



## **COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇOS Nº CP 024/2017**

A Casa de Saúde Santa Marcelina, inscrita no CNPJ sob nº 60.742.616/0002-40, com sede na Rodovia BR 364, KM 17, Zona Rural – Sentindo Cuiabá - Porto Velho – RO, CEP 76.801-974, em virtude do convênio nº 834060/2016, que tem por objeto Aquisição de Equipamento e Material Permanente para Unidade de Atenção Especializada em Saúde, visando o fortalecimento do Sistema Único de Saúde – SUS, firmado com o Ministério da Saúde, vem solicitar **COTAÇÃO DE PREÇOS** para aquisição de equipamentos, de acordo com as especificações técnicas do Anexo I e condições a seguir:

### **Das condições para apresentação da Cotação Prévia de Preços**

1. A proposta deverá ser digitada, em papel timbrado da empresa interessada, contendo:
  - Razão Social;
  - Número do CNPJ/MF e Inscrição Estadual;
  - Endereço completo (Telefone, Fax e endereço eletrônico);
  - Prazo de validade da proposta (mínimo de 30 e máximo de 60 dias);
  - Estar Datada;
  - Nome completo do Responsável Legal ou Dirigente Legal da empresa com CPF e assinatura/carimbo e dados para contato;
  - Número da Cotação Prévia de Preços: **CP 024/2017**
  - Número da Convênio: **834060/2016**
2. A proposta deverá conter o PREÇO UNITÁRIO proposto para cada item, expresso em reais, para pagamento à vista, válido para ser praticado desde a data da apresentação da proposta, até o efetivo pagamento.
3. GARANTIA DO(S) ITEM(S) ADQUIRIDO(S), que deve(m) ser de no mínimo 12 (doze) meses;
4. O(s) preço(s) ofertado(s) deve(m) ser cotado(s) em moeda corrente nacional, conter até duas casas decimais.
5. No(s) preço(s) cotado(s) devem estar inclusas todas as despesas que influam nos custos, tais como: despesas com custo de transporte, seguro e frete, tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos.
6. Apresentar a seguintes documentações:
  - Contrato Social;
  - Cartão CNPJ;
  - Certidão Negativa de Dívida Ativa para com a União, expedida pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional;
  - Certidão que prove a regularidade relativa à Seguridade Social (INSS), expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil, e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
  - Certidão negativa de débitos trabalhistas (CNDT), nos termos da Lei n.º 12.440/11.



(Os referidos documentos poderão ser substituídos pelo Certificado de Registro Cadastral no SICAF, dentro do prazo de validade, juntamente com o extrato da Consulta da Situação do Fornecedor).

7. Também deverão apresentar o Certificado de Boas Práticas de Fabricação e Controle ou sua Isenção junto à ANVISA; e Certificado de Registro do(s) Equipamentos(s) no Ministério da Saúde, ou comprovante de isenção.

#### **Da assistência técnica**

1. A empresa vencedora deverá possuir assistência técnica competente no Brasil ou indicar o representante exclusivo mais próximo da Casa de Saúde Santa Marcelina;
2. A empresa fornecedora deverá garantir o fornecimento de peças de reposição por pelo menos 5 (cinco) anos após o término de fabricação do equipamento;
3. A empresa vencedora deverá oferecer, sem ônus, manual técnico de operação (CD ou impresso), treinamento básico de manutenção para os técnicos da Engenharia Clínica da CSSM;

#### **Critério para escolha das propostas de COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇO:**

1. Será(ão) escolhida(s) a(s) melhor(es) proposta(s) que apresentar(em) e conter(em) os requisitos quantitativos por item com as especificações e/ou descrições detalhadas do Anexo I, dos aparelhos/equipamentos a serem fornecidos, apresentando o **menor preço por item**, podendo a proposta ser apresentada e aceita com um, dois, três ou mais itens;
2. As propostas deverão ser enviadas à Casa de Saúde Santa Marcelina até as 11:00 horas (horário Brasília) do dia 21/08/2017, por via postal, Plataforma Eletrônica Bionexo ou correio eletrônico indicados adiante;
3. A Casa de Saúde Santa Marcelina deverá desclassificar a empresa que não atender aos requisitos formais de documentação e técnicos exigidos;

#### **Das Obrigações do Vencedor**

Compete ao vencedor:

1. Arcar com o pagamento de todas as despesas decorrentes da execução do objeto.
2. A empresa vencedora prestará todos os esclarecimentos que forem solicitados pela CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA, cujas reclamações obrigam-se a atender prontamente.
3. Todos os equipamentos especificados no Termo de Referência deverão ser fornecidos pela empresa vencedora nos quantitativos previstos e com qualidade.
4. Caso o VENCEDOR se recuse a cumprir as solicitações, de imediato, esta assumirá todas as responsabilidades advindas da omissão.

**Do procedimento de recebimento, instalação, aceitação e treinamento do(s) equipamento(s).**



1. A instalação, quando necessária, deverá ser realizada em até 15 (quinze) dias corridos após a entrega dos bens.
2. A empresa vencedora deverá desembalar, montar e instalar o equipamento na presença de um técnico da Casa de Saúde Santa Marcelina de maneira a conferir a conformidade do equipamento com a especificação técnica;
3. Ao término da instalação a empresa vencedora deverá realizar testes de desempenho mínimo, com emissão de relatório, que atestem que o mesmo seja considerado apto ao uso, quando for o caso;
4. A empresa vencedora deverá fornecer, sem ônus, o treinamento de operação por no mínimo uma semana, aos usuários e treinamento básico de manutenção para técnicos da Engenharia Clínica da Casa de Saúde Santa Marcelina.

#### **Das condições para entrega e pagamento**

1. As entregas dos produtos deverão ser no prazo máximo de até 60 (sessenta) dias, a contar da emissão do pedido;
2. Os produtos deverão ser entregue à Rodovia BR 364, KM 17, Zona Rural - Sentido Cuiabá, Porto Velho – RO, CEP 76801-974.
3. O pagamento será efetuado através de crédito bancário em qualquer entidade bancária indicada na proposta, devendo para isto ficar explicitado o nome do Banco, Agência, Localidade e Número da Conta Corrente em que deverá ser efetivado o crédito, o qual ocorrerá até o 10º (décimo) dia útil, após a aceitação e atesto da Nota Fiscal/Fatura contendo os seguintes dados:
  - Número do Convênio;
  - Número da Cotação Eletrônica de Preços;
  - Descrição dos itens cotados conforme descrição do Anexo I do edital;
  - Dados Bancários da empresa.

Qualquer solicitação de informações ou esclarecimentos em relação a esta Cotação e seu anexo deverá ser formulada por escrito e enviada ao e-mail [compras.pvh@santamarcelina.org](mailto:compras.pvh@santamarcelina.org) ou para os fones (069) 3218-2258 e 98114-9387, no horário das 7h às 17h (horário local), de segunda a sexta-feira.

No aguardo do recebimento das propostas de COTAÇÃO PRÉVIA DE PREÇO e da participação máxima das empresas fornecedoras, apresentando os requisitos especificados acima, agradecemos a atenção.

Porto Velho, 03 de agosto de 2017.

**Lina Maria Ambiel**

**Diretoria**

**Casa de Saúde Santa Marcelina**



**CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA**

BR 364, KM 17, ZONA RURAL, SENTIDO CUIABÁ- CEP: 76801-974 – PORTO VELHO - RO  
FONE: (69)3218-2232/3218-2213 [diretoria.pvh@santamarcelina.org](mailto:diretoria.pvh@santamarcelina.org) / [ger.adm.pvh@santamarcelina.org](mailto:ger.adm.pvh@santamarcelina.org)

## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

**CNPJ:** 60.742.616/0002-40

**CONVENIENTE:** CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA      **UF:** RO

**TIPO ENTIDADE:** FILANTRÓPICA  
PRIVADA SEM FINS LUCRATIVOS

**ESFERA ADMINISTRATIVA:** ENTIDADE

**ENDEREÇO:** BR 364, KM 17, ZONA RURAL, SENTIDO CUIABÁ

**MUNICÍPIO:** PORTO VELHO

**UF:** RO

**CEP:** 76801-974

**DDD FONE:** 69 3218-2232

**RESPONSÁVEL:** LINA MARIA AMBIEL

**E-MAIL:** [irlina.pvh@santamarcelina.org](mailto:irlina.pvh@santamarcelina.org)

**Nº CONVÊNIO:** 834060/2016

**Nº PROPOSTA:** 024469/2016

**OBJETO:** Aquisição Equipamentos de Equipamento e Material Permanente para Unidade de Atenção Especializada em Saúde

- **META:** 1. Aquisição de Equipamentos Médico e Mobiliário para Casa de Saúde Santa Marcelina

**Relação de EMH/ MP/ UMS pleiteados - Quadro 1**

**MUNICÍPIO:** PORTO VELHO

**CNES:** 2807092

UNIDADE ASSISTIDA: CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA – BR 364, KM 17, SENTIDO CUIABÁ – ZONA RURAL – CEP: 76801-974

Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
01	Ar Condicionado	R\$ 1.800,00	42	R\$ 75.600,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: CAPACIDADE: 12.000 BTUs, TIPO: SPLIT DIGITAL INVERTER, FUNÇÃO: FRIO Certificações: Manual Técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
02	Estante	R\$ 280,00	100	R\$ 28.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: CAPACIDADE/ PRATELEIRAS: MIN. 100KG/ 06 PRATELEIRAS, MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO/FERR PINTADO REFORÇO: POSSUI				
03	Politriz	R\$ 15.000,00	01	R\$ 15.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:				

**CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA**

BR 364, KM 17, ZONA RURAL, SENTIDO CUIABÁ- CEP: 76801-974 – PORTO VELHO - RO  
FONE: (69)3218-2232/3218-2213 [diretoria.pvh@santamarcelina.org](mailto:diretoria.pvh@santamarcelina.org) / [ger.adm.pvh@santamarcelina.org](mailto:ger.adm.pvh@santamarcelina.org)

Politriz com 3 Hp ou superior, capacidade mínima de rotação 3400 rpm, ponta dupla, pedal de segurança e carenagem ou cabine para contenção de resíduos. TENSÃO: 200 V. Certificações: Manual Técnico e operacional com diagramas eletroeletrônicos, treinamento técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
04	Ferro Elétrico Industrial	R\$ 700,00	4	R\$ 2.800,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: POTÊNCIA: ATÉ 1.300 W, RESERVATÓRIO EXTERNO: POSSUI, DESCANSO DE SILICONE: POSSUI. TENSÃO: 220 V. Certificações: Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
05	No Break (Para Computador)	R\$ 2.000,00	16	R\$ 32.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: POTÊNCIA: 1 KVA; TENSÃO: ENTRADA/ SAÍDA: BIVOLT; ALARMES: AUDIOVISUAL; BATERIA INTERNA: 01 SELADA; GARANTIA: MÍNIMA DE 12 MESES. POTÊNCIA: 1 KVA, TENSÃO: ENTRADA/ SAÍDA: BIVOLT, ALARMES: AUDIOVISUAL, BATERIA INTERNA: 01 SELADA, GARANTIA: MÍNIMA DE 12 MESES Certificações: Manual Técnico e operacional.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
06	Carro Maca Avançado	R\$ 9.000,00	2	R\$ 18.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: ESTRUTURA/ LEITO: AÇO INÓX/ AÇO INÓX, ELEVÇÃO: HIDRÁULICA, SUPORTE DE SORO: POSSUI, CAPACIDADE: ATÉ 180 KG, ACESSÓRIO(S): COLCHONETE, GRADES LATERAIS, SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
07	Medidor Geiger de Radiação	R\$ 4.000,00	1	R\$ 4.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: Display Cristal Líquido; Tipos de radiação: alfa, beta, gama, raio x; Unidade de medida: microoentgen, microsievert; Taxa de exposição: 0 a 350 CPM, 0 a 110 mR/hr ou 1 a 1.100 microsievert /h; Sensor: Geiger Mueller; Densidade de mica e janela: 1.5 - 2.0 mg/cm <sup>2</sup> ; Alimentação: bateria; deve possuir saída de dados para computador. Possuir sonda externa com detector de radiação tipo Geiger; Possuir indicação sonora para detecção de radiação; Possuir chave que permita desabilitar o som; Leitura da radiação através de galvanômetro; Solicitar indicador de carga da bateria; Definir a leitura da radiação em mR/H ou microSv/h; Definir a escala de leitura (x0,1; x1; x10 e x100); Funcionamento com pilha (pilhas 1,5V - AA); Sensores que detectem radiação alfa, beta e gama. Certificações: Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
08	Armário Vitrine	R\$ 1.100,00	4	R\$ 4.400,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:				

**CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA**BR 364, KM 17, ZONA RURAL, SENTIDO CUIABÁ- CEP: 76801-974 – PORTO VELHO - RO  
FONE: (69)3218-2232/3218-2213 [diretoria.pvh@santamarcelina.org](mailto:diretoria.pvh@santamarcelina.org) / [ger.adm.pvh@santamarcelina.org](mailto:ger.adm.pvh@santamarcelina.org)

NÚMERO DE PORTAS: 02 PORTAS, MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO, LATERAIS DE VIDRO: POSSUI; 02 PRATELEIRAS DE VIDRO.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
09	Armário	R\$ 650,00	20	R\$ 13.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: DIMENSÕES MIN./ MAT. CONFECÇÃO: DE 1800 X 700 MM AÇO, CAPACIDADE POR PRATELEIRA: 50KG				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
10	Seladora	R\$ 2.000,00	2	R\$ 4.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: TIPO PEDAL / APLICAÇÃO = GRAU CIRÚRGICO, TENSÃO: 220V OU BIVOLT. Certificações: Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
11	Carro para Transporte de Materiais (diversos)	R\$ 1.150,00	10	R\$ 11.500,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: TIPO: CUBA/ MÍN 300 L/POLIPROPILENO/ESTRUTURA METÁLICA COM PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES/04 RODAS SENDO 02 COM RODIZIOS E FREIOS.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
12	Máquina Unitarizadora de Medicamentos	R\$ 110.000,00	1	R\$ 110.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: Sistema para unitarização de doses de medicamentos com embalagens herméticas com identificação visual de modo de administração e tarja de classificação de risco em conformidade com padrões de segurança, o sistema deve Unitarizar Comprimidos em Blisters, Ampolas e Kits com sistema de embalagem e rotulação com alimentação automática e manual. Capacidade do Sistema: Identificar diferentes tipos de medicamentos como termolábeis, psicotrópicos, fotos sensíveis, potencialmente perigosos, especiais, etc; Incluir instruções de administração, reconstituição e diluição: endo venoso, intramuscular, parental, diluição obrigatória, tempo mínima de administração, através de imagens impressas nas embalagens; Dar suporte à rastreabilidade; Incluir advertências. Incluir alertas para medicamentos potencialmente perigosos; Fazer recomendações gerais para a comunidade hospitalar. Deverá rotular e embalar os seguintes itens: Ampolas - Sistema Automático velocidade para: Ampolas, Comprimidos, Blister, Frascos. Sistema manual velocidade estipulada pelo operador; Seringas, Agulha - Sistema manual velocidade estipulada pelo operador; Kits, contendo frascos, ampolas, gazes, seringas agulhas - Sistema manual velocidade estipulada pelo operador; Deverá unitarizar rotular e selar produtos nas embalagens para Blister cortado, material fotossensível, Ampolas, frascos pequenos, grandes e com fotossensível. Embalagem para kits. Estrutura do Equipamento em placas de alumínio pintado; Revestimentos externos e acabamento em aço inoxidável, ou superior; Gabinete de controle elétrico em chapa de aço inoxidável ou superior, com chave; Peças de aço inoxidável, alumínio anodizado ou aço revestido; Opção de substituição de discos alimentadores; Deverá vir com no mínimo 4 discos alimentadores, fabricado em material plástico polietileno de alta densidade atóxico e de fácil limpeza, sendo 01 Disco para Blisters pequenos com 24 colocações com sistema de engate rápido, 01 Disco para Blisters maiores com 24 colocações com sistema de engate rápido, 01 Disco para ampolas de 0,5 a 3 ml com 24 colocações com sistema de engate rápido e 01 Disco para ampolas com 24 colocações com sistema de engate				

**CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA**

BR 364, KM 17, ZONA RURAL, SENTIDO CUIABÁ- CEP: 76801-974 – PORTO VELHO - RO  
FONE: (69)3218-2232/3218-2213 [diretoria.pvh@santamarcelina.org](mailto:diretoria.pvh@santamarcelina.org) / [ger.adm.pvh@santamarcelina.org](mailto:ger.adm.pvh@santamarcelina.org)

rápido; 02 rodízios fixos e 02 rodízios móveis de diâmetro 100 mm com trava de freio para os rodízios da frente. Disco com sistema operativo da Impressora com licença sem custo adicional, pela vida útil do equipamento. Software com programa para interface com o sistema de gestão, apto para receber arquivos ponto e vírgula e arquivos de texto; Arquivos com desenhos das principais formas de administração e textos complementares. Alimentação elétrica 220 V/60 Hz; Impressora e Controlador Acoplado; Porta USB; Controlador da temperatura de selagem com microprocessador para poder manter a variação de temperatura num range baixo; Variável tempo de selagem da embalagem. 01 Tubo de descida para Blister e Comprimidos, fabricados material inoxidável; Tubo de Descida para Ampolas, fabricados material inoxidável. Sistema de Corte das Embalagens: Corte automático picotado das Embalagens; Motor independente para o corte das embalagens. Sistema de Segurança para o Medicamento: Sistema de segurança de produto, quando algum produto ficar na zona de mordentes a máquina retrocede e para ficando em alarme. Sistema Automático de Economia de Energia: Desligamento automático do sistema de geração de ar, depois de 30 segundos sem usar, para economizar energia. Acessórios que obrigatoriamente devem acompanhar o equipamento: 02 Bandejas de 4 L suporta temperaturas de -40 à +75 °C; 02 Containers reservatório móvel de 26 L com tampa e alça para recepção dos medicamentos unitarizados; 200 milheiros de embalagem hermética de polipropileno para blister cortado; 200 milheiros de embalagem hermética de polipropileno para ampolas.

Certificações: Registro Anvisa. Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos, treinamento técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.

Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
13	Exaustor de Ar Industrial	R\$ 1.700,00	5	R\$ 8.500,00

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

Diâmetro mínimo de 500mm, largura mínimo de 300mm, motor blindado 0,50 CV - 1750 RPM, mínimo de 4 pás PP com fibra e núcluo em Alumínio, 140 m³/min - 8400 m³/h de vazão, pressão de 15mmCA e ruído de 83 dB(A), alimentação elétrica 220 V.

Certificações: Manual Técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.

Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
14	Bomba de Vácuo de 10 HP/CV	R\$ 5.200,00	1	R\$ 5.200,00

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

Bomba de vácuo Vazão: 7 - 136 m³/h; Potência: 0,75-7,5 HP; Aplicação: 30-760 Torr, ou seja, 40-1013 mbar, com ejetor de ar atmosférico; Vedação: selo mecânico; Montagem monobloco em motor ; Material: Ferro fundido com rotor em bronze, totalmente em aço inox. AISI-316. Alimentação elétrica BIVOLT.

Certificações: Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos. Garantia mínima de 12 meses.

Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
15	Negatoscópio	R\$ 450,00	4	R\$ 1.800,00

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:**

TIPO: AÇO INOXIDÁVEL / PAREDE / LED/ 1 CORPO

Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
16	Computador Servidor (Apenas Servidor Básico de Entrada)	R\$ 11.000,00	2	R\$ 22.000,00



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:				
QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; COMPUTADOR SERVIDOR COM PROCESSADOR NO MÍNIMO INTEL XEON E3; MEMÓRIA RAM 16GB DDR4 ECC 2133 MHZ (2 MÓDULOS DE 8GB); DISCO RÍGIDO: 2 X 1 TB 7200RPM SATA 3 - CONFIGURADO EM RAID 1; UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM, CONEXÃO SATA, SEM MONITOR, GABINETE TORRE, TECLADO DEVERÁ CONTER TODOS OS CARACTERES DA LÍNGUA PORTUGUESA, INCLUSIVE Ç E ACENTOS, NAS MESMAS POSIÇÕES DO TECLADO PADRÃO ABNT2 COM FIO E MOUSE ÓPTICO USB, 800 DPI, 2 BOTÕES MAIS SCROLL - COM FIO; INTERFACES DE REDE 2 X REDE 10/100/1000 (INTEGRADA); INTERFACES DE VÍDEO INTEGRADA À CPU COM 16MB; FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORTE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ITEM; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS SERVER 2012 R2 STANDARD -64 BITS (CHAVE ORIGINAL); TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO; GARANTIA DE 36 MESES.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
17	Ventilador de Teto	R\$ 150,00	10	R\$ 1.500,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:				
COMPOSIÇÃO: 03 PÁS, TIPO: TETO, VELOCIDADE MÁXIMA, ALIMENTAÇÃO ELETRICA: 110 V.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
18	Lavadora de Roupas Hospitalar (capacidade até 50 Kg)	R\$ 29.000,00	2	R\$ 58.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:				
ESTRUTURA EXTERNA: AÇO INÓX/ AÇO, PAINEL DE COMANDO: POSSUI, BARREIRA SANITÁRIA: POSSUI, DISPOSITIVO DE SEGURANÇA: POSSUI, FREIO DE PARADA: POSSUI, CESTO INTERNO: AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: DE 31 A 50 kg. ALIMENTAÇÃO ELETRICA 220 V.				
Certificações: Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos, treinamento técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
19	Régua de Gases (Assistência Respiratória de Parede)	R\$ 1.900,00	10	R\$ 19.000,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:				
COMPOSIÇÃO: 6 PTOS DE GASES C/ TOMADA/LOGICA				
Certificações: Registro Anvisa. Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos, treinamento técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
20	Cadeira	R\$ 90,00	20	R\$ 1.800,00
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:				
MATERIAL DE CONFECCÃO: AÇO / FERRO PINTADO, BRAÇOS: NÃO POSSUI, REGULAGEM DE ALTURA: NÃO POSSUI, RODÍZIOS: NÃO POSSUI, ASSENTO/ ENCOSTO: ESTOFADO COURVIN, COR: PRETO.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
21	Compressor de Ar (acima de 50 litros)	R\$ 2.900,00	1	R\$ 2.900,00



**CASA DE SAÚDE SANTA MARCELINA**

BR 364, KM 17, ZONA RURAL, SENTIDO CUIABÁ- CEP: 76801-974 – PORTO VELHO - RO  
FONE: (69)3218-2232/3218-2213 [diretoria.pvh@santamarcelina.org](mailto:diretoria.pvh@santamarcelina.org) / [ger.adm.pvh@santamarcelina.org](mailto:ger.adm.pvh@santamarcelina.org)

<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:</b> COMPOSIÇÃO: MÍNIMO 51 LITROS e 1,0 HP. ALIMENTAÇÃO ELETRICA: 220 V, COM FILTRA PARA ELIMINAR AGUA. Certificações: Manual Técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
22	TENS e FES	R\$ 1.150,00	4	R\$ 4.600,00
<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:</b> NÚMERO DE CANAIS: MÍNIMO DE 02, MEMORIA: POSSUI, ALIMENTAÇÃO ELETRICA: 110 V. Certificações: Registro Anvisa. Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos, treinamento técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
23	Aparelho de Bioimpedância Elétrica (BIA)	R\$ 1.100,00	1	R\$ 1.100,00
<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:</b> TIPO: MÃOS E PÉS (BALANÇA COM SENSOR DE CORPO); PORÇÃO INFERIOR (BALANÇA); PORÇÃO SUPERIOR (VOLANTE). ALIMENTAÇÃO ELETRICA: 110 V OU BIVOLT. Certificações: Registro Anvisa. Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos, treinamento técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
24	Rack de Servidor	R\$ 2.500,00	1	R\$ 2.500,00
<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:</b> QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE; SEJA DO TIPO PADRÃO 19 POLEGADAS X 44u; ESTRUTURA EM AÇO; GABINETE FECHADO DE PISO COM PÉS REGULÁVEIS, COM FECHAMENTO LATERAIS REMOVÍVEIS, COM FECHADURA, POSSUIR VENTILADOR; DEVERÁ ACOMPANHAR 20 CONJUNTOS DE PARAFUSO E PORCAS GAIOLAS, DUAS REGUA DE ALIMENTAÇÃO COM NO MÍNIMO 6 TOMADAS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.				
Item	Descrição	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
25	Laringoscópio Adulto	R\$ 730,00	4	R\$ 2.920,00
<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:</b> LARINGOSCOPIO ADULTO CONTENDO 5 LÂMINAS AÇO INÓX, CURVA E COM LAMPADA DE LED. Certificações: Registro Anvisa. Manual Técnico e operacional com diagramas eletro-eletronicos, treinamento técnico e operacional. Garantia mínima de 12 meses.				
<b>QUANTIDADE DE ITENS:</b>		<b>25</b>		
<b>QUANTIDADE TOTAL DE EQUIPAMENTOS:</b>		<b>268</b>		

LINA MARIA AMBIEL

DIRETORA