

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

**MODELO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

PROCESSO Nº 020601.003061/18-32

CARIMBO CNPJ Nº

**ANEXO I  
DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS**

Nº	ESPECIFICAÇÃO	UND	TOTAL	V. UNT.	V. TOTAL
1	<b>BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO 3,5L/H:</b> tipo bebedouro de pressão acessível de <b>bancada ou parede</b> ; gabinete em plástico polipropileno; reservatório em polipropileno atóxico para água gelada; com ralo sifonado; sistema interno de filtragem de tripla ação; capacidade de resfriamento 3,5 l/hora; carvão ativado com prata; 127 v, potência máxima 290 w; vida útil unidade condicionadora de no mínimo 3.000 l ou 6 meses; água 1/2", esgoto 3/4"; termostato fixo, fornecimento de água natural e gelada, vida útil dos filtros de 3000 litros; com uma torneira de jato em plástico abs injetado com protetor bucal; acionamento por teclas frontais e laterais; dimensões aproximadas 30,5 x 51 x 43cm (largura x altura x profundidade); kit de instalação para parede. <b>Registro do INMETRO; Assistência técnica local; Garantia mínima de 01 ano; Com instalação</b>	UND	45		
2	<b>BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO 6H/L:</b> pressão, coluna simples, com as seguintes especificações técnicas mínimas: Modelo de coluna em aço inox conjugado; 2 torneiras de pressão em latão cromado (copo e jato), uma de jato para a boca e outra para copo; Capacidade de refrigerar 6,0 litros/hora; Controle automático da temperatura da água; Segurança e qualidade garantidas pelo Inmetro; Fácil acesso de adultos; Atende ambientes de até 40 pessoas; com regulagem de jato d'água; Moto-compressor econômico e silencioso; Gás R-134a: inofensivo à camada de ozônio; Depósito de água em aço inox (próprio para alimentos), isolado com EPS, com serpentina externa; Ralo sifonado; Tampo em aço inox polido; Gabinete em inox 430; Filtro interno – Filtro de água com carvão ativado impregnado com prata; Uso interno e externo conforme grau de certificação do INMETRO IPX4; Largura: 629 mm; Altura: 1.120 mm; Profundidade: 310 mm; Peso: 23 Kg; Tensão: 220 V; Amperagem: 0,8A; Potência: 145W. OBS: <b>REGISTRO NO INMETRO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO. ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL.Com instalação</b>	UND	8		
3	<b>BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO APROXIMADAMENTE 124 LITROS:</b> de pressão; tipo simples, coluna; gabinete em aço inox; tampo em aço inox polido, com relevos; ralo sifonado; com 2 torneiras de pressão em latão cromado; sendo 1 para jato e uma para copo; reservatório em aço inox isolado com EPS; com dreno de limpeza; com serpentina de cobre externa; com gás R 134a; controle automático de temperatura da água; medindo aproximadamente 320 x 1120 x 320 mm ( largura x altura x profundidade); para uso externo e interno; com grau de proteção IPx4; com tensão de alimentação de 127 v, com amperagem de 1,5 a e potencia de 120 w; <b>Registro do INMETRO; Assistência técnica local; Garantia mínima de 01 ano;</b>	UND	2		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

4	<b>CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 18.000 BTU'S/H:</b> Hi Wall. Controle remoto total; Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU; Compressor rotativo; Display digital na unidade, para visualização da temperatura selecionada; Funções Ventilação, Desumidificação, Timer, Sleep e Swing; Consumo de energia classe A; Termostato digital; 220 volts. Cor branca. <b>CONSUMO DE ENERGIA CLASSE A. ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL E INSTALAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO, INMETRO.</b>	UND	5		
5	<b>CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 12.000 BTU'S/H:</b> Hi Wall. Controle remoto total; Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU; Compressor rotativo; Display digital na unidade, para visualização da temperatura selecionada; Funções Ventilação, Desumidificação, Timer, Sleep e Swing; Consumo de energia classe A; Termostato digital; 220 volts. Cor branca. <b>CONSUMO DE ENERGIA CLASSE A. ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL E INSTALAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO, INMETRO</b>	UND	41		
6	<b>CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 30.000 BTU'S/H:</b> Hi Wall. Controle remoto total; Capacidade de refrigeração: 30.000 BTU; Compressor rotativo; Display digital na unidade, para visualização da temperatura selecionada; Funções Ventilação, Desumidificação, Timer, Sleep e Swing; Consumo de energia classe A; Termostato digital; 220 volts. Cor branca. <b>CONSUMO DE ENERGIA CLASSE A. ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL E INSTALAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO, INMETRO</b>	UND	23		
7	<b>CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 58.000 BTU'S/H:</b> Hi Wall. Controle remoto total; Capacidade de refrigeração: 58.000 BTU; Compressor rotativo; Display digital na unidade, para visualização da temperatura selecionada; Funções Ventilação, Desumidificação, Timer, Sleep e Swing; Consumo de energia classe A; Termostato digital; 220 volts. Cor branca. <b>CONSUMO DE ENERGIA CLASSE A. ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL E INSTALAÇÃO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO, INMETRO</b>	UND	2		
8	<b>FREEZER HORIZONTAL APROXIMADAMENTE 400 LITROS:</b> no modelo dupla ação; tipo horizontal; com 02 tampas balanceadas e puxadores, condensador embutido; dreno frontal; na voltagem 220 v; painel de controle com termostato, dupla função (freezer/refrigerador); controle max/min., temperatura de ate -18c a -25c (freezer); base contendo rodízios e pés reguladores - acompanha certificado de garantia e manual de instruções; <b>Consumo de energia classe A, Registro no INMETRO. Assistência técnica local; Garantia mínima de 01 ano;</b>	UND	6		
9	<b>GELADEIRA/REFRIGERADOR 350L:</b> capacidade mínima de aproximadamente 350 litros, 1 porta, sistema frostfree, capacidade de armazenamento do congelador de aproximadamente 47 litros, degelo automático, prateleira de grades reguláveis e removíveis, gaveta transparente para frutas e legumes, termostato no painel frontal, porta-ovos, removível e empilhável, prateleiras de laticínios, multiuso e diversos, porta latas, gaveta de resfriamento extra, separador de garrafas, formas de gelo, pés estabilizadores, porta reversível, eficiência energética. <b>REGISTRO NO INMETRO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO.CONSUMO DE ENERGIA CLASSE A; ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL .</b>	UND	14		
10	<b>GELADEIRA/REFRIGERADOR 400L:</b> Capacidade mínima de aproximadamente 400 litros, 220 V, com no mínimo 3 prateleiras removíveis em vidro temperado, compartimento extra-frio, fruteira removível com escorredor, controle de temperatura do freezer (manual) e do refrigerador (eletrônico extra), capacidade líquida compreendida do freezer de 80 a 90 litros e do refrigerador de 270 a 290 litros. Na cor branca, com iluminação interna, e Eficiência Energética A. Garantia de 12 meses contra defeito de fabricação, fornecido pelo fabricante. Fabricado segundo os critérios da ABNT. <b>Apresentar Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) autorizada pelo Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO).</b> Entrega conforme item 11 do termo de referência. <b>Consumo de energia classe A. Assistência técnica local; Garantia mínima de 01 ano;</b>	UND	2		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

11	<b>GELADEIRA/REFRIGERADOR APROXIMADAMENTE 250 A 299 LITROS:</b> 1 porta, sistema frostfree, degelo automático, prateleira de grades reguláveis e removíveis, gaveta transparente para frutas e legumes, termostato no painel frontal, porta-ovos, removível e empilhável, prateleiras de laticínios, multiuso e diversos, porta latas, gaveta de resfriamento extra, separador de garrafas, formas de gelo, pés estabilizadores, porta reversível, eficiência energética. <b>REGISTRO NO INMETRO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO.CONSUMO DE ENERGIA CLASSE A; ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL .</b>	UND	1		
12	<b>FRIGOBAR:</b> 76 a 120 litros, com no mínimo 1 prateleira removível, 1 gaveta, com controle de temperatura, com recipiente pra guardar gelo, dimensões aproximadas 48 x 86 x 52 cm, frost free, cor branca. <b>REGISTRO NO INMETRO. PRAZO DE GARANTIA MÍNIMO DE 01 ANO.CONSUMO DE ENERGIA CLASSE A; ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL .</b>	UND	1		
<b>Nº</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UND</b>	<b>TOTAL</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
13	<b>APARELHO DE DVD</b> - aparelho reproduzidor de dvd, dvd + rw/ + r, dvd - rw/ -r em modo vr sem cprm, cd, cd-r/rw, mp3, jpeg,vcd e svcd. com reprodução de fotos no formato jpeg: acesso aos sistemas dolby digital e dts: saídas de vídeo: componente, vídeo composto e s- vídeo: saídas de áudio: digital óptica, digital coaxial e analógica: scan progressivo. mp3 browser; retrocesso e avançado com áudio 110v. apresentar catálogo, <b>prazo de garantia mínimo de 01 ano</b>	UND	2		
14	<b>ARMÁRIO ALTO:</b> Armário Alto, estrutura e portas em madeira MDF (25 mm), fundos em madeira MDF (15 mm), Tampo superior em madeira MDF (25 mm), Perfil frontal reto, com puxador fixo, 02 portas com travamento simultâneo, Travamento por fechaduras e chaves, com 04 prateleiras internas, Estrutura na cor Azul com detalhes branco. Dimensões do produto: <b>1,80x0,75x0,45cm; Prazo de garantia: 01 ano, com montagem no local. (para uso hospitalar)</b>	UND	75		
15	<b>ARMÁRIO</b> - Armário, estrutura e portas em aço, Perfil frontal reto, com puxador fixo, 02 portas com travamento simultâneo, Travamento por fechaduras e chaves, com 04 prateleiras internas. Dimensões do produto: 1,80x0,75x0,45cm; Prazo de garantia: 01 ano. <b>(para uso hospitalar)</b>	UND	2		
16	<b>ARMÁRIO VITRINE:</b> Dimensões: <b>154x50x42</b> cm, Armário de aço com tratamento antiferruginoso em pintura eletrostática em epóxi-pó o com 2 prateleiras internas, 02 (duas) portas laterais com fechadura e chave. Base com 2 gavetas, no mínimo, com laterais em aço ou ferro pintado. <b>GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO, com montagem no local(para uso hospitalar)</b>	UND	15		
17	<b>ARMÁRIO VITRINE:</b> Dimensões: <b>154x50x42</b> cm, Armário de aço com tratamento antiferruginoso em pintura eletrostática em epóxi-pó o com 2 prateleiras internas, 02 (duas) portas laterais com fechadura e chave. <b>Com laterais m vidro. Garantia mínima de 01 ano.com montagem no local (para uso hospitalar)</b>	UND	12		
18	<b>ARMÁRIO:</b> Armário operacional, estrutura e portas em MDF (25 mm), fundos em madeira MDF (15 mm), Tampo superior em madeira MDF (25 mm), Perfil frontal reto, 02 portas com travamento simultâneo, Travamento por fechaduras e chaves, com 02 prateleiras internas, Estrutura na cor Azul com detalhes branco. Dimensões do produto: <b>1,50 x 0,70; Prazo de garantia: 01(um) ano, com montagem no local. (para uso hospitalar)</b>	UND	13		
19	<b>ARMÁRIO</b> - Armário Baixo em madeira com 02 (duas) portas, com chave, com 01 (um) prateleira removível, em MDP 15 mm acabamento em fita PVC, cor Azul, Dimensões 0,75 x 0,75m, <b>Prazo garantia de 01 (um) ano, com montagem no local. (para uso hospitalar)</b>	UND	10		
20	<b>ARMÁRIO:</b> dimensões min./ mat. confecção de 700 x 700 mm até 999 x 999 mm com material em aço. <b>Prazo de garantia 1 ano, com montagem no local. (para uso hospitalar)</b>		32		
21	<b>ARQUIVO EM MDF PARA PASTA SUSPENSA:</b> Arquivo em MDF, com 04(quatro) gavetas, chave de travamento simultâneo, trilho telescópico, para pasta suspensas tamanho ofício, porta etiqueta e puxadores, com acabamento em PVC, Cor: Azul, garantia de fábrica 01(um)ano, com montagem no local. Dimensões: 0,50 x 0,50 x 1,20 m. <b>garantia de fábrica 01(um) ano. (para uso hospitalar)</b>	UND	4		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

22	<b>ARQUIVO PARA PASTA:</b> Com deslizamento da gaveta através de trilhos telescópio, em aço, com 3 a 4 gavetas, com chave de travamento, com puxadores, garantia de 1 ano.		9		
23	<b>BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ELETRÔNICA DIGITAL INFANTIL:</b> Capacidade de no mínimo 15 kg; divisões em frações de 10 gramas; Indicador móvel com leitura digital; Display LED com 6 dígitos de 14,2 mm de altura e 8,1 mm de largura; Função TARA até capacidade máxima da balança. Proteção contra sobre carga, em aço inoxidável; Pés reguláveis em borracha sintética; Concha anatômica em polipropileno com medida 540 x 300 mm injetada em material anti-germes. Acompanha coxim revestido de capa plástica; Alimentação 110/220 volts Hz, com comutador de voltagem. <b>Registro na INMETRO e ANVISA. Prazo de garantia 1 ano</b>	UND	12		
24	<b>BALANÇA ANTROPOMÉTRICA (TIPO ELETRÔNICA DIGITAL):</b> 250KG De plataforma eletrônica sem coluna portátil, para pesagem de pessoas capacidade até 250 kg. Plataforma tamanhos de 300 x350 x70mm (L, P, A), Display de cristal de cristal líquido. Bateria interna com autonomia para 20 horas. Tapete de borracha personalizado e antiderrapante. Alça para transporte em aço. <b>Registro no INMETRO e ANVISA. Assistência técnica local; Prazo de garantia mínimo de 01 ano.</b>	UND	14		
25	<b>BALANÇA:</b> antropométrica própria para <u>obeso</u> , digital, capacidade mínima 300kg. <b>Assistência técnica local; Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Registro no INMETRO e ANVISA</b>	UND	30		
26	<b>BANQUETA GIRATÓRIA:</b> confeccionada em chapa de aço inoxidável de 0,8mm e regulagem de altura através de rosca Ø7/8 pés confeccionados em tubo de aço inox de Ø1x1,20mm, com rodízio de 3 polegadas, assento giratório, capacidade ate 110kg. Sem encontro. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano.</b>	UND	42		
27	<b>CADEIRA</b> sem braço em aço: material de confecção aço / ferro pintado rodízios não possui braços não possui regulagem de altura não possui assento/ encosto polipropileno. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. (para uso hospitalar)</b>	UND	50		
28	<b>CADEIRA:</b> em aço ou ferro; sem rodízios, sem braços, sem regulagem de altura; assento/ encosto estofado courvin. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. (para uso hospitalar)</b>	UND	31		
29	<b>CADEIRA</b> com braço. em aço/ferro. assento e encosto em prolipropileno. com rodizio. com regulagem de altura. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. (para uso hospitalar)</b>	UND	16		
30	<b>CADEIRA</b> com braço. em aço/ferro. assento e encosto estofado em courvin. com rodizio. com regulagem de altura. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. (para uso hospitalar)</b>	UND	80		
31	<b>CADEIRA</b> com braço. em aço/ferro. assento e encosto estofado em courvin. com rodizio. sem regulagem de altura. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. (para uso hospitalar)</b>		8		
32	<b>CAMA COMUM BELICHE</b> - na cor branca, desmontável, escada removível, estrutura em tubos de aço com espessura de 2,5 mm, grade de proteção (metade) na parte superior, estrado de madeira, tratamento antiferrugem, pés antideslizantes, peso suportado na parte superior 95 kg, peso suportado para parte inferior de 110 kg. Dimensões: Largura: 0,90 cm; Comprimento: 1,90 m; Altura: 1,50 m; Altura entre as camas: 0,80 cm, <b>Garantia de 01 ano, com montagem no local. (para uso hospitalar)</b>	UND	2		
33	<b>CAMA COMUM SIMPLES</b> em aço e ferro pintado, revestimento com pintura epóxi, com pés fixos, suporta no mínimo 120kg, acompanha colchão, medidas aproximadas:100,5 x 95 x 199. <b>Garantia de 01 ano, com montagem no local. (para uso hospitalar)</b>		20		
34	<b>CAMA COMUM</b> (não hospitalar) de madeira, medidas aproximadas:100,5 x 95 x 199. com colchão D28. <b>Garantia de 01 ano, com montagem no local. (para uso hospitalar)</b>	UND	40		
35	<b>CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (FECHADO):</b> material estrutura tubo aço inoxidável, material prateleiras chapa aço inoxidável, acabamento superficial escovado, quantidade prateleiras 3 un, tipo proteção sem pára-choque envolvente, quantidade rodas fixas 2 un, quantidade rodas giratórias 2 un, comprimento 90 cm, largura 60 cm, altura 80 cm, tipo prateleiras com gradil <b>GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO. (para uso hospitalar)</b>	UND	8		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

36	<b>CARRO TERMICO:</b> carro de transporte manual; de aço inoxidável; para transporte e distribuição de bandejas de alimentos; fechado; retangular, com abertura frontal; com prateleiras; com no mínimo 2 câmaras, para aquecimento e para refrigeração, separadas por isolamento térmico; alça em tubo de aço inoxidável, em posição ergonômica; medindo no mínimo (63 x 125 cm x 128) cm (l x c x a); capacidade para no mínimo 20 bandejas termoplásticas; com rodízios de 5"; no total de 4, com rolamentos, sendo 2 fixos e 2 giratórios, com travas; <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano; (para uso hospitalar)</b>	UND	6		
37	<b>DESTILADOR DE ÁGUA DE 6 A 10 LITROS L:</b> capacidade 5,5 litros, desligamento automático, fixação em chapa aço com material aço inox aisi 304, tipo pilsen, com cuba/resistência/condensador em aço inox, com suporte para fixação na parede, em chapa de aço com tratamento anticorrosivo, pintura eletrostática em epóxi. Com capacidade de produção: 6 a 10 litros/hora; consumo de água: +/- 180 litros/hora; com duas resistências tubulares blindadas, em aço inox. Com painel de comando para instalação na parede. Chaves liga/desliga com lâmpadas indicadoras; desligamento automático, propiciando o desligamento da resistência quando da falta de água. Com 2 disjuntores unipolar embutidos na caixa de controle; cabo de energia trifilar (duas fases e um terra), com dupla isolação, com tomada e plug de três pinos. Potência mínima 7000 watts. Voltagem de 220 volts. Catálogo impresso e on-line. <b>ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL; GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO; com treinamento(para uso hospitalar)</b>	UND	2		
38	<b>DESTILADOR DE ÁGUA:</b> Destilador de água: Com rendimento de 02 litros por hora; Possuir sistema de dois destiladores de água com funcionamento simultâneo; Com caldeira de latão estanhado e partes internas de aço inoxidável; Partes externas revestidas de epóxi eletrostático e cúpulas de vidro; Nível constante de alimentação de caldeira; Defletores de vapores em material plástico; Resistências tubulares blindadas; Sistema automático que mantenha o nível constante; Desligar as resistências no caso de falta de água de alimentação; Pressão mínima na entrada de 3psi; Condutividade na saída: entre 0,5 e 2,5us; <b>PRAZO DE GARANTIA: MÍNIMO DE 01 (UM) COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL. Com treinamento (para uso hospitalar)</b>	UND	2		
39	<b>DESTILADOR DE ÁGUA ATÉ 5L/ HORA,</b> construídos em aço inox, suporte para fixação na parede, com controle de nível, desliga automaticamente em caso de falta de água, <b>PRAZO DE GARANTIA: MÍNIMO DE 01 (UM) COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL. Com treinamento. (para uso hospitalar)</b>	UND	2		
40	<b>ESCADA COM 2 DEGRAUS</b> Armação em tubos redondos em aço inoxidável, reforçada, degraus revestidos com piso de borracha pés com ponteiros de PVC, para uso hospitalar. <b>PRAZO DE GARANTIA: MÍNIMO DE 01 (UM) COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL. (para uso hospitalar)</b>	UND	45		
41	<b>ESCADA COM 2 DEGRAUS PARA USO HOSPITALAR:</b> EM FERRO escada para uso hospitalar; estrutura em tubo redondo de ferro pintado; medindo 35cm comp. x 40cm altura aproximadamente; dimensões da escada medindo 0,40 x 0,40 x 0,40 cms; quantidade de degraus 02 degraus; matéria prima do degrau em madeira revestido com antiderrapante de 4 mm aprox; degrau medindo 35cm comp. x 43cm largura x 39cm altura aprox.; revestimento do piso em borracha pastilhada antiderrapante; acessórios pés com ponteiros de borracha; <b>(para uso hospitalar)GARANTIA DE 01 ANO. ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL</b>	UND	15		
42	<b>ESTANTE ORGANIZADORA:</b> estante desmontável de aço; tipo aberta no fundo, laterais e entre seções; com 6 prateleiras; na altura de 1,98 m; com prateleiras de 920mm de largura e 420mm de profundidade; para suportar carga útil de 100 kg por prateleira; as chapas de aço deverão ser simples e perfiladas; com espessura mínima de chapa n.24 (0,64mm) para o corpo e prateleiras; colunas em perfil "I", com espessura mínima chapa n.14 (1,98mm); reforço em x, com duas tiras de chapa de aço de 30mm de largura; as folhas de aço terão tratamento anti-ferruginoso; na cor cinza; <b>Garantia mínima de 01 ano, montagem no local (para uso hospitalar)</b>	UND	28		
43	<b>ESTANTE EM AÇO COM 6 PRATELEIRAS:</b> Estante de aço com 06 prateleiras, capacidade de até 100 kg por prateleira, plano de armazenagem regulável, prateleiras com bordas dobradas, na cor cinza, com pintura antiferrugem, chapas minimamente 26 ou 28, com 2 reforços, Dimensões 2,00 x 0,92 x 0,40 metro (Altura x largura x profundidade), <b>Garantia de 01 ano. (para uso hospitalar)</b>	UND	16		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

44	<b>ESTEIRA ERGOMETRICA</b> Esteira Ergometrica com software e sistema completo Controle via computador com eletrônica microcontrolada, Velocidade regulável de 0 a 18 Km/h (podendo ser ajustada de 0,1 em 0,1 Km/h), Inclinação: 0 a 26%, Motor de velocidade: 2 CV CA Motor de inclinação: 0,33 CV CA Alimentação: 220 V Monofásica Capacidade máxima de carga: 200 Kg Comprimento: 2.051mm Largura: 779 mm Altura: 1.121 mm Peso da esteira: 175 Kg Dispositivo de comunicação padrão: USB 50 Hz ou 60Hz, Única com interface USB nativa. Tecnologia Área da cinta: 480 mm X 1450 mm Dispositivo para parada imediata de emergência Sistema indicador de velocidade, inclinação, erros e lubrificação. <b>Garantia mínima de 01 ano. assistência técnica local. (para uso hospitalar) ANVISA. Com treinamento</b>	UND	2		
45	<b>ESTEIRA ERGOMÉTRICA:</b> esteira ergométrica para exercícios de reabilitação física. Motor de no mínimo 2.0 HP, silencioso; Inclinação eletrônica com elevação de 15%; Velocidade de no mínimo 12 km/h; Sensor de batimento cardíaco hand grip; Lona com medidas aproximadas de: 120 x 38 cm; Monitor de LCD; Mínimo de 5 programas automáticos de velocidade e inclinação; Funções do painel: tempo, distância, velocidade, calorias e batimento cardíaco. Peso suportado de no mínimo 120 Kg. Alimentação elétrica. <b>Garantia mínima de 01 ano. assistência técnica local (para uso hospitalar) ANVISA. Com treinamento</b>	UND	2		
46	<b>FERRO ELÉTRICO INDUSTRIAL</b> - possui reservatório externo, possui descanso de silicone, potencia mínima de 800w. <b>Garantia mínima de 01 ano. assistência técnica local.</b>	UND	2		
47	<b>FOGÃO</b> - 4 bocas automático, Cor Branca. Tipo de fogão Piso com forno. Material: Mesa em aço inox; Queima dores esmaltados; Tampa em vidro; Puxador metálico. <b>Garantia mínima de 01 ano. assistência técnica local.</b>	UND	1		
48	<b>LAVADOURA DE ROUPAS HOSPITALAR:</b> cap: 31 a 50 kg; em aço inox; c/ estrutura externa; c/ painel de comando; c/ barreira sanitária; c/ dispositivo de segurança; c/ freio de parada; cesto interno em aço inox. <b>Garantia mínima de 01 ano. assistência técnica local</b>	UND	2		
49	<b>LONGARINA 03 LUGARES SEM BRAÇO:</b> com assento e encosto em espuma injetadas anatômica de 30mm de espessura ligados por lamina de aço com acabamento em polipropileno sanfonado. Fixação do assento na base da poltrona deverá ser feita através de rebites de ferro zincado cravados na madeira compensada e parafusos com cabeça sextavada. Revestimento em tecido 100% poliéster na cor azul. Bordas com acabamento em perfil PVC. Estrutura em aço formada por duas barras horizontais e pés de seção 50x30 chapa de 18 com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática epóxi a pó cor preto. O conjunto assento e encosto são fixados sobre mecanismo fabricado em chapa de aço reforçado por dobras e fixado na longarina através de braçadeiras e parafusos com cabeça sextavada; <b>GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO.</b>	UND	26		
50	<b>LONGARINA 3 LUGARES:</b> Longarina diretor 3 (três) lugares, em polipropileno, na cor azul, assento e encosto moldado de forma anatômica obedecendo as normas de ergonomia, concha em polipropileno de alta resistência, com vincos laterais, ambos a 50 mm das laterais e está com frontal lateral de ambos os lados 25 mm, com espessura de 40 mm, encosto em polipropileno, em forma oval, com vincos laterais, ambos com aproximadamente 36 mm x 170 mm, com pés duplos, em aço reforçados. <b>Garantia mínima de 01 ano</b>	UND	7		
51	<b>LONGARINA 5 LUGARES:</b> Longarina diretor 05 (cinco) lugares, assento e encosto independente, revestimento em courvin na cor Azul, sem costura aparente, com forma anatômica obedecendo às normas de ergonomia, com resistência à abrasão/pilling zero, tratado com produto químico de elevado desempenho contra água, óleo, manchas e propagação de chamas, Encosto: devidamente montada, <b>Garantia mínima de 01 ano</b>	UND	12		
52	<b>MESA AUXILIAR:</b> para apoio de aparelhos; estrutura em tubos de aço com acabamento pintado em epóxi dotada de tampo e prateleira em mdf; pés com ponteira de PVC; reforço em z com 02 prateleiras; Dimensões mínimas: 40 cm largura x 40 cm comprimento x 80 cm altura;. <b>Garantia de 01 ano.</b>	UND	35		
53	<b>MESA DE CABECEIRA</b> – Madeira/MDF/MDP ou similar; dimensões: altura 80 cm, largura 46 cm e comprimento 55 cm aproximada. com gaveta de 9,5 cm de altura aproximada; laminado melaminico texturizado fosco de 0,8 mm; com 1 gaveta, 1 compartimento com prateleira interna fixa c/18 mm e porta, puxadores em plástico injetado; 4 rodízios giratórios de 2" sendo 2 c/freios; cor a Azul; <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	104		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

54	<b>MESA DE CABECEIRA E REFEIÇÃO ACOPLADA;</b> dotada de 01 gaveta e 01 porta; revestida em material melamínico na cor azul; com tampo da mesa de refeição também revestido em material melamínico na cor azul, passível de desinfecção com álcool 70%, água e sabão; com altura regulável (até aproximadamente 1,20m de altura); não deverá virar-se com o apoio do paciente sobre ela; rodízios de 2" (50mm) de diâmetro, nas medidas aproximadas da mesa de 0,41m (C) x 0,39m (L) x 0,78m (H) e o tampo para refeição de 0,70m (C) e 0,40m (L).. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	193		
55	<b>MESA PARA REFEIÇÃO</b> - material de confecção em aço ou ferro pintado, tampo em madeira, ou mdp, mdf ou similar, regulagem de altura a gás, com pés com 4 rodízios, com pintura epóxi, com tratamento anti-ferrugem e corrosão, cor da estrutura: preto. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	1		
56	<b>MESA PARA REFEITÓRIO 04 BANCOS:</b> mesa com cadeira acoplada; para refeitório; mesa tampo único (inteiriço) com 04 bancos (cadeiras) fixo com encosto; tampo confeccionado em MDF de no mínimo 18mm de espessura; revestido em fórmica; na cor bege; com tampo medindo (3,00 x 0,80)m; na altura de 74cm; sendo os bancos com assento e encosto em madeira compensada; revestidos em fórmica; na cor bege; com estrutura das mesas e dos bancos em aço sae 1010/1020; seção de (50x30)mm; chapa com espessura mínima de 1,2mm; com pintura eletrostática em tinta epoxi pó; na cor preto; <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	2		
57	<b>MESA PARA REFEITÓRIO 10 BANCOS:</b> mesa com cadeira acoplada; para refeitório; mesa tampo único (inteiriço) com 10 bancos(cadeiras) fixo com encosto; tampo confeccionado em MDF de no mínimo 18mm de espessura; revestido em fórmica; na cor bege; com tampo medindo (3,00 x 0,80)m; na altura de 74cm; sendo os bancos com assento e encosto em madeira compensada; revestidos em fórmica; na cor bege; com estrutura das mesas e dos bancos em aço sae 1010/1020; seção de (50x30)mm; chapa com espessura mínima de 1,2mm; com pintura eletrostática em tinta epoxi pó; na cor preto; <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	3		
58	<b>MESA PARA REFEITÓRIO:</b> Mesas para refeitório com cadeiras individuais e sem encosto com tampo em MDP 28mm, com bordas arredondadas com revestimento laminado plástico na cor branca com espessura de 0.4 mm. Mochos em MDF de 25 mm, diâmetro 290 mm revestido nas duas faces e com bordas em laminado plástico branco Estrutura da Mesa: em tubo 30 x 50 esp. x 0.9 mm com sistema de fixação ao tampo em chapa de aço de 50 x 70 mm, esp. de 1.9 mm, através de 04 parafusos por união auto atarraxante de 5 x 25 mm em fenda cruzada. Elemento de união entre a estrutura da mesa em tubo 1" x 1,2mm com sistema de encaixe macho-fêmea em chapa 50 x 55 x 2,65mm. Elemento de união dos bancos em chapa de aço 73 x 4.76 mm. Ponteira de PVC 30 x 50 mm, na cor preta e batente "amortecedor" para os mochos em borracha marrom de diâmetro 12 mm. Estrutura dos Bancos: Em tubo redondo, diâmetro 1" esp. x 1.2 mm, com sistema de fixação ao mocho através de 04 parafusos auto atarraxante de 4 x 40 mm fenda cruzada. Elemento de união com a estrutura em aço com diâmetro de 1" unidas com parafuso de 1/2" x 2 1/4" e porca autotravante. Ponteira meia esfera de PVC diâmetro de 1" na cor preta. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	1		
59	<b>MESA PARA REFEITÓRIO</b> - estrutura em aço ou ferro pintado, tipo fixo, tampo em madeira, ou mdp, ou mdf ou similar, com 6 assentos, com pintura epóxi, com tratamento anti-ferrugem e corrosão, cor da estrutura:preto. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	2		
60	<b>MESA PARA REFEIÇÃO</b> – mdp/mdf ou madeira com tampo em madeira, ou mdp ou mdf ou similar, com regulagem de altura manípulo, 4 pés com rodízios, a chapa de aço deve passar por um processo de tratamento superficial, pintura eletrostática. <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	41		
61	<b>MESA DE ESCRITÓRIO:</b> Base em Aço, formato Simples, com 02 (duas) divisões, em MDF 15 mm em melânico; 02 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 1,20 x 0,60 cm, <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	12		
62	<b>MESA DE ESCRITÓRIO:</b> MDF/mdp; 04 gavetas, 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 1,20 x 0,60 cm, <b>Prazo de garantia mínimo de 01 ano. Montagem no local</b>	UND	9		
63	<b>MESA DE MAYO:</b> Estrutura em tubo aço ou ferro pintado. Com tabuleiro em aço inox. Bloqueia em altura e rotação. Altura regulável, com três rodízios. DIMENSÕES TABULEIRO: 600x400mm, no mínimo. Registro na ANVISA; <b>Prazo de garantia</b>	UND	8		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

Nº	ESPECIFICAÇÃO	UND	TOTAL	V. UNT.	V. TOTAL
	mínimo de 01 ano. Montagem no local				
64	<b>MOCHO:</b> com encosto e estofado em espuma de no mínimo D-26, revestido em courvin, com regulagem de altura a gás, permite ajuste anatômico, estrutura construída em aço ou ferro pintado, medidas aproximadas: 15,87mm x 1,20mm	UND	1		
65	<b>NEBULIZADOR PORTÁTIL:</b> Especificações Técnicas: Altamente portátil, sem tubos e com timer de nebulização, podendo ser utilizado com apenas uma mão e em qualquer lugar. Inovador sistema de câmara fechado de água, que dispensa a colocação de água, utilizando de membrana e de corpo de medicamento nebulizando usuário, fazendo com que o aproveitamento do medicamento nebulizado seja de 100%. SISTEMA ADR: Sistema de nebulização intermitente permite um melhor aproveitamento do medicamento e do tempo de nebulização, pois interrompe a saída de névoa no momento da expiração. Câmara fechada de água: Dispensa a utilização de água para refrigeração do sistema. Timer de desligamento automático. Ultra Sônico: não gera ruído e produz micro partículas nebulizadas. Compacto: Ideal para viagens (apenas 260g de peso). Máscaras ultra macias de silicone (adulto e Infantil). <b>Garantia mínima de 01 ano. Assistência técnica local</b>	UND	39		
66	<b>SELADORA AUTOMÁTICA-</b> para embalagem de papel grau cirúrgico; tipo automática contínua; em chapa de aço pintada; portátil; temperatura entre 0 a 300°C; controles analógico e digital de temperatura ajustável até 300°C; com controle ajustável de tempo e alarme sonoro; extensão da solda com selagem de até 30 cm de largura; acompanha: suporte para rolo de papel grau cirúrgico até 30cm; dimensões: 400 x 420 x 210 mm (c x l x a); alimentação: 110v; potência: 200 watts; inclui: manual, Assistência técnica; Registro na ANVISA; <b>Garantia mínima de 01 ano. Assistência técnica local. Com treinamento</b>	UND	2		
67	<b>SELADORA MANUAL</b> - Pedal de Papel Grau Cirúrgico comprimento útil de selagem: 30 cm; selagem mínima de 13 mm, estrutura em aço com revestimento. Voltagem: 110/220. <b>Garantia mínima de 01 ano. Assistência técnica local. Com treinamento</b>	UND	6		
68	<b>PURIFICADOR DE AR:</b> Pré-filtro para partículas maiores (lavável); Filtro HEPA H13: retém no mínimo 99,95% de partículas de 0,3 microm (pó, bactérias, mofo, etc); Filtro de carvão ativado para eliminar odores e gases (compostos orgânicos voláteis); Filtro fotocatalítico: eliminação de vírus e complemento para conversão de gases perigosos; Lâmpada UVC germicida: complemento importante para eliminação de vírus, bactérias e fungos; Módulo de esterilização por Plasma Frio (ionização bipolar); Ionizador: deixa o ar saudável e agradável. Para área de até 60 m². <b>Garantia mínima de 01 ano. Assistência técnica local</b>	UND	5		
69	<b>TELEVISOR TELA DE LED 42 POLEGADAS:</b> Tipo smarttv especificação técnica: tela: - polegadas: mínimo de 40; - tipo led; - exibição: widescreen (16:9). Vídeo: - resolução mínima fullhd com 1.920 pontos (h) x 1.080 linhas (v); - contraste dinâmico: mínimo 100.000: 1 (cem mil por um); - taxa mínima de atualização da tela: de 120hz. Áudio: - potência de saída: mínimo 10w x 2 rms; - estéreo; - sap; - saída de áudio digital. Conectividade: - conexão para rede sem fio (wireless) integrado ao gabinete (sem necessidade de adaptador); - conexão para cabo de rede ethernet (lan) integrado ao gabinete (sem necessidade de adaptador); - mínimo de uma entrada usb (versão mínima 2.0); - mínimas duas entradas hdmi (versão mínima 1.4); - mínimo duas entradas de rf (terrestre/cabo). Funcionalidades: - web browser incorporado; - sintonizador digital de tv integrado (isdb-tb); - compatível com o sistema brasileiro de tv digital (sbtvd); - deve possuir middleware de interatividade incorporado de acordo com a norma abnt nbr15606; - transmissão/recepção de tv nos sistemas ntsc, pal-m, pal-n; - tecnologia dlna (digital living network alliance), ou similar; <b>Garantia mínima de 01 ano. Assistência técnica local</b>	UND	2		
70	<b>BALDE A PEDAL:</b> em polipropileno injetado; atóxico; resistente impacto; higiênica; hospitalar; retangular; com tampa por acionamento por pedal; na cor azul; medindo aproximadamente: 36,5 X 32,5 X 32,5cm (altura x largura x profundidade); capacidade de 15 litros; acondicionada em embalagem apropriada que garanta a integridade do produto; o produto deverá obedecer a legislação atual vigente; <b>Prazo de garantia 1 ano.</b>	UND	159		
71	<b>BALDE A CHUTE</b> 15 litros - em aço inoxidável, sendo liso interna e externamente. Deve ter grande resistência a sabões e detergentes. inox, constituído em chapa de aço inoxidável dobrada com acabamento polido. Base deve ser provida de pára-choque de borracha termoplástica em toda volta e montada sobre quatro rodas giratórias de aproximadamente 2" de diâmetro. Acompanha balde em aço inox com alça. <b>NO MÍNIMO 01 ANO DE GARANTIA.</b>	UND	32		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

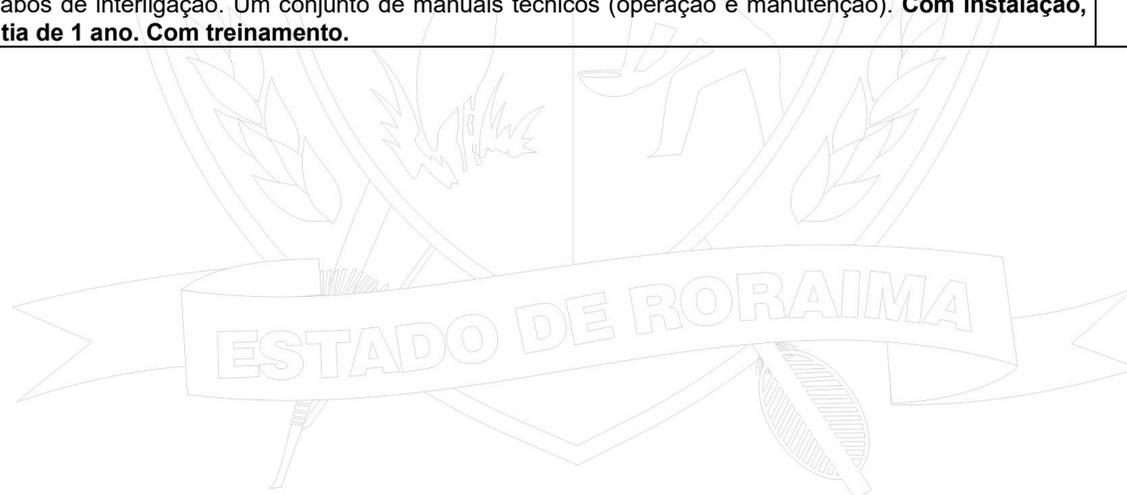
72	<b>BALDE E PEDAL:</b> balde, material aço inoxidável, capacidade entre 15 a 29 L características adicionais com alça, tampa e bico em aço inoxidável. <b>No mínimo 01 ano de garantia.</b>	UND	17		
73	<b>BALDE E PEDAL:</b> material aço inoxidável, dimensões do produto: 30 a 49 Litros, tipo do aço, corpo externo desenvolvido em aço inox + plástico, balde interno de plástico removível com alça em metal cromado para retirada do lixo, material do balde em Polipropileno, na cor preta, possui pedal com apoio de borracha, une praticidade, durabilidade e higiene, moderno design; <b>Garantia de 01 ano.</b>	UND	4		
74	<b>BALDE E PEDAL:</b> em polipropileno injetado; atóxico; resistente impacto; higiênica; hospitalar; retangular; com tampa por acionamento por pedal; na cor azul; capacidade de 30 a 49 litros; acondicionada em embalagem apropriada que garanta a integridade do produto; o produto devera obedecer a legislação atual vigente; <b>Prazo de garantia 1 ano.</b>	UND	51		
75	<b>BALDE LIXEIRA:</b> balde, material aço inoxidável, capacidade 10 litros, características adicionais com alça, tampa e bico. <b>No mínimo 01 ano de garantia.</b>	UND	15		
76	<b>BALDE A CHUTE</b> 15 litros - em aço inoxidável, sendo liso interna e externamente. Deve ter grande resistência a sabões e detergentes. inox, constituído em chapa de aço inoxidável dobrada com acabamento polido. Base deve ser provida de pára-choque de borracha termoplástica em toda volta e montada sobre quatro rodas giratórias de aproximadamente 2" de diâmetro. Acompanha balde em aço inox com alça. <b>NO MÍNIMO 01 ANO DE GARANTIA.</b>	UND	8		
77	<b>BALDE A PEDAL:</b> dimensões do produto: 50 a 100 Litros, em polipropileno, na cor preta, atóxico; resistente impacto; higiênica; hospitalar; <b>Prazo de garantia 1 ano.</b>	UND	9		
78	<b>ESFIGMOMANÔMETRO</b> - adulto, de pedestal, em aço ou ferro pintado, com braçadeira em nylon/metal, tipo aneroide. Montagem em Pedestal de altura ajustável com 05 rodízios; Possui compartimento p/ armazenamento seguro do sistema de inflação; Escala ampla de fácil leitura; Livre de mercúrio; <b>Prazo de garantia 1 ano.</b> Registro na ANVISA ou INMETRO	UND	6		
79	<b>ESFIGMOMANÔMETRO</b> - infantil, com tecido em algodão, com fecho em velcro. <b>Prazo de garantia 1 ano.</b> Registro na ANVISA ou INMETRO	UND	2		
80	<b>ESFIGMOMANÔMETRO OBESO</b> - com tecido em algodão, com braçadeira/fecho em velcro. <b>Prazo de garantia 1 ano.</b> Registro na ANVISA ou INMETRO	UND	1		
81	<b>ESTETOSCÓPIO ADULTO TIPO DUPLO:</b> Tipo biauricular, aplicação adulto, material auscultador aço inoxidável, material articulação 'y' 'y' sem soldas aço inox, olivas: material borracha antialérgica, haste: material leve, resistente, ajuste automático, modelo alta sensibilidade, diafragma e campânula, características adicionais olivas anatômicas, embalado em caixa. Prazo de garantia: mínimo de 01 (um); Registro na ANVISA; <b>Prazo de garantia 1 ano.</b>	UND	2		
82	<b>LANTERNA CLÍNICA:</b> em corpo de aço inoxidável, com caneta tipo led, com clip para prender no bolso ou em bolsas; luz branca ultra brilhante, lente para concentrar o foco, led com duração de 100 mil horas; alimentação: com 01 pilha AAA (palito); Registro na ANVISA; <b>Garantia mínima de 01 ano;</b>	UND	3		
83	<b>RELÓGIO DE PAREDE:</b> Medidas (AxPxL): 25 x 4,1 x 25 cm; Composição: plástico; Relógio analógico; Padrão de horas: 12 horas; Possuir: marcador de calendário; Cor: azul/branco, azul/cinza, preto/branco, preto/cinza, azul ou cinza; Alimentação: 01 (uma) pilha tamanho AA (inclusa); Peso líquido: 450gramas; Ponteiro dos segundos: com giro contínuo; <b>Prazo de garantia: mínimo de 01 (um) ano.</b>	UND	2		
<b>Nº</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>UND</b>	<b>TOTAL</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
84	<b>COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO):</b> mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scrool (com fio). fonte compatível com o item. sistema operacional windows 7 pro (64 bits). garantia mínima de 12 meses. teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio). interfaces de rede 10/100/1000 e wifi. interfaces de vídeo integrada. processador no mínimo intel core i3 ou amd a10. memória ram 4gb, ddr3, 1600 mhz. disco rígido mínimo de 500 gb. tipo de monitor 18,5" (1366 x 768). unidade de disco ótico cd/dvd rom. processador: no mínimo intel core i3 ou amd a10 ou superiores disco rígido: mínimo de 500 gb memória ram: 4gb, ddr3, 1600 mhz unidade de disco ótico: cd/dvd rom teclado: usb, abnt2, 107 teclas (com fio) tipo de monitor: 18,5 polegadas. (1366 x 768) mouse: usb, 800 dpi, 2 botões, scrool (com fio) interfaces de rede: 10/100/1000 e wifi interfaces de vídeo: integrada sistema operacional: ni mínimo	UND	24		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

	windows 7 pro (64 bits) fonte: compatível com o item <b>garantia: mínima de 1 ano. INMETRO</b>				
85	<b>COMPUTADOR (DESKTOP- BÁSICO):</b> especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; computador desktop com processador no mínimo intel core i3 ou amd a10 ou similar; possuir 1 (um) disco rígido de 500 gigabyte; memória ram de 08 (oito) gigabytes, em 02 (dois) módulos idênticos de 04 (quatro) gigabytes cada, do tipo sdram ddr4 2.133 mhz ou superior, operando em modalidade dual channel; a placa principal deve ter arquitetura atx, microatx, btx ou microbtx, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes; possuir pelo menos 01 (um) slot pci-express 2.0 x16 ou superior; possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoft directx 10.1 ou superior, suportar monitor estendido, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo hdmi, display port ou dvi; unidade combinada de gravação de disco ótico cd, dvd rom; teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio) e mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scroll (com fio); monitor de led 19 polegadas (widescreen 16:9); interfaces de rede 10/100/1000 e wifi padrão ieee 802.11 b/g/n; sistema operacional windows 10 pro (64 bits); fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item; gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal; todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor; todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento; <b>prazo de garantia de 1 ano. INMETRO</b>	UND	21		
86	<b>COMPUTADOR SERVIDOR:</b> Processador Intel XEON E5 ou AMD OPTERON Series, ou superior Memória 64GB, DDR3, ECC 1600 Mhz (4 módulos de 16Gb) Armazenamento: 3 x 1 TB 7200RPM SATA 3 Controladora de Disco: Cache 512MB não volátil (RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60) Unidade de DVD: DVD+/ RW ROM SATA Gabinete: Torre ou Rack Teclado: USB, ABNT2, 107 teclas Com fio Mouse: USB, 800 DPI, 2 botões mais scroll Com fio Interfaces de Rede: 2 x Rede 10/100/1000 (Integrada) Failouver e Balanceamento Interfaces de Vídeo: Integrada à CPU, no mínimo 16MB Alimentação Elétrica: 2 x Fonte Redundante, certificação 80 Plus Sistema Operacional: Equipamento com certificação Microsoft, RED HAT Enterprise Linux, Suse Linux Enterprise. <b>prazo de garantia de 1 ano. INMETRO</b>	UND	1		
87	<b>NoBreak 1 KVA:</b> tensão: entrada e saída bivolt, com alarmes audiovisuais, bateria interna:01 selada, <b>garantia mínima de 01 ano. INMETRO</b>	UND	12		
88	<b>NOBREAK (PARA COMPUTADOR):</b> especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; no-break com potência nominal de 1,2 kva; potência real mínima de 600w; tensão entrada 115/127/220 volts (em corrente alternada) com comutação automática; tensão de saída 110/115 ou 220 volts (a ser definida pelo solicitante); alarmes audiovisual; bateria interna selada; autonomia a plena carga mínimo 15 minutos considerando consumo de 240 wats; possuir no mínimo 06 tomadas de saída padrão brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; <b>garantia de 1 ano. INMETRO</b>	UND	85		
89	<b>NoBreak 3,2 KVA PARA SERVIDOR:</b> potência: 3,2 kva; tensão: entrada/ saída: bivolt; interface: rs232/ usb; gerenciamento: software (proprietário); alarmes: audiovisual; bateria externa: aceita; <b>garantia mínima de 1 ano. INMETRO</b>	UND	1		
90	<b>IMPRESSORA LASER (COMUM):</b> Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento <b>garantia mínima de 1 ano. INMETRO</b>	UND	9		

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

91	<p><b>Grupo Gerador (acima de 300):</b> De potencia mínima de 375/340kVA (intermitente/continua), fator de potencia 0,8 indutivo, dotado de Quadro de Comando Automático na tensão de 380/220Vca60 Hz. Motor diesel, 6 cilindros. Sistema de amortecedores de vibração; sistema de governo eletrônico ou mecânico; sistema de arrefecimento; radiador, ventilador e bomba centrífuga; filtros de ar tipo seco e lubrificação com elementos substituíveis; sistema elétrico: 12 ou 24 vcc dotado de alternador para carga da bateria; sistema de proteção por termômetro e pressostato: alta temperatura da água e baixa pressão do óleo, provocando parada no motor nos casos de superaquecimento de água de arrefecimento e baixa pressão do óleo de lubrificação; sistema de préaquecimento; alternador trifásico sem escovas com regulador automático de tensão; potencia em regime continuo mínimo 340 kva; potencia em regime intermitente em 1h a cada 12h de funcionamento mínimo 375kva; num de pólos/rpm 4/1800; grau de proteção: ip21 ou superior; classe de isolamento: h (180c); regulador de tensão eletrônico para mais/menos 2% em toda faixa de carga; refrigeração por ventilador. Quadro de comando: tipo microprocessado. Medição através de indicação digital para tensão fasefase; Tensão fase neutro; Frequência corrente nas três fases; Potencia ativa (kw); Fator de potencia; Data/hora de funcionamento; Contador de partidas; Temperatura do motor; Tensão de bateria. Quadro de força, com chave de transferência automática rede / gerador; Comando seleção de operações; Manual automático e teste; Seleção de tensão RS, RT, ST, / RN, SN, TN; Comando de partida, comando de parada, comando de reset, comando liga carga rede, comando desliga carga rede, comando liga carga grupo, comando desliga carga grupo, comando parada de emergência (na unidade e tipo cogumelo para o sistema). Sinalizações: Leds indicadores para: automático/manual/teste; Grupo em supervisão; Modo de operação emergência selecionado; Alarme; Fase medida (V1, V2 ou V3); Grupo gerador em funcionamento; Chave de grupo fechado; Chave de rede fechado. Mensagem no display para Falha partida; Falha parada; Baixa pressão do óleo lubrificante; Alta temperatura da água de arrefecimento; Tensão anormal; Frequência anormal; Falha no préaquecimento; Sobrecorrente; Sobrecarga; Curtocircuito; Subtensão da bateria; Falha de chaves. Carregador de bateria: Devera possuir um retificador automático com as seguintes características: Tensão de saída, nominal 12 ou 24 Vcc; Corrente de saída, máxima de no mínimo 5 A. Chave de transferência: Devera ser composta por um par de contadores tripolares na capacidade de 100A, montada junto ao comando. Acessórios: uma bateria chumboácido 150Ah com cabos e terminais de ligação. Um silenciador tipo hospitalar. Um tanque para combustível mínimo de 250 litros com todos os cabos de interligação. Um conjunto de manuais técnicos (operação e manutenção). <b>Com instalação, assistência técnica e garantia de 1 ano. Com treinamento.</b></p>	UND	1		
----	--	-----	---	--	--



LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

ANEXO II

RELAÇÃO DE MATERIAIS PARA MONTAGEM/INSTALAÇÃO (CASO SOLICITADO)

INSTALAÇÃO OU MONTAGEM – CASO NECESSITE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNIDADE/ ENDEREÇO
1	BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO 3,5L/H	2	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>
		1	Unidade Mista de Caroebe, Rua Paulino Gomes da Costa, s/n – Centro. <b>Caroebe</b>
		1	Unidade Mista de São João da Baliza, Av. Perimetral Norte, nº 184. <b>São João da Baliza</b>
		1	Hospital Francisco Ricardo de Macedo, Av. Macapá, s/n – Centro. <b>São Luiz do Anauá</b>
		1	Hospital de Caracaráí Irmã Aquilina, Rua P02, Santa Luzia. <b>Caracaráí.</b>
		2	Hospital Pedro Álvares Rodrigues - HPALR / Av. Tuxaua Farias s/n. <b>Bonfim</b>
		2	Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - HDOT / Rua Caribe, s/n – Vila Nova.- <b>Pacaraima</b>
		28	Hospital de Clínicas do Estado de Roraima, Avenida Nazaré Filgueiras 1/790 Senador Hélio Campos. <b>Boa Vista</b>
		1	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100 - São Francisco - <b>Boa Vista</b>
2	BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO 6H/L	2	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b> (Anexo)
		1	Unidade Mista Ruth Quitéria, rua Ruth Quitéria, nº7, Cruzeiro. <b>Normandia</b>
		2	Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto./ Rod. BR 174, s/n – <b>Rorainópolis</b>
		2	Unidade Mista Irmã Camila – Rua Princesa Isabel, s/n – centro. <b>Iracema</b>
3	BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO APROXIMADAMENTE 124 LITROS	2	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>
4	Central de ar 18.000BTUS	2	Hospital Pedro Álvares Rodrigues - HPALR / Av. Tuxaua Farias s/n. <b>Bonfim</b>
		2	Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto./ Rod. BR 174, s/n – <b>Rorainópolis</b>

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

		1	Unidade Mista Irmã Camila – Rua Princesa Isabel, s/n – centro. <b>Iracema</b>
5	Central de ar 12.000 BTUS	3	Hospital Epitácio de Andrade Lucena – HEAL, Rua Santo Amaro, s/n – Centro – <b>Alto Alegre</b>
		3	Unidade Mista de Caroebe, Rua Paulino Gomes da Costa, s/n – Centro. <b>Caroebe</b>
		3	Hospital Pedro Álvaro Rodrigues, Av. Tuxaua Farias, s/n. <b>Bonfim</b>
		3	Unidade Mista de São João da Baliza, Av. Perimetral Norte, nº 184. <b>São João da Baliza</b>
		3	Unidade Mista Ruth Quitéria, rua Ruth Quitéria, nº7, Cruzeiro. <b>Normandia</b>
		3	Hospital Francisco Ricardo de Macedo, Av. Macapá, s/n – Centro. <b>São Luiz do Anauá.</b>
		3	Hospital de Caracará Irmã Aquilina, Rua P02, Santa Luzia. <b>Caracará.</b>
		5	Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto./ Rod. BR 174, s/n – <b>Rorainópolis</b>
		3	Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - HDOT / Rua Caribe, s/n – Vila Nova.- <b>Pacaraima</b>
		7	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco- <b>Boa Vista</b>
		5	Pronto Atendimento Cosme e Silva-PACS - rua delmar veras pintolandia, <b>Boa Vista.</b>
		6	Central de ar 30.000 BTUS
1	Pronto Atendimento Cosme e Silva-PACS - rua delmar veras pintolandia. <b>Boa Vista</b>		
7	Central de ar 58.000 BTUS	2	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>
14	Armário alto em madeira	11	Hospital de Clínicas do Estado de Roraima, Avenida Nazaré Filgueiras 1/790 Senador Hélio Campos. <b>Boa Vista</b>
		1	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco- <b>Boa Vista</b>
16	Armário Vitrine em aço	1	Unidade Mista de Caroebe, Rua Paulino Gomes da Costa, s/n – Centro. <b>Caroebe</b>
		1	Unidade Mista de São João da Baliza, Av. Perimetral Norte, 184. <b>São João da Baliza</b>
		1	Hospital Francisco Ricardo de Macedo, Av. Macapá, s/n – Centro. <b>São Luiz do Anauá.</b>
		1	Hospital de Caracará Irmã Aquilina, Rua P02, Santa Luzia. <b>Caracará.</b>
		1	Hospital Pedro Álvaro Rodrigues, Av. Tuxaua Farias, s/n. <b>Bonfim</b>
		1	Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - HDOT / Rua Caribe, s/n – Vila Nova.- <b>Pacaraima</b>
		1	Unidade Mista Ruth Quitéria, rua Ruth Quitéria, nº7, Cruzeiro. <b>Normandia</b>
		3	Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto./ Rod. BR 174, s/n – <b>Rorainópolis</b>
		1	Unidade Mista Irmã Camila – Rua Princesa Isabel, s/n – centro. <b>Iracema</b>
		2	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100 - São Francisco - <b>Boa Vista</b>
		2	Pronto Atendimento Cosme e Silva-PACS - rua delmar veras pintolandia, <b>Boa Vista</b>
		17	Armário Vitrine com laterais em vidro
4	Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - HDOT / Rua Caribe, s/n – Vila Nova.- <b>Pacaraima</b>		

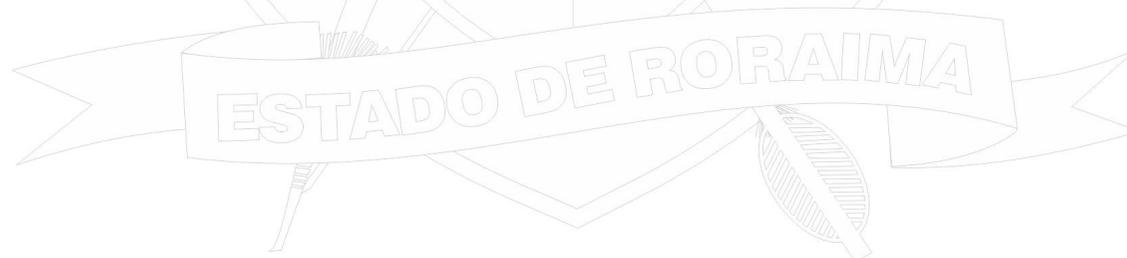
LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

		4	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>
		2	Unidade Mista Rosa Vieira – acesso a vila. <b>Santa Maria do Boiaçú</b>
18	Armário Operacional	13	Hospital de Clínicas do Estado de Roraima, Avenida Nazare Filgueiras 1/790 Senador Hélio Campos. <b>Boa Vista</b>
19	Armário baixo 0,75 por 0,75	10	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco- <b>Boa Vista</b>
20	Armário 700x700 a 999x999 em aço	32	Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto./ Rod. BR 174, s/n – <b>Rorainópolis</b>
32	Cama comum beliche	2	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco - <b>Boa Vista</b>
33	Cama comum em aço	20	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco - <b>Boa Vista</b>
34	Cama comum em madeira	40	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco - <b>Boa Vista</b>
42	Estante Organizadora	4	Unidade Mista de Caroebe, Rua Paulino Gomes da Costa, s/n – Centro. <b>Caroebe</b>
		4	Unidade Mista de São João da Baliza, Av. Perimetral Norte, 184. <b>São João da Baliza</b>
		6	Hospital Francisco Ricardo de Macedo, Av. Macapá, s/n – Centro. <b>São Luiz do Anauá.</b>
		4	Hospital de Caracará Irmã Aquilina, Rua P02, Santa Luzia. <b>Caracará.</b>
		6	Hospital Pedro Álvaro Rodrigues, Av. Tuxaua Farias, s/n. <b>Bonfim</b>
		4	Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - HDOT / Rua Caribe, s/n – Vila Nova.- <b>Pacaraima</b>
53	Mesa de cabeceira – madeira/mdf/mdp	10	Unidade Mista de Caroebe, Rua Paulino Gomes da Costa, s/n – Centro. <b>Caroebe</b>
		10	Unidade Mista de São João da Baliza, Av. Perimetral Norte, 184. <b>São João da Baliza</b>
		4	Hospital Francisco Ricardo de Macedo, Av. Macapá, s/n – Centro. <b>São Luiz do Anauá.</b>
		35	Hospital de Caracará Irmã Aquilina, Rua P02, Santa Luzia. <b>Caracará.</b>
		10	Hospital Pedro Álvaro Rodrigues, Av. Tuxaua Farias, s/n. <b>Bonfim</b>
		12	Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - HDOT / Rua Caribe, s/n – Vila Nova.- <b>Pacaraima</b>
		10	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco- <b>Boa Vista</b>
		8	Unidade Mista Rosa Vieira Vó Preta – Santa Maria do Boiaçú - Rorainópolis
54	Mesa de cabeceira e refeição acoplada	163	Hospital de Clínicas do Estado de Roraima, Avenida Nazaré Filgueiras 1/790 Senador Hélio Campos. <b>Boa Vista</b>
		30	Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto./ Rod. BR 174, s/n – <b>Rorainópolis</b>
55	Mesa para refeição	1	Hospital Materno Infantil Nossa Senhora de Nazareth-HMI / rua presidente costa e silva, nº 1100-são Francisco- <b>Boa Vista</b>
56	Mesa para refeitório 04 bancos	2	HOSPITAL GERAL DE RORAIMA-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>

LOGO MARCA DA EMPRESA  
NOME COMERCIAL DA EMPRESA  
CNPJ Nº

---

57	mesa para refeitório 10 bancos	1	Unidade Mista Ruth Quitéria, rua Ruth Quitéria, nº7, Cruzeiro. <b>Normandia</b>
		1	Hospital Regional Sul Governador Ottomar de Sousa Pinto./ Rod. BR 174, s/n – <b>Rorainópolis</b>
		1	Unidade Mista Irmã Camila – Rua Princesa Isabel, s/n – centro. <b>Iracema</b>
58	mesa para refeitório	1	Unidade Mista de Caroebe, Rua Paulino Gomes da Costa, s/n – Centro. <b>Caroebe</b>
59	mesa para refeitório	2	Unidade Mista Rosa Vieira Vó Preta – Santa Maria do Boiaçú - Rorainópolis
60	mesa para refeição	20	Hospital de Caracaráí Irmã Aquilina, Rua P02, Santa Luzia. <b>Caracaráí.</b>
		16	Hospital Délio de Oliveira Tupinambá - HDOT / Rua Caribe, s/n – Vila Nova.- <b>Pacaraima</b>
		5	Unidade Mista Rosa Vieira Vó Preta – Santa Maria do Boiaçú - Rorainópolis
61	mesa de escritório	2	Hospital de Caracaráí Irmã Aquilina, Rua P02, Santa Luzia. <b>Caracaráí.</b>
		10	Hospital Geral De Roraima-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>
62	mesa de escritório	3	Pronto Atendimento Cosme e Silva-PACS - rua delmar veras pintolandia, <b>Boa Vista</b>
		6	Hospital Geral De Roraima-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>
91	grupo gerador (acima de 300)	1	Hospital Geral De Roraima-HGR/ Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, s/n, Aeroporto- <b>Boa Vista</b>





GOVERNO DO ESTADO DE RORAIMA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

---

