

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ N°

Ao  
Governo do Estado de Roraima  
Secretaria de Estado da Saúde – SESAU  
Gerencia Especial de Cotação – GEC

**MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

PROCESSO N° 020601.006092/18-72 Aquisições de equipamentos e materiais permanentes, para atender a Unidade de Assistência em Alta Complexidade em Oncologia – UNACON. Baseado na Proposta aprovada pelo Ministério da Saúde N.º 05370.016000/1170-03.

CARIMBO CNPJ N°

ITEM	Especificações	UND	QU ANT	Critério de Disputa	V.UND	V.TOTAL
1	<b>ANDADOR EM ALUMÍNIO ARTICULADO COM RODÍZIOS DIANTEIROS</b> Articulado confeccionado em alumínio polido, regulagem de altura, 2 (duas) ponteiros aderentes de poliuretano e com rodízios dianteiros, resistente e flexível. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UND	5	Exclusivo		
2	<b>ARMÁRIO EM AÇO COM 4 PRATELEIRAS</b> Especificações técnicas: armário de aço com tratamento antiferruginoso em pintura eletrostática em epóxi-pó na cor cinza cobalto, confeccionado em chapa de aço	UND	27	Exclusivo		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA

CNPJ N°

	caixa externa, base, prateleiras e portas, bitola nº 22, contendo 4 prateleiras internas removíveis e reguláveis em cremalheira a cada 50mm. Portas com maçanetas em forma de "T", servindo de puxador, cromada, com chaves em duplicata. Medidas aproximadas: Altura: 1,98 x 90 x 45 cm. Capacidade da prateleira 20 kg, Garantia mínima de 1 (um) ano.					
3	<b>ARMÁRIO EM MDF COM 2 PRATELEIRAS</b> Armário em MDF, 02 (duas) portas, com 02 (duas) prateleiras com capacidade de 50 kg, com chave de travamento simultâneo, puxadores fixo, com acabamento em PVC, Cor: Azul com detalhe cinza, Dimensões Aproximadas: 0,90 x 0,45 x 1,00 m. Incluindo a montagem, Garantia mínima de 1 (um) ano.	UND	38	Exclusivo		
4	<b>ARMÁRIO EM MDF COM 3 PRATELEIRAS</b> Armário em MDF, 02 (duas) portas, com 03 (três) prateleiras, com chave de travamento simultâneo, puxadores fixo, com acabamento em PVC, Cor: Azul com detalhe cinza, Dimensões Aproximadas: 1,98 x 0,45 x 1,20 m. Incluindo a montagem. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UND	14	Exclusivo		
5	<b>BALDE A CHUTE EM AÇO de 5 a 10 LITROS.</b> Confeccionado em aço inoxidável, com rodízios giratórios, com tampa acionada por pedal reforçado, preferência de 10 (dez) litros. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UND	2	Exclusivo		
6	<b>BALDE A PEDAL DE POLIPROPILENO (30 a 49 LITROS).</b> Confeccionado externamente em Polipropileno com pedal de acionamento de abertura na tampa, com recipiente plástico interno de polipropileno, capacidade para mínima de 30 (trinta) litros. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UND	5	Exclusivo		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
 NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
 CNPJ Nº

z	<p><b>BALDE A PEDAL EM AÇO INOX DE 50 A 80 LITROS</b>                  Confeccionado externamente em aço, com pedal de acionamento de abertura na tampa, com recipiente plástico interno de polipropileno, capacidade MÍNIMA de 50 (cinquenta) litros. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UND	2	Exclusivo		
g	<p><b>BIOMBO EM AÇO TRIPLO</b>                  Contendo 03 faces tubos redondos de aproximadamente 3/4 polegadas, de diâmetro, em aço inoxidável pintado. Bandeiras laterais com movimento de até 360 graus por meio de anéis giratórios, com cortinado em tecido 100% algodão, facilmente removível. Pés providos de seis rodízios giratórios de, no mínimo, 02 polegadas. Medidas mínimas quando aberto: aproximadamente 1,82 x 1,75m. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UND	17	Exclusivo		
g	<p><b>CADEIRA DE RODAS ADULTO EM AÇO CAPACIDADE 150KG</b>                  Tipo padrão construída de aço ou ferro pintado, rolamentos blindados nas quatro rodas, inclusive no eixo vertical do garfo; pintura epóxi; eixos reforçados de aço; estofamento de assento e encosto em nylon resistente; almofada de 5cm de espessura em espuma de alta densidade, incorporada ao assento; estrutura tipo monobloco com encosto rebatível; rodas traseiras de 24" infláveis, raiadas; rodas dianteiras de 6" maciças, com garfo de alumínio; aro de impulso em alumínio com pintura epóxi; sistema de desmontagem rápida "quick release" nas quatro rodas; freios bilaterais; protetor de roupas; cambagem de 0°; apoio de pés fixo em "u", regulável na altura; faixa de panturrilha; manoplas rosqueáveis; capacidade mínima de 150kg. Com braços fixos e pés removíveis, conta com suporte de soro. Registro na ANVISA, Garantia mínima de 1 (um) ano.'</p>	UND	4	Exclusivo		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
 NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
 CNPJ Nº

<u>10</u>	<p><b>CADEIRA ESTRUTURA DE AÇO ENCOSTO EM POLIPROPILENO</b>                  Cadeira de uso geral, sem braços. Assento e encosto moldados em Polipropileno; na cor azul; Base fixa com 4 pés em aço tubular cilíndrico de 7/8 de diâmetro com parede de 1,2mm a 1,5mm e ponteiras plásticas; com tratamento antioxidação e pintura epóxi na cor preta. Dimensões aproximadas: Altura 0,84cm / Largura 0,43cm / Profundidade 0,50cm. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UND	43	Exclusivo		
<u>11</u>	<p><b>CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECÂNICA, ADULTO EM AÇO COM COLCHÃO D28, ACIONAMENTO POR MANIVELAS</b>                  Cama apresentando movimento fawler e trendelenburg adulto, através de manivelas articuláveis. Possuir 03 manivelas para os referidos movimentos e 01 manivela central para permitir inclinação total do leito (tredelemburg). Apresentar cabeceira e peseira removíveis em poliuretano ou similar, na cor branco com acabamento em tubos de aço inox; Grades laterais em tubo de aço inox redondo com fácil manuseio para baixar e levantar; Leito em chapa de aço ou ferro pintado perfurado, em estrutura de tubo retangular; Rodízios de 3 de diâmetro; Pára-choque de PVC para proteção de parede nos quatro cantos da cama. Pintura eletrostática a pó, anticorrosiva nas medidas aproximadas de Comprimento - 1,50 cm, Largura - aproximadamente 0,77 cm (leito) Altura - aproximadamente 0,65. Acompanhar colchão adequado às dimensões da cama em poliuretano, D 28, espessura mínima de 15cm, revestido em courvim. Capacidade até 180Kg. Registro do INMETRO; ANVISA; Garantia mínima de 01 ano;</p>	UND	38	9 29	Cota Principal	

LOGO MARCA DA EMPRESA  
 NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
 CNPJ Nº

<u>12</u>	<p><b>CAPELA DE FLUXO LAMINAR</b>                  Cabine de segurança biológica, fluxo laminar, classe II, tipo B2. equipamento projetado para trabalho classe 100 conforme ABNT NBR 13.700 e ISO classe 5 conforme norma internacional ISO 14.644-1; projetada de acordo com a norma NSF-49 (EUA) e os procedimentos do NCI (National Cancer Institute EUA); largura interna aproximada: 1.180 mm; largura externa aproximada: 1.325 mm; altura interna, só área de trabalho: 600 mm; altura externa total com base de apoio e rodízios (depende da regulagem da mesa): 2.280 a 2500 mm; profundidade interna aproximada: 600 mm; profundidade externa aproximada: 840 mm. características: gabinete em chapa de aço zincado, pintado a pó, cor branco; mesa de trabalho com altura ajustável em qualquer posição entre 760 e 960mm; rodízios plásticos de projeto higiênico com banda de rolagem em borracha, giratórios e com freio tipo pedal; apoio dos pés, com inclinação ajustável; área de trabalho totalmente em aço inox aisi 304 escovado, evitando assim reflexos devido a iluminação; visor de vidro temperado, com 6mm de espessura, puxadores em inox aisi 304, sem moldura para possibilitar uma melhor visualização pelo operador, inclinação anti-reflexo, abertura tipo deslizante sobe / desce e compartimento isolado e articulável, para limpeza interna da área de trabalho e do visor; mesa de trabalho em aço inox aisi 304 escovado, construído em três peças, impedindo escoamento de eventuais líquidos derramados para a bandeja inferior, no caso de pequenas quantidades de até 2 litros; bandeja para retenção de líquidos eventualmente derramados, sob a mesa de trabalho, com capacidade de até 20 litros, possuindo dreno e válvula de drenagem tipo esfera; lâmpada germicida uv, montada em posição adequada para sua melhor</p>	UND	1	Exclusivo		
-----------	--	-----	---	-----------	--	--

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ N°

<p>eficiência; válvula para vácuo tipo esfera, posicionada na lateral direita, com alimentação pela parte traseira do equipamento; grade de proteção do filtro absoluto (Hepà) h13/h14, em plástico, incorporado ao filtro; iluminação através de lâmpadas fluorescentes de grande eficiência, com índice de iluminação na área de trabalho maior que 1000 lux; ponto para teste de integridade dop / pao; tensão de trabalho do equipamento 220 vca-monofásico- 50/60hz, opcionalmente em 110 vca; equipamento de acordo com nsf 49 - anexo f; filtros absolutos tipo hepa, h13/h14 conforme en1822 (equivalente NBR-6401), eu-13 eurovent 4/4, com eficiência 99.99% partículas de 0,3 micron; relatório de ensaios realizados em fábrica, com equipamento de medição devidamente calibrado, contendo: ensaio dop ou pao dos filtros absolutos, medição de velocidade de ar, ensaio de contagem de partículas, ensaio de estanqueidade do gabinete, através do método de bolhas, com 500 pa de pressão de teste; manual técnico de operação e manutenção, em português contendo: características do equipamento, dados para reposição de filtros, esquemas elétricos e instrução de operação. controlador eletrônico: a cabine de segurança biológica deve ser dotada de controlador eletrônico e sensores. é caracterizado por uma placa de membrana sensível, com display de cristal líquido iluminado, que monitora as várias funções do equipamento. suas funções são: contador de horas (horímetro) de funcionamento do equipamento, indicado no display, para controle adicional e programação de manutenções; ajuste automático de rotação dos ventiladores, mantendo as velocidades do fluxo de ar laminar ajustada dentro dos limites adequados de funcionamento, independente da saturação dos filtros;</p>					
---	--	--	--	--	--

LOGO MARCA DA EMPRESA  
 NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
 CNPJ Nº

	<p>visualização da velocidade do ar na área de trabalho (downflow) no display do controlador do equipamento; visualização da velocidade do ar no expurgo (inflow) no display do controlador do equipamento; liberação para operação do equipamento através de senha alterável pelo usuário; alarmes sonoros e visuais de: visor aberto acima da altura de trabalho, visor aberto quando a lâmpada germicida estiver ligada, saturação dos filtros, erro de funcionamento dos ventiladores, velocidade de downflow. Garantia mínima de 1 (um) ano; Registro na ANVISA.</p>					
<u>13</u>	<p><b>CARRO DE EMERGÊNCIA EM AÇO, SUPORTE PARA CILINDRO, SORO, SUPORTE PARA DESFIBRILADOR, COM TÁBUA DE MASSAGEM</b>                  Com no mínimo 4 (quatro) gavetas, construído totalmente em aço inoxidável, com tampo superior em aço inox 304, com suporte giratório para acomodação de desfibrilador e cardioversor. Suporte para soro com altura regulável em aço inox 304, conjugado ao sistema de trava das gavetas. Rodízios com 5" de diâmetro, sendo dois com sistema de freios. Com quatro gavetas sendo a primeira com divisórias para medicamentos e demais para uso em geral. Tábua em acrílico para massagem cardíaca. Puxadores laterais em tubos de aço inoxidável, Suporte para cilindro de oxigênio. Base em chapa de aço reforçado, com para-choque em aço revestido em PVC em toda volta da base. Dimensões aproximadas: 600 x 450 x 840mm. Possuir régua de tomadas. Com tratamento anti-corrosivo e acabamento em pintura eletrostática a pó texturizada de alta resistência na cor branca. Garantia mínima de 1 (um) ano, Registro na ANVISA.</p>	UND	3	Exclusivo		
<u>14</u>	<p><b>DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO COM 1 ELETRODO ATÉ 250 CHOQUES</b>                  Portátil de onda bifásica retilínea com</p>	UND	2	Exclusivo		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

	comando de voz e texto em português; carga 01 A 200 J; descarga desfibrilação externa; sincronismo para cardioversão e opção sem sincronismo; jogos de eletrodos descartáveis auto adesivas para captação do ECG e desfibrilação, com sensor para RCP; monitor de tela de cristal líquido para exibição do tempo decorrido, número de choques e traçado do ECG; alarmes: sinal sonoro para orientar a frequência de compressões por minuto; segurança de acordo com a norma técnica NBR/IEC 60601; marcapasso: Sem marcapasso. Acompanha gabinete metálico de parede com alarme e janela transparente; alimentação: bateria de lítio, recarregável; acompanha: bateria, 3 pares de eletrodos descartáveis autoadesivos; inclui: Registro na ANVISA, Manual em Português, Garantia Mínima de 1 (um) ano, Assistência técnica local e Treinamento.				
<u>15</u>	<b>GELADEIRA/ REFRIGERADOR (120 LITROS) - (FRIGOBAR)</b> Refrigerador/ Frigobar, com capacidade de 120 L, inox escovado, cor branca, voltagem 110/220,prateleiras internas removíveis, controle de temperatura, pés niveladores, classificação de consumo (PROCEL) Garantia de fábrica 01 (um) ano, com assistência técnica local. Com manual de instrução em Língua Portuguesa; Certificação do INMETRO.	UND	3	Exclusivo	
<u>16</u>	<b>MESA DE ESCRITÓRIO COM 3 GAVETAS</b> Base em Aço, formato Simples de 03 (três) divisões, em MDF 15 mm em melânico; 03 gavetas com chave, fechamento simultâneo e tampas na cor Azul; pés de ferro e estrutura em perfil cinza; cor da mesa Azul; tampo com passagem para fios; Dimensões aproximadas: 1,20 x 0,60 cm. Certificação do INMETRO; Garantia mínima de 1 ano.	UND	16	Exclusivo	
<u>17</u>	<b>MESA PARA COMPUTADOR EM MDF, MDP/SIMILAR SUPORTE PARA TECLADO E IMPRESSORA COM 3 GAVETAS</b>	UND	6	Exclusivo	



LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA

CNPJ Nº

	Mesa para alocar computador e seus periféricos (impressora, estabilizador, suporte para teclado, pés com ponteiras polipropilenos, colunas de aço para passagem de fiação, cor azul, dimensão aproximadas: 2,00 m x 0,65m x 0,72m, estrutura em aço e tampo em MDF. Certificação do INMETRO; Garantia mínima de 1 ano.					
<u>18</u>	<b>NEGATOSCÓPIO COM 2 CORPOS</b> Fixável na parede; com 02 (dois) corpos, estrutura em chapa de aço inox, tratado e pintado; com superfície translúcida visor de acrílico branco leitoso; iluminada através de duas lâmpadas fluorescente ou mais; interruptor liga/desliga; fixação dos filmes através de presilhas em aço inox; dimensões: 0,73 x 0,47 x 0,48 m (c x l x a); alimentação: 100-240 volts (bivolt). Registro na ANVISA, Incluindo Instalação; Assistência técnica; Garantia mínima de 1 ano.	UND	7	Exclusivo		
<u>19</u>	<b>NO-BREAK (PARA COMPUTADOR)</b> Características: Potência de pelo menos 1,2 KVA; - Pelo menos 06 tomadas de saída; Entrada bivolt ou automática (110/220) e saída 110/115 V; Proteção contra descarga total das baterias; Proteção contra sub/sobretensão com desligamento e retorno automático de rede elétrica; Proteção contra curto-circuito interno; Proteção contra surtos de tensão; Permite ser ligado na ausência de rede elétrica (DC-START); Alarme audiovisual para indicativos de falha operacional, queda da rede e fim de autonomia; 01 (um) Bateria interna selada; Garantia local on-site de pelo menos 02 anos.	UND	8	Exclusivo		
<u>20</u>	<b>OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL</b> Oxímetro de Pulso que permite a monitoração de Oximetria de Pulso (SpO2), Batimentos Cardíacos (BPM), IP (Índice de Perfusão), Identificação de Sinal (IQ) e Curva Pletismográfica mesmo em movimento e baixa perfusão. O	UND	3	Exclusivo		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
 NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
 CNPJ Nº

	<p>equipamento deverá: Ter a possibilidade de atualização de software para monitorar SpHb (hemoglobina total) e PVI (taxa de variação da curva plestimográfica). Ser capaz de monitorar e controlar as alterações rápidas no oxigênio arterial com alta fidelidade. Garantir dessa forma que a variação da oximetria de pulso poderá ser notada rapidamente. Possui um alarme que avalie a dessaturação e o índice de perfusão baseados na severidade clínica específica e frequência cardíaca, garantindo maior segurança ao paciente. Permitir que a sensibilidade seja alterada a depender da condição do paciente. Apresentar diferentes sensibilidades deverão servir para propósitos típicos de monitoração (sensibilidade normal, sensibilidade para casos onde haja alta probabilidade de desconexão do sensor e por último, sensibilidade para casos onde se necessite usar uma sensibilidade máxima para pacientes com baixa perfusão como em casos de pacientes chocados. Possuir a possibilidade de soar em sincronização com o batimento cardíaco mesmo em pacientes mais graves. Proporcionar curva de tendência, por volta de 72 horas, com resolução de 2 segundos para os parâmetros SpO2, frequência de pulso, Índice de Perfusão, hemoglobina total (SpHb) e PVI (taxa de variação da curva plestimográfica). Possuir alimentação por 110-220V; 50-60hz e autonomia de aproximadamente 4 horas quando utilizado como portátil. Vir acompanhado de: 01 (um) Sensor de SpO2 Neonatal, Y, reutilizável; 01 (um) Sensor de SpO2 Adulto, digital, reutilizável; 01 (um) Sensor de SpO2 Pediátrico, digital, reutilizável. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 ano.</p>					
<u>21</u>	<p><b>RÉGUA DE GASES</b>                  Assistência Respiratória de Parede: horizontal, construído em alumínio anotizado; Com saída para gases sendo: 02</p>	UND	38	Exclusivo		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

	(dois) oxigênio, 02 (dois) ar comprimido e 02 (dois) vácuo; Com sinalizações do tipo de gases e logomarca do hospital; Deve possuir no mínimo 10 pontos de tomadas elétricas 2P+T (fase, neutro, terra), padrão ABNT de 200 volts/60 Hz; Com prateleira em aço inox AISI 304 para colocação de monitor; Com conjunto box para equipamentos; Deve possuir 01 ponto de rede; Dimensões: aproximadamente 120 cm de comprimento, aproximadamente 40 cm de largura e 4,5 cm de espessura aproximadamente; Registro na ANVISA; Incluindo Instalação e Garantia mínima de 1 ano.				
<u>22</u>	<b>SOFÁ-CAMA HOSPITALAR EM COURVIN (COMPRIMENTO 188-220CM)</b> Sofá - cama estrutura armação baixa em aço/ferro pintado, em tubos de aço redondo, acabamento em pintura eletrostática a pó, reclinável através de sistema de engate rápido com retorno automático à posição inicial (sentada), movimentos simultâneos do encosto e do descansa pés, possui movimentos independentes, estofamento anatômico em espuma D28, revestido em courvin azul, braço articuláveis e estofados, pés niveladores emborrachados, descanso para os pés integrado, reclinção com acionamento por pistão a gás, dimensões aproximadas: 2,20 x 0,55 x 0,45 m, capacidade 200 kg. Garantia mínima de 1 ano.	UND	1	Exclusivo	
<u>23</u>	<b>SUPORTE DE HAMPER EM AÇO INOX</b> Suporte saco hamper, material aço inoxidável, acabamento estrutura tubular, características adicionais 3 rodízios 2', acessórios saco algodão cru, capacidade máxima 30k. Garantia mínima de 1 ano.	UND	6	Exclusivo	
<u>24</u>	<b>SUPORTE DE SORO DE PAREDE EM AÇO</b> Dimensões aproximadas de 1m de comprimento, 4 ganchos, fabricados em aço ou ferro com tratamento antiferruginoso	UND	38	Exclusivo	

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

	em pintura eletrostática em epóxi-pó, base para fixação no teto, fabricado em chapa de aço, haste fabricada em tubo de aço inox. Ajuste regulagem de altura se a utilização de parafusos.Registro no INMETRO e ANVISA; Garantia mínima de 1 ano.					
<u>25</u>	<p><b>TENS E FES COM 4 CANAIS</b>  Eletranalgesia/eletroestimulador. Modelo: CLÍNICO 4 CANAIS, Voltagem: Bivolt (chave seletora 110-220V); Aparelho microcontrolado com 02 correntes: FES e TENS; TENS com modos de estímulo: Normal, convencional, burst, acupuntura, breve e intenso, VF, VIF; FES com 3 modos de estímulo: Sincronizado, recíproco e controle manual; Visualização dos parâmetros em display LCD; Programação em teclado; protocolos de tratamentos para utilização rápida; 04 canais de saídas com controles independentes de intensidade; Intensidade variável de 1 a 100 MA (carga de 100 ohms); Controles dos parâmetros da rampa: Subida, sustentação, descida e repouso variáveis de 1 a 60 segundos; Controle de frequência (R) variável de 1 a 200 Hz; Controle da largura de pulso (T) variável de 50 a 400 us; Temporizador eletrônico regressivo variável de 01 a 60 minutos; <u>Acessórios</u>: Cabo de força; 4 Cabos de terapia; Disparador manual: 8 Eletrodos de borracha; Bisnaga de gel; Manual de operação. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UND	1	Exclusivo		
<u>26</u>	<p><b>ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA DE 1 E 3 MHZ</b>  Equipamento microcontrolado de ultrassom terapêutico nas frequências de 1 MHz e 3 MHz, tela em LCD, desenvolvido para utilização em fisioterapia e estética. Apresenta a ERA (Área Efetiva de Radiação) de 7 cm<sup>2</sup>, possibilitando a seleção da frequência de 1 MHz ou 3 MHz. A potência máxima de saída do ultrassom é de 21 Watts. Possui 46 protocolos pré-</p>	UND	1	Exclusivo		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ N°

<p>programados e 20 particulares. O modo de emissão do ultrassom pode ser ajustado em contínuo ou pulsado, sendo o modo pulsado com frequência de repetição do pulso de 100 Hz, 48 Hz ou 16 Hz e com razão de pulso de 1/2 (50) e 1/5 (20). Possui ainda uma tecla denominada PROG que permite a escolha de programas pré-programados de tratamento (gravados na memória do aparelho). Específicos - Tecnologia de operação micro controlada; - Frequência de 1 e 3 MHz; - 46 protocolos de tratamento pré-programados; - Modo de emissão onda pulsada e contínua; - Repetição de pulso com 100Hz e 16 Hz e modulação em 20 ou 50 de tempo ON; - ERA de 7cm<sup>2</sup>; - Intensidade regulada e mensurada em W e W/cm<sup>2</sup> visualizadas através do painel digital; - Timer de até 30 minutos; - Saída para terapia combinada; - Equipamento é protegido contra gotejamento de água. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>					
---	--	--	--	--	--

**VALIDADE DE 180 DIAS.**

**Favor mencionar os dados abaixo na proposta:**

- a) Dados cadastrais;**
  - b) Marca do equipamento;**
  - c) Prazo de entrega;**
  - d) Validade da proposta;**
  - e) demais impostos e custos, deverão ser inclusos;**
-

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº  
ASSINATURA DO RESPONSÁVEL