PURO EM LOW CUT 300 WATTS BLEND 1 "MIN" EM LOW CUT 250 WATTS BLEND 2 "MID" EM					
--	--	--	--	--	--

	LOW CUT 200 WATTS BLEND 3 “MAX” EM LOW CUT 150 WATTS CORTE PURO EM HIGH CUT 300 WATTS BLEND 1 “MIN” EM HIGH CUT 250 WATTS BLEND 2 “MID” EM HIGH CUT 200 WATTS BLEND 3 “MAX” EM HIGH CUT 150 WATTS PPC - CORTE PULSADO 4 EFEITOS DE PULSO 70 MS DE CORTE E 700 MS DE COAGULAÇÃO (POSSUI AJUSTE DAS POTÊNCIAS COM PRECISÃO DE 1,0 WATT EM 1,0 WATT ATÉ O FINAL DE ESCALA) DESSICATE 150 WATTS SPRAY 120 WATTS FULGURATE 120 WATTS PPC - COAGULAÇÃO PULSADA 3 EFEITOS DE PULSO 3,0 MS DE COAGULAÇÃO E 3,0 MS DE REPOUSO BIPOLAR (POSSUI AJUSTE DAS POTÊNCIAS COM PRECISÃO DE 0,5 WATT EM 0,5 WATT ATÉ O FINAL DE ESCALA) PRECISE (MICRO-BIPOLAR) AUTO STOP: @ 250Ω 100 WATTS STANDARD (BIPOLAR) AUTO STOP: @ 500Ω 100 WATTS MACRO-BIPOLAR/BIPOLAR CORTE (BCUT®): > 1000Ω 100 WATTS - EQUIPAMENTO COMPOSTO DE: - 01 GERADOR DE ALTA FREQUÊNCIA; - 01 CARRO DE TRANSPORTE; - 01 PEDAL MONOPOLAR; - 01 PEDAL BIPOLAR; - 01 ADAPTADOR MONOPOLAR; - 05 CANETAS DESCARTÁVEIS; - 05 PLACAS ADESIVAS; - 01 CABO DE PLACA ADESIVAS; - 01 CABO DE FORÇA					
2	BALANÇA PARA OBESOS ESPECIFICAÇÕES: CAPACIDADE 300KG X 100G ALIMENTAÇÃO FONTE AUTOMÁTICA “FULL RANGE” EXTERNA. ENTRADA: 90-250VAC, 50/60HZ E SAÍDA 9V/1,5A DISPLAY LED VERMELHO COM 6 DÍGITOS CORPO PLATAFORMA EM CHAPA DE AÇO CARBONO 1020. COLUNA LEVE E RESISTENTE EM TUBO DE AÇO CARBONO. TAMPA DA PLATAFORMA PODE SER RETIRADA PARA LIMPEZA VISOR PAINEL EM POLICARBONATO DE ALTA RESISTÊNCIA À UMIDADE ELEVADA DIMENSÕES PLATAFORMA: 40 X 40 CM. ALTURA DO PISO ATÉ O FINAL DA COLUNA: 115CM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA POSSUI LIMITADOR DE SOBRECARGA QUE PROTEGE A CÉLULA DE CARGA DE POSSÍVEIS IMPACTOS ACIDENTAIS. SISTEMA DE PESAGEM CÉLULA DE CARGA INSENSÍVEL À MOMENTO, NO CENTRO DA PLATAFORMA, QUE DISPENSA TOTALMENTE O USO DE ALAVANCA, LIRAS OU REDUÇÃO MECÂNICA, PROPORCIONANDO ALTA PRECISÃO E VELOCIDADE NA LEITURA DE PESO. CONSUMO 10W GARANTIA 1,5 ANOS CONTRA QUAISQUER VÍCIOS DE QUALIDADE DE MATERIAIS E/OU FABRICAÇÃO - PINTURA E CORES ELETROSTÁTICA A PÓ (COR BRANCA - PISO ANTIDERRAPANTE TAPETE REVESTI A SUPERFÍCIE DA PLATAFORMA DE PESAGEM PROPORCIONANDO MAIOR SEGURANÇA E CONFORTO AOS USUÁRIOS PÉS ANTIDERRAPANTES EM BORRACHA SINTÉTICA ALÉM DE PERMITIR A CORREÇÃO DO NIVELAMENTO, OFERECEM MAIOR ADERÊNCIA AO PISO E SEGURANÇA PARA AS PESAGENS. OFERECE CONFORTO E COMODIDADE AO USUÁRIO RÉGUA ANTROPOMÉTRICA PRÁTICO SISTEMA PARA MEDIR ALTURA INSTALADO NA PRÓPRIA COLUNA DA BALANÇA, COM RÉGUA ANTROPOMÉTRICA RETRÁTIL EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEDINDO ATÉ 2M COM GRADUAÇÃO DE 0,5CM. CABEÇOTE DA RÉGUA ANTROPOMÉTRICA EM PLÁSTICO ABS INJETADO, COM DESENHO ERGONÔMICO ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA GARANTIR MÁXIMA SEGURANÇA AO PACIENTE.	UNID.	1	BALMAK	R\$ 2.257,00	R\$ 2.257,00
5	AUTOCLAVE 101 LITROS DESCRIÇÃO TÉCNICA: A AUTOCLAVE VERTICAL CSA É UTILIZADA PARA ESTERILIZAÇÃO DE MATERIAIS E UTENSÍLIOS DIVERSOS EM LABORATÓRIOS CLÍNICOS, BIOQUÍMICOS, ENTRE OUTROS. CALDEIRA VERTICAL SIMPLES FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL	UNID.	1	PRISMATEC CSA 100	R\$ 24.824,00	R\$ 24.824,00

	AISI 304.CONSTRUÍDA COM BASE NAS NORMAS ASME/ABNT E ATENDENDO A NORMA NR13.TAMPA EM BRONZE FUNDIDO, INTERNAMENTE ESTANHADA, ESTERNAMETE POLIDA E ENVERNIZADA, ACOMPANHA GUARNIÇÃO DE SILICONE PARA VEDAÇÃO RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS. MANÍPULOS PARA FECHAMENTO EM BAQUELITE, ISOLADOS CONTRA O CALOR. RESISTÊNCIA ELÉTRICA DE IMERSÃO EM NIQUEL CROMO BLINDADO EM TUDOS DE COBRE CROMADO. MANÔMETRO COM DUAS ESCALAS DE PRESSÃO DE 0 A 3 KGF/CM² E CORREPONDÊNCIA EM GRAUS CENTÍGRADOS DE 100 A 143°C. CESTO EM AÇO INOX AISI 304 POLIDO, TOTALMENTE PERFURADO PARA PERMITIR A CIRCULAÇÃO DO VAPOR, GARANTINDO A QUALIDADE NA ESTERILIZAÇÃO. GABINETE CONSTRUÍDO EM CHAPA DE AÇO CARBONO 1020 COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, E PARTE SUPERIOR EM AÇO INOX, MONTADO SOBRE QUATRO PÉS DE BORRACHA REGULÁVEL. PAINEL INTEIRAMENTE INFORMATIVO, COM BOTÃO LIGA/DESLIGA, TECLAS DE CONTROLE DE TEMPERATURA E TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO, DISPLAY CONSTRUÍDO COM COMPONENTES DE QUALLIDADE E FUNCIONAMENTO ATRAVÉS DE MICROCONTROLADOR. COAMNDO COM DESENVOLVIMENTO CONFIÁVEL, QUE PERMITE SELECIONAR A TEMPERATURA DE TRABALHO E O TEMPO DE ESTERILIZAÇÃO DE DIVERSOS MATERIAIS POSSIBILITANDO A FLEXIBILIDADE AO USUARIO. COM PEDAL DE 100 LITROS REGISTRO ESFERA PARA LIMPEZA E DRENAGEM DA ÁGUA. VÁLVULA DE ALIVIO DE PRESSÃO REGULADA PARA ATUAR COM PRESSÃO IGUAL OU SUPERIOR A MPTA. PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO 1,5KGF/CM², CORRESPONDENTE A 127°C.					
8	ESFIGMOMANOMETRO ANEROIDE MODELO HOSPITALAR MESA/PAREDE ACOPANHA SUPORTE COM RODIZIOS INDICACAO DE USO O ESFIGMOMANÔMETRO ANERÓIDE É INDICADO PARA MEDIÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL SANGUÍNEA. DESCRICAO – MANÔMETRO – BRAÇADEIRA - VÁLVULA DE DEFLAÇÃO A PRESSÃO ARTERIAL É REGISTRADA EM DUAS MEDIDAS: A MAIS ALTA CHAMA-SE SISTÓLICA (MEDIDA QUANDO O CORAÇÃO ESTÁ BOMBEANDO); A MAIS BAIXA CHAMA-SE DIASTÓLICA (MEDIDA QUANDO O CORAÇÃO ESTÁ RELAXADO). ALGUNS FATORES PODEM CAUSAR UMA ELEVAÇÃO NA PRESSÃO ARTERIAL, COMO POR EXEMPLO, ANSIEDADE, NERVOSISMO, ETC., PORÉM DEVE-SE MONITORAR CONSTANTEMENTE OS NÍVEIS DE PRESSÃO ARTERIAL, POIS, DESTE MODO É POSSÍVEL DIAGNOSTICAR O MAIS CEDO UMA POSSÍVEL HIPERTENSÃO ARTERIAL, QUE PODERÁ OFERECER SÉRIOS RISCOS À SAÚDE COMO DERRAMES E ATAQUES CARDÍACOS PREMATUROS. CUIDADOS E MANUTENCAO - EVITE CHOQUES! - NÃO INFLE ACIMA DE 300 MMHG! - NÃO EXPONHA A BRAÇADEIRA À RADIAÇÃO SOLAR INTENSA. - NÃO TOQUE A BRAÇADEIRA OU SUAS PARTES COM MATERIAIS CORTANTES. - SEMPRE DESINFLE COMPLETAMENTE A BRAÇADEIRA ANTES DE GUARDÁ-LA. - NÃO DESMONTAR O MANÔMETRO! GUARDE O INSTRUMENTO COMPLETO NA BOLSA FORNECIDA. - LIMPE O MANÔMETRO, A PÊRA E A BRAÇADEIRA COM TECIDO SUAVE LEVEMENTE UMEDECIDO COM ÁGUA.	UNID.	10	PREMIUM	R\$ 484,00	R\$ 4.840,00

	ESPECIFICACOES TECNICAS - TEMPERATURA DE ARMAZENAGEM: RECOMENDADA NA FAIXA DE 0° A 35°C; - UMIDADE RELATIVA DO AR DE ARMAZENAGEM: MÁXIMA RECOMENDADA DE 85%; - FAIXA DE MEDIÇÃO: 0 - 300 MMHG; VALOR DE UMA DIVISÃO: 2 MMHG; - GRADUAÇÃO MÍNIMA E MÁXIMA: 2 MMHG E 300 MMHG, RESPECTIVAMENTE; - TOLERÂNCIA: +/- 3 MMHG TAMANHO DE BRAÇADEIRAS: MODELO TAMANHO BRAÇADEIRA (CM) TAMANHO MANGUITO (CM) CIRCUNFERÊNCIA BRAÇO (CM) NEONATAL - 18,5 X 5,5 4 X 8 7-13 INFANTIL - 22,5 X 7,5 6 X 11 10-18 ADULTO - 52 X 14,5 12 X 22 18-35 GRANDE - 78 X 21 18 X 36,5 35-51 OBSERVACAO: BRAÇADEIRAS APROVADAS NA PORTARIA INMETRO/DIMEL 177 DE 12 DE MAIO DE 2009					
9	ELETRCARDIOGRAFO • TELA DE LCD COLORIDA DE 8" E 10,1" TOUCHSCREEN. • VISUALIZAÇÃO SIMULTÂNEA DOS 12 TRAÇADOS DE ECG EM TEMPO REAL. • AQUISIÇÃO SIMULTÂNEA DOS 12 CANAIS DE DERIVAÇÕES. • MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAMENTO DE ATÉ 1000 REGISTROS. • IMPRESSORA TÉRMICA INTERNA DE ALTA RESOLUÇÃO. • ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO (110-220V). • FILTROS DIGITAIS COMPLETOS CONTRA INTERFERÊNCIAS DE REDE ELÉTRICA. • AJUSTE AUTOMÁTICO DA LINHA BASE. • TECLADO DE MEMBRANA COM SIMPLES OPERAÇÃO E LIMPEZA; • IMPRESSÃO COM ID, FREQUÊNCIA CARDÍACA, GANHO, VELOCIDADE, DERIVAÇÃO, DATA E HORA, MEDIÇÕES DE QRS/QT/PR. • IMPRESSORA TÉRMICA INTEGRADA DE ALTA RESOLUÇÃO EM PAPEL TAMANHO A4 (210 MM). • IMPRESSÃO 12 CANAIS. LAUDO INTERPRETATIVO PARA AUXÍLIO NO DIAGNÓSTICO MÉDICO ATRAVÉS DO CÓDIGO DE MINNESOTA DE CLASSIFICAÇÃO DE ARRITMIAS. AUTOANÁLISE E AUTO DIAGNÓSTICO PARA PARÂMETROS DE ROTINA DE ECG. AMPLA MEMÓRIA INTERNA PARA ARMAZENAMENTO DE REGISTROS PARA POSTERIOR IMPRESSÃO OU TRANSFERÊNCIA ATRAVÉS DE CONEXÃO USB. SOFTWARE DE GESTÃO DE DADOS. OPERAÇÃO TEMPERATURA AMBIENTE - 5°C ~ 40°C UMIDADE RELATIVA - ≤ 80% (SEM CONDENSACÃO) PRESSÃO ATMOSFÉRICA - 860 HPA A 1060 HPA FONTE DE ALIMENTAÇÃO - TENSÃO: 100-240 V FREQUÊNCIA: 50 - 60 HZ POTÊNCIA DE ENTRADA: ≤150 VA BATERIA: BATERIA DE LÍCIO RECARREGÁVEL DE 14,8 V, 5200 MAH TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO A). TEMPERATURA AMBIENTE: -40 °C ~ +55 °C B). UMIDADE RELATIVA: ≤95% C). PRESSÃO ATMOSFÉRICA: 500 HPA ~ 1060 HPA FORMA DE	UNID.	2	ALFAMED RITMUS 1200	R\$ 7.714,00	R\$ 15.428,00

ENTRADA PROTEÇÃO CONTRA FLUTUAÇÃO E DESFIBRILAÇÃO DERIVAÇÕES - PADRÃO 12 DERIVAÇÕES CORRENTE DE FUGA DO PACIENTE - <10MA IMPEDÂNCIA DE ENTRADA - $\geq 5M\Omega$ TENSÃO DE CALIBRAÇÃO - 1 MV CONSTANTE DE TEMPO - $\geq 3,2S$ CMRR - >105 DB FILTRO DE PRÉ PROCESSAMENTO - FILTRO AC (50HZ/60 HZ), FILTRO EMG, FILTRO PASSAGEM BAIXA, FILTRO DFT FORMA DE GRAVAÇÃO - SISTEMA DE IMPRESSÃO TÉRMICA ESPECIFICAÇÃO DO PAPEL DE GRAVAÇÃO 210 MM(L)×20 M(C) DE PAPEL TÉRMICO DE ALTA VELOCIDADE 210 MM(L)×30 M(C) DE PAPEL TÉRMICO DE ALTA VELOCIDADE 216 MM(L)×20 M(C) DE PAPEL TÉRMICO DE ALTA VELOCIDADE 210MM(L)×140MM(A)-20M(C) DE PAPEL TÉRMICO DOBRADO SELEÇÃO DA BASE DE TEMPO (VELOCIDADE DO PAPEL) 5MM/S, 6,25MM/S, 10MM/S, 12,5 MM/S, 25 MM/S, 50 MM/S, ERRO: $\pm 5\%$ CONTROLE DE GANHO (SENSIBILIDADE) 1,25; 2,5; 5; 10; 20; 40; 10/5 E 20/10MM/MV, PRECISÃO DE $\pm 2\%$; A SENSIBILIDADE PADRÃO É DE 10 MM/MV $\pm 0,2$ MM/MV REGISTRO AUTOMÁTICO CONFIGURAÇÃO DE REGISTRO DE ACORDO COM O FORMATO E MODO DE REGISTRO AUTOMÁTICO, ALTERA AUTOMATICAMENTE AS DERIVAÇÕES, MEDE E ANALISA AUTOMATICAMENTE. REGISTRO DE RITMO REGISTRAR A CONFIGURAÇÃO DE ACORDO COM O FORMATO E MODO DO REGISTRO DE RITMO, MEDIR E ANALISAR AUTOMATICAMENTE REGISTRO MANUAL REGISTRO CONFORME FORMATO DE REGISTRO MANUAL. PARÂMETROS DE MEDIÇÃO FC(PULSAÇÃO CARDÍACA NO INTERVALO RR) , INTERVALO PR, DURAÇÃO P, DURAÇÃO QRS, DURAÇÃO T, INTERVALO QT/QTc, EIXO P/QRS/T, AMPLITUDE R(V5), AMPLITUDE S(V1), AMPLITUDE R(V5)+S(V1) TIPO DE SEGURANÇA DO PRODUTO CLASSE I TIPO CF FUNÇÃO À PROVA DE DESFIBRILAÇÃO PARTE APLICADA TENSÃO DE RESISTÊNCIA À POLARIZAÇÃO 610 MV NÍVEL DE RUÍDO - ≤ 12 MVP-P TAXA DE AMOSTRAGEM PÓS PROCESSAMENTO - 32.000 AMOSTRAS POR SEGUNDO OU 32 KHZ FAIXA DE MEDIDAS - ECG FC (BPM) 30 ~ 300 (BPM) PRECISÃO DE AMOSTRAGEM - 24 BITS O SINAL MÍNIMO DE DETECÇÃO - 10 HZ, 20 MV (VALOR DE PICO-PICO) SINAL SENOIDAL DESVIADO PODE SER DETECTADO CANAL DE DETECÇÃO DE RITMO - II FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM DO SINAL DE RITMO - 32KHZ PRECISÃO DO SINAL DE ENTRADA - O ERRO GERAL DO SISTEMA, $\pm 5\%$ RESOLUÇÃO DIGITAL - $\leq 1MV/LSB$ *ENQUANTO MENOR QUE 1MV, MAIOR A PRECISÃO E QUALIDADE DA CONVERSÃO ANALÓGICO-DIGITAL. DESVIO DE TEMPO ENTRE CANAIS - <100 MS ESPECIFICAÇÃO DO FUSÍVEL - 2PCS $\Phi 5 \times 20MM$ AC SEGURO DE ATRASO: T3.15AH250V TAMANHO - 340 MM(C)×320 MM(L)×86 MM (A) PESO LÍQUIDO - 5 KG				
---	--	--	--	--

11	SUPORTE P/ SORO TUB. VARIÁVEL INOX BASE EM AÇO TUBULAR REGULAGEM DE ALTURA POR SISTEMA DE PRESSÃO ATRAVÉS DE ROSETA TOTALMENTE INOX COM 04 GANCHOS SOLDADOS HORIZONTALMENTE. ALTURA MÍNIMA APROXIMADA 1.62 MT ALTURA MÁXIMA APROXIMADA 2.29 MT. CUBAGEM 0,371 M³ - PESO 5 KG	UNID.	8	SALUTEM	R\$ 295,00	R\$ 2.360,00
14	CARRO DE EMERGÊNCIA UTILIZADO EM HOSPITAIS, CLÍNICAS E UNIDADES DE TERAPIA PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA ATENDIMENTO RÁPIDO, DE FORMA ORGANIZADA E ACESSÍVEL, EM SITUAÇÕES CRÍTICAS OU DE PARADA CARDIORRESPIRATÓRIA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: • ESTRUTURA FABRICADA EM CHAPA DE AÇO SAE1010 • FECHAMENTOS FABRICADOS EM CHAPA DE AÇO SAE1010 • 3 GAVETAS FABRICADAS EM CHAPA DE AÇO SAE1010 COM PUXADORES INJETADOS • 1 GAVETÃO INFERIOR FABRICADO EM CHAPA DE AÇO SAE1010 COM PUXADOR INJETADO • LACRE ÚNICO PARA TODAS AS GAVETAS FABRICADO EM CHAPA DE AÇO SAE1010 • 1 PUXADOR LATERAL FABRICADO EM AÇO SAE1010 • TAMPO SUPERIOR FABRICADO EM CHAPA DE AÇO INOX • GAVETAS COM SISTEMA DE ABERTURA ATRAVÉS DE TRILHOS TELESCÓPICOS • SUPORTE SUPERIOR PARA MONITOR/DEFIBRILADOR FABRICADO EM CHAPA DE AÇO SAE1010 • 1 SUPORTE PARA SORO EM AÇO INOX COM REGULAGEM DE ALTURA E 2 GANCHOS EM INOX • 16 DIVISÕES PARA MEDICAMENTOS NA PRIMEIRA GAVETA FABRICADO EM CHAPA DE AÇO SAE1010 • SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO FABRICADO EM CHAPA DE AÇO SAE1010 • TÁBUA DE MASSAGEM CARDÍACA FABRICADA EM POLIPROPILENO • 4 RODÍZIOS GIRATÓRIOS 75MM GEL SENDO DOIS COM TRAVAS E DOIS SEM TRAVAS • ACABAMENTO ATRAVÉS DE PINTURA ELETROSTÁTICA PÓ - RAL7035 DIMENSÕES UTEIS: • ALTURA 900MM • LARGURA 430MM • PROFUNDIDADE 500MM • 23 KILOS DIMENSÕES EMBALADO: ☐ ALTURA 1050 MM ☐ LARGURA 520MM ☐ PROFUNDIDADE 750MM ☐ 33 KILOS	UNID.	2	PATMOS 1012 HO	R\$ 2.975,00	R\$ 5.950,00
VALOR TOTAL						R\$ 83.516,00

- 1. Valor global da proposta:** R\$ 83.516,00 (Oitenta e três mil quinhentos e dezesseis reais)
- 2. Prazo de validade da Proposta:** 60 (SESSENTA) dias
- 3. Local de entrega:** SCMRI - SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM
- 4. Garantia (de acordo com o especificado no item 10.3):** 12 MESES

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas na Especificação do objeto.



S2 SAÚDE LTDA.

CNPJ: 16.740.031/0001-19

Av. Mal. Mascarenhas de Moraes, 2764 – Loja 01

Jesus de Nazareth – Vitória – ES – CEP – 29052-015

Tel.: (27) 3029 9050

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

RAZÃO SOCIAL: S2 SAÚDE LTDA **CNPJ/MF:** 17.740.031/0001-19

ENDEREÇO: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, Nº 2796, BAIRRO JESUS DE NAZARETH

CEP: 29.052-015 **CIDADE:** VITÓRIA **UF:** ES

TEL./FAX: 27 3029-9021/9031 **EMAIL:** comercial@s2saude.com.br

BANCO: SICOOB 756 - COOPERATIVA 3010 **AGÊNCIA:** 3010-4 **C/C:** 107385-0

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA:

NOME: ROGÉRIO MADUREIRA RODRIGUES

ENDEREÇO: AVENIDA ESTUDANTE JOSÉ JÚLIO DE SOUZA, Nº 3600/1203, TORRE 2, PRAIA DE ITAPARICA

CEP: 29.102-025 **CIDADE:** VILA VELHA **UF:** ES

CPF/MF: 541.818.106-82 **CARGO/FUNÇÃO:** SÓCIO GERENTE

RG Nº: 2.981.330 **EXPEDIDO POR:** SSP/MG **NACIONALIDADE:** BRASILEIRO

Vitória/ES, 11 de setembro 2025

S2 SAÚDE LTDA

CNPJ: 16.740.031/0001-19

ROGÉRIO MADUREIRA RODRIGUES

CPF: 541.818.106-82



DECLARAÇÃO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

À

SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - SCMI

REF: EDITAL DE COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇOS DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA Nº 003/2025

S2 SAÚDE, com sede à **Avenida Marechal Mascarenhas de Moraes, nº 2796, Bairro Jesus de Nazareth, Vitória – ES, CEP 29.052-015**, inscrita no CNPJ sob o nº **16.740.031/0001-19**, neste ato, nos termos do seu contrato social, representado por seu sócio **ROGÉRIO MADUREIRA RODRIGUES**, portador(a) da Carteira de Identidade no **2.981.330 SSP/MG** e do CPF no **541.818.106-82**, DECLARA que oferece treinamento e a instalação do bem ofertado através da empresa **TEC BRASIL LTDA**, citada abaixo e também:

- Oferecemos, dentro do período de garantia, todas as manutenções preventivas previstas pelo manual do fabricante com troca de peças.
- Oferecemos também garantia para os equipamentos licitados de no mínimo 12 (doze) meses, bem como toda manutenção, assistência e revisão técnica através do endereço abaixo:

TEC BRASIL LTDA

CNPJ Nº 02.360.051/0001-50 CREA: 5532

ENDEREÇO: AVENIDA MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, nº 2812. JESUS DE NAZARETH. CEP 29.052-015

TEL.: 27 3029-9031 **E-MAIL:** licita@tecbrasiles.com.br

TÉCNICOS RESPONSÁVEIS: PEDRO GAMBARINI JÚNIOR/ES-042974/D - BRUNO SELLITTI BORGES - ES-052537/D

Vitória/ES, 11 de setembro de 2025.



S2 SAÚDE LTDA
CNPJ: 16.740.031/0001-19
ROGÉRIO MADUREIRA RODRIGUES
CPF: 541.818.106-82

