

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

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

MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO N. 020601.006094/18-06

Aquisição de materiais permanentes para reestruturação do Núcleo Estadual de Reabilitação Física 5 de Outubro – NERF. Baseado na Proposta de Aquisição de Equipamento / Material Permanente aprovado pelo Ministério da Saúde Nº 05370.016000/1150-04.

CARIMBO CNPJ Nº

Anexo I

Item	Equipamentos de Reabilitação	UN	Qtd.	Preço Unt	Preço Total
1	Aparelho de Luz Infravermelho - Aparelho de Luz Infravermelha com regulagem de altura, pedestal de aço inox, portátil, com Dimmer, com regulagem de intensidade, bi volt (110/220v), acompanha lâmpada compatível. O Pedestal é montado sobre base de polietileno injetado de alto impacto medindo 56x56 cm, dotado de 4 pés desmontáveis e com rodízios giratórios. Haste flexível, para melhor direcionamento do foco de luz. Refletor de alumínio anodizado. Altura Regulável. Interruptor incorporado ao cabo de ligação. Dados técnicos; Medida Base 56x56 cm; Regulável; Altura Mínima 1,05m; Altura Máxima 1,45m. Deve acompanhar lâmpada de Infra vermelho de no mínimo 100W. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	4		
2	Balancim Proprioceptivo – Características: estrutura em aço com plataforma em madeira antiderrapante de no mínimo 15mm com borracha preta antiderrapante (proteção fixada na lateral da madeira para que não ocorra colisão da mesma com a armação) correntes zincadas. Dimensões (LxCxH): 40x60x48cm. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	3		

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

3	<p>Barras Paralelas para Fisioterapia - BARRA PARALELA EM AÇO INOX COM PISO Características Barra Paralela Simples - Barras com regulagem de altura e largura, com piso antiderrapante. Possui 01 par de corrimão em aço inox. Medidas: 200 x 78 x 48cm.(Comp. x Alt. Min. x Alt. Máx.). Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UN	6		
4	<p>Cama Elástica Proprioceptiva - Mini cama elástica profissional, construída em aço para utilização em solo e em piscina, com lona super resistente, suporta até 120 Kg, Composição/Material - Aço inoxidável em toda a estrutura, e nas molas, proteção dos pés com ponteiros antiaderentes, acabamento perfeito. Saia para proteção das molas. 06 pés com ponteiros de borracha antiderrapante. 32 molas. Dimensões aproximadas: 95x19 cm. Capacidade: 150 Kg. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UN	3		
5	<p>Escada Digital em Madeira para Reabilitação - Medir aproximadamente LxHxP 138 cm X 9 cm X 3 cm; quantidade mínima de 30 degraus. Fabricada em madeira, utilizada para a reabilitação motora, auxiliando no aumento de movimentos e o fortalecimento de ombros, dedos e punhos. Este equipamento é composto por no mínimo 30 degraus e deve ser fixado na parede. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UN	7		
6	<p>Escada em L com Rampa – Escada em L com 4 degraus, rampa e corrimão confeccionados em madeira envernizada (eucalipto) com piso em borracha antiderrapante, com 4 degraus de 12cm de altura. Com as seguintes dimensões aproximadas: 236 x 163 x 135 cm (comp. x alt x Larg). Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UN	6		
7	<p>Espaldar em Madeira (Barra/ Escada de Ling) - Material para fisioterapia, tipo barra de lin;, características adicionais: 11 barras horizontais, 20cm distância entre elas, tamanho 240 x 87 x 22cm, componentes espaldar fixo na parede constituído em madeira. Acompanha o manual de instalação do produto; Madeira da espécie Lyptus Grandis certificada pela FSC e obtida através de fontes renováveis; Peso suportado: 135 Kg. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>	UN	6		
8	<p>Exercitador de Mãos e Dedos – Construído em plástico de alta resistência, com capacidade de condicionamento e trabalho isolado em mola</p>	UN	12		

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

	individual para cada dedo ou de modo global. Com resistência de 5.0 lbs - 3,2 Kg. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.				
9	Jogo de Halteres - Contendo pares nos pesos: 0,5kg, 1,0kg, 2,0kg, 3,0kg e 4,0kg. Características Halter revestido com camada plástica colorida de vinil PVC; Possui camada impermeável; Confortável e anatômico. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	30		
10	Martelo de Reflexo - Confeccionado em aço inox cromado, com dupla ponteira de borracha. Acompanhado de pincel e agulha para avaliação de sensibilidade, constando na embalagem dados de identificação do produto e do fabricante, comprimento estimado: 18,00cm. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	10		
11	Rampa com Degraus - Construída em madeira envernizada ao natural em formato L com corrimãos duplos com rampa e degraus para adultos e crianças, degraus e plataforma revestidos com material antiderrapante 4 degraus de 12cm de altura. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	3		
12	TENS e FES (com 4 canais) - (eletroanalgesia / 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.	UN	18		
13	Ultrassom para Fisioterapia - 1 e 3 MHz - É um equipamento microcontrolado de ultrassom terapêutico nas frequências de 1 MHz e 3 MHz, desenvolvido para utilização em fisioterapia e	UN	14		

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

	estética. Apresenta a ERA (Área Efetiva de Radiação) de 7 cm ² , 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-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). Deverá conter 2 (dois) transdutores. 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 ² ; - Intensidade regulada e mensurada em W e W/cm ² 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.				
14	Ar Condicionado 60.000 BTU - Ar condicionado com climatização apenas a frio, tipo split de parede de 60.000 btus com Tripla filtragem (Ultra Filter + Carbono + Nylon ,Função Swing,Display de Temperatura Digital tensão 220 wlts. com kit instalação até 5 metros, devidamente instalados. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Com manual de instruções em português.	UN	2		
15	Armário - Especificações técnicas: armário de aço com tratamento antiferruginoso em pintura eletrostática em epóxi-pó na cor cinza cobalto, confeccionado em chapa de aço caixa externa, base, prateleiras e portas, bitola nº 22, contendo 5 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: Altura: 1980 mm Largura: 1200 mm Profundidade: 450 mm.	UN	6		
16	Andador – Articulado confeccionado em alumínio polido, regulagem de altura, 2 (duas) ponteiras aderentes de poliuretano e com rodízios dianteiros, resistente e flexível. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	3		
17	Escada com 2 degraus - Escadinha de aço COM 2 DEGRAUS Indicações Auxilia o paciente a subir na maca. Características Composto por 2 degraus;	UN	6		

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

	O produto pode ser desmontável. A escada suporta no mínimo 130 kg. Material dos degraus da escada: aço revestido de borracha, inoxidável com pés antiderrapantes.				
18	Geladeira/ Refrigerador – Duplex Tipo de degelo <i>FrostFree</i> . Capacidade mínima da geladeira 400 litros. Capacidade mínima do freezer 60 litros. Energia: Voltagem: bivolt: 110 V / 220 V. Classificação energética A. Dimensões. Display/Painel: Não. Controle de temperatura: Sim. Dispenser de água: Não. Alarme de porta aberta: Não. Trava de segurança: Não. Prateleiras removíveis: Sim. Porta latas Não. Pés niveladores: Sim.	UN	3		
19	Esfigmomanômetro - Manguito com pêra em látex ou PVC; Comprimento do manguito: 50 cm; Verificado e aprovado pelo INMETRO; Tamanho da Braçadeira: 18 a 35cm, Tipo Adulto. Braçadeira com tecido em algodão e fecho de metal; Estojo para viagem. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	7		
20	Negatoscópio – De parede de 01 corpo, em chapa de aço inoxidável, iluminação através de 2 lâmpadas com potência de 15W por corpo, acendimento através de interruptor individual e ajuste da intensidade luminosa, parte frontal em acrílico translúcido branco leitoso, iluminação homogênea e uniforme, sistema de fixação de filmes através de sistema prendo-grav, fixável em parede. Dimensões. Área útil: 0,75m comprimento X 0,47 de altura X 0,09m espessura. Alimentação: Bivolt 110/220v. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	3		
21	Oxímetro de pulso portátil - Especificações: características gerais aparelho portátil de alta precisão, utilizado para verificação contínua da saturação periférica de oxigênio (O2) no sangue através de sensor infravermelho de dedo permanente maleável e ajustável totalmente em silicone, bem como a mensuração da frequência cardíaca; intervalo da saturação de oxigênio: 0% até 100%; precisão da saturação de oxigênio: ± 3 dígitos; intervalo da frequência de pulso: 20 até 254 pulsos por minuto; precisão da frequência de pulso: ± 5 bpm (20-254 bpm); confeccionado em material resistente, compacto e leve, com peso máximo do conjunto completo de 350 (trezentos e cinquenta) gramas, resistente a intempéries (ipx2);	UN	3		

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

	<p>deverá vir acompanhado de revestimento (capa ou similar) como recurso de proteção a intempéries e aos choques; deverá ser a prova de choque resistindo no mínimo a queda de 01 (um) metro de altura; deverá possuir sistema de alarme áudio visual para sinalização de queda de saturação ou alteração cardíaca (queda ou elevação) e baixa perfusão; deverá conter no mínimo 03 de sensores de SpO2; deverá possuir visor de alta definição (led), possibilitando a visualização dos dados fornecidos em qualquer condição ambiental e situações de pouca iluminação; deverá ter como fonte de alimentação bateria ou pilha recarregável, com autonomia mínima 40 horas de uso contínuo com os alarmes áudio visuais acionados ou 90 horas de uso contínuo com os alarmes áudio visual desligados; possibilidade de armazenamento de até 72 horas de dados; deverá vir acompanhado do recarregador para bateria ou pilha, compatível com a corrente alternada 110 e 220 volts; o aparelho deverá ser de uso profissional; dimensões: 130 mm de comprimento x 70 mm largura x 30 mm altura, permitindo até 10% de variação; acompanha cada equipamento: 01 - sensor de dedo permanente em silicone para paciente adulto; 01 - sensor de dedo permanente em silicone para paciente pediátrico; - bolsa de transporte 01 – carregador de pilhas 04 – pilhas recarregáveis deverá vir acompanhado de manual de funcionamento em português; deverá possuir registro no ministério da saúde. Embalagem deverá apresentar embalagem única, tipo bolsa com abertura para acessórios, pilhas e sensores sobressalentes. Deverá conter dados do fabricante, data de fabricação e data de validade, conforme artigo 31 da lei n.º 8078/90. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.</p>				
22	<p>Balança Antropométrica - Especificações: capacidade: adulto, modo de operação: digital – balança antropométrica - balança antropométrico digital adulto; de pelo menos 200 kg; base em ferro fundido pintado em epóxi com tratamento anticorrosivo, plataforma em chapa de aço reforçado com tapete de borracha antiderrapante, coluna em tubo de aço com tratamento anticorrosivo pintado em epóxi, indicador luminoso</p>	UN	3		

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

	proporcionando boa visibilidade do peso, especialmente em ambientes com pouca iluminação; régua antropométrica em alumínio anodizado embutido na coluna, deve possuir zeragem de peso automático, e tecla tara; divisão de fração 100 gr. com display de 06 dígitos (peso), com antropômetro para medir alturas com escala de no mínimo 1,90 m com graduação de 0,5 cm em 0,5 cm; bivolt 110/220 volts - 60 hz; manual de operação e serviços, todos os dispositivos necessários ao completo funcionamento do equipamento, garantia mínima de 01 ano a partir da entrega para peças e serviços, assistência técnica autorizada pelo fabricante, certificado de calibração do INMETRO. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.				
23	Mesa Ortostática - Possuir estrutura em aço com acabamento em pintura eletrostática; Possuir rodízios, com sistema de freios; Definir capacidade de sustentação mínima para 100 kg; Possuir tampo estofado com revestimento em courvim; espuma de alta densidade (D-33) Possuir sistema de inclinação elétrica de 0° a 90°, com controle remoto com fio; Acompanhada de uma mesa removível, regulável em altura para A.V.D. e 01 jogo de faixas de fixação do paciente; Alimentação: 110/220 v - 60 HZ. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 1 (um) ano.	UN	3		

VALIDADE DE 180 DIAS.

Favor mencionar os dados abaixo na proposta:

a) Dados cadastrais;

b) Marca do equipamento;

c) Prazo de entrega;

LOGO MARCA DA EMPRESA
NOME COMERCIAL DA EMPRESA
CNPJ Nº

d) Validade da proposta;

e) demais impostos e custos, deverão ser inclusos;

f) Assinatura e data.

Local e Data

(Assinatura e Carimbo do Representante Legal)