



**ESTADO DO PARANÁ**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

**CNPJ:** 76.910.900/0001-38 **Telefone:** (43) 3535-9400  
**Endereço:** PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA  
**CEP:** 84200-000 - Jaguariaíva

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 105/2021**

**Processo Adm.:** 167/2021  
**Data do Processo:** 16/08/2021

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela Lei 8.666/93 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 167/2021  
**b) Nr. Licitação:** 105/2021 - PE  
**c) Modalidade:** Pregão eletrônico  
**d) Data de Homologação:** 26/10/2021  
**e) Objeto da Licitação:** Aquisição de equipamentos que serão destinados ao setor de obstetrícia do Hospital Municipal Carolina Lupion.

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

	Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
<b>ASSUM PRETO PRODUCOES CULTURAIS E COMERCIO DE</b>				
9 - LIXEIRA A PEDAL Lixeira em aço inoxidável. Possui base e cesto interno removível em polipropileno, pedal em aço com acabamento cromado e tampa basculante com sistema de fechamento suave. Medidas aproximadas: Altura 61.50CM Largura 34.50CM Profundidade 32.50CM Peso 4.60KG - Marca: BRINOX	UNI	1,000	165,0000	R\$ 165,00
13 - BALDE A PEDAL Balde a pedal construído em aço inox, com capacidade mínima de 30 litros. Possui tampa com sistema que levanta através de acionamento por pedal incorporado ao conjunto. - Marca: BRINOX	UNI	3,000	228,0000	R\$ 684,00
18 - CARRO EMERGENCIA. O Carro de Emergência dotado de 05 gavetas; confeccionado totalmente em Aço Inoxidável. Possui proteção em PVC contra impactos laterais e frontais e 04 rodízios banda de rodagem dupla com diâmetro de 04" e sistema de travamento. 05 Gavetas: 01 gaveta (a primeira) dotada de divisórias moduláveis para medicamentos, 03 gavetas livres ideal para luvas, laringoscópios, otoscópios, abaixadores de língua, gases, esparadrapos, entre outros e 01 gaveta com dimensões maiores; as gavetas devem possuir sistema para lacre total em aço inoxidável. Composição: 01 mesa de administração para medicamentos com anteparos laterais e de fundo; 01 prateleira para monitor / desfibrilador; 01 suporte de soro em aço inoxidável, regulável em altura; 04 tomadas elétricas 20 ah, filtro de linha, cabo de força e enrolador de cabo; 01 dispositivo para massagem cardíaca (tábua), confeccionado em PEAD na cor branco. Acessórios de Oxigenoterapia: 01 cilindro de oxigênio 03 litros; 01 válvula redutora para cilindro; 01 extensão para oxigênio; 01 tomada tripla para oxigênio; 2 01 aspirador compacto para oxigênio; 01 fluxômetro para oxigênio; 01 umidificador com extensão e máscara; DIMENSÕES MINIMAS: - Gabinete (totais): Comprimento: 900 mm x Largura: 500 mm x Altura: 860 mm - Prateleira para monitor: Comprimento: 400 mm x Largura: 400 mm x Altura: 30mm - Dispositivo (tábua) de massagem cardíaca: Comp.: 590 mm x Largura: 380 mm x Espessura: 12 mm; REGISTRO ANVISA: - Marca: ATUAL MEDICA	UNI	1,000	4.763,0000	R\$ 4.763,00

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
**Alicione Lemos**  
Prefeita

**ESTADO DO PARANÁ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

CNPJ: 76.910.900/0001-38

Telefone: (43) 3535-9400

Endereço: PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA

CEP: 84200-000 - Jaguariaíva

## PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 105/2021

Processo Adm.: 167/2021

Data do Processo: 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
Total fornecedor:			R\$5.612,00

**BH LABORATORIOS LTDA****5 - MONITOR MULTIPARAMÉTRICO**

Equipamento com capacidade de monitoração dos seguintes sinais vitais com tela de 10 a 12 polegadas: ECG, Respiração, SpO2, PNI e Temperatura, para ser utilizado em Triagem, Sala de Emergência em Pronto Socorro e Pronto Atendimento, Centro Cirúrgico, Recuperação Pós-anestésica, UTI e Unidades de Cuidados Semi-Intensivos para o diagnóstico de pacientes adultos, pediátricos e neonatais. 2

Monitor com arquitetura pré-configurada ou modular constituído por monitor e processador em um bloco único. Bateria interna e removível através de acesso pelo lado externo do gabinete por portinhola ou tampa exclusiva para este fim, sem a necessidade de abrir o equipamento com ferramentas e expondo o interior do mesmo. Deve estar preparado para comunicação em rede com central de monitorização da mesma marca, sendo que a central deverá possuir registro próprio na ANVISA. O Número do registro da central deve ser apresentado na proposta.

Indicação para equipamento ligado em rede elétrica e bateria, indicação para bateria de emergência com baixa carga, tecla liga/desliga para acionamento, Menu ou teclas para configurações dos parâmetros funcionais a serem monitorados e dos ajustes do display. Sistema para apresentação de mensagens funcionais em display, sistema ininterrupto para alarmes visuais. O alarme deverá atuar enquanto houver ocorrência funcional. Display digital em cristal líquido colorido de 10 (dez) a 12 (doze) polegadas. Índice de proteção contra água e partículas sólidas IPX1.

Modo demonstração protegido por senha para realização de treinamentos do corpo clínico. Tendências de pelo menos 100 (cem) horas. Cálculo de Drogas. Deve apresentar menu em português e os tipos de tela: Números grandes, OXYCRG e Mini tendências. ECG com exibição na tela de até 7 derivações simultâneas (D1, D2, D3, avr, avl, avf e uma precordial);

Gravação de uma derivação de ECG por pelo menos 10 minutos (Full disclosure). Frequência Cardíaca com faixa mínima de leitura de 15 a 350 bpm. Alarme de FC máxima, mínima e alarmes para pelo menos 15 tipos de arritmias e para desnivelamento do segmento ST. Temperatura com dois canais simultâneos, faixa mínima de leitura de 25 °C a 45°C, alarmes de máximo e mínimo para temperatura. Possibilidade de sensores de pele e esofágico/retal. SpO2 com faixa de leitura mínima de 30 a 100%;

Medição de pulso de 30 a 250 bpm; Apresentação da curva plestimográfica; Alarmes: Máximo e mínimo para saturação e para desconexão de sensor. Saturação de Oxigênio com tecnologia para leitura em baixa perfusão ou presença de movimento, podendo ser tecnologias Nellcor, Masimo ou Fast (a marca da tecnologia de oximetria deverá constar expressamente no manual do produto depositado no site da ANVISA). Os acessórios fornecidos para a Saturação de Oxigênio deverão ser originais da marca da tecnologia ofertada (Nellcor, Masimo ou Fast), não serão aceitos acessórios compatíveis.

Respiração com medição da respiração pelo método de impedância torácica e faixa de leitura mínima de 4 a 150 rpm com apresentação da curva de respiração. Detecção e alarme de apneia com tempo programável. Capnografia: Deve medir EtCO2 através do método mainstream; Faixa de 0 a 100mmHg e frequência respiratória mínima de 3 a 150rpm; Apresentação da onda de capnografia e dos respectivos valores de ETCO2 e respirações /minutos; Utilização em pacientes adultos, pediátricos e neonatos; deve permitir a utilização em pacientes intubados e não intubados. Pressão Não Invasiva com medição das pressões média, sistólica e diastólica por método oscilométrico. Modos de operação manual e automático com intervalos de medições programados pelo usuário. Registro na ANVISA; garantia mínima de 24 meses. Caso meramente distribuidor, apresentar carta do fabricante/importador

UNI	1,000	10.900,0000	R\$ 10.900,00
-----	-------	-------------	---------------

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
Alicione Lemos  
Prefeita



**ESTADO DO PARANÁ**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

**CNPJ:** 76.910.900/0001-38      **Telefone:** (43) 3535-9400  
**Endereço:** PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA  
**CEP:** 84200-000 - Jaguariaíva

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 105/2021**

**Processo Adm.:** 167/2021  
**Data do Processo:** 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

autorizando o fornecimento com selo reconhecido pela Junta Comercial do estado de origem da distribuidora com firma reconhecida. Deve acompanhar os seguintes acessórios: 01 Cabo de ECG com 5 vias 01 Cabo d - Marca: CMOS DRAKE

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
<b>Total fornecedor:</b>			R\$10.900,00

**C. E. CARVALHO - COMERCIAL**

**10 - BALANÇA INFANTIL**

Teclado e painel de segurança: Teclado tipo de fácil digitação, com painel em policarbonato resistente, dispensando proteções adicionais. Sonorização de teclas durante a digitação. Display corredor LCD:.

Concha anatômica: totalmente higienizável e atóxica, com desenhos de temas infantis.

Liga/desliga, Tara (máx 20% da Capacidade Máxima), Zero e Impressão. A função Tara atua para facilitar o cálculo de fralda limpa e fralda suja, e ainda permite pesagem descontando o peso de traveseiros, fraldas, cobertores, etc.

Segurança: Deve permitir a correção do nivelamento, possuir pés antiderrapantes que dão aderência ao balcão/mesa.

Capacidade de peso (mínimo) de até- 16kg

Alimentação: Fonte automática "Full Range" externa. Entrada: 90-250VAC, 50/60Hz e Saída 9VDC/1,5A - Marca: AVANUTRI

UNI	1,000	790,0000	R\$ 790,00
-----	-------	----------	------------

**11 - ESTETOSCOPIO INFANTIL**

Estetoscópio Dupla face com acabamento em aço inox, desenvolvido para possibilitar alta sensibilidade na captação dos mínimos ruídos da auscultação

Possuir Olivas em silicone, transparentes com formato anatômico macia e antialérgica.

Possuir registro ANVISA. - Marca: DIASYSY

UNI	1,000	89,0000	R\$ 89,00
-----	-------	---------	-----------

**12 - ESTETOSCOPIO ADULTO**

Estetoscópio Dupla face com acabamento em aço inox, desenvolvido para possibilitar alta sensibilidade na captação dos mínimos ruídos da auscultação

Possuir Olivas em silicone, transparentes com formato anatômico macia e antialérgica.

Possuir registro ANVISA. - Marca: MEDICATE

UNI	1,000	69,0000	R\$ 69,00
-----	-------	---------	-----------

**23 - FOCO CLÍNICO COM LED**

Foco auxiliar para exames clínicos

Com haste superior flexível e cromada.

Pedestal com haste inferior pintada.

Altura variável entre 100 a 150 cm.

Pintura em epóxi a 250° C de alta resistência. Base do pedestal com 04 rodízios proporcionando maior sustentação e segurança ao equipamento.

Alimentação elétrica automática de 110 à 220 v. 50/60 Hz.

Lâmpada de Led (luz fria e branca).

Intensidade luminosa de 8.000 LUX à 50 cm do campo observado.

Registro ANVISA ou isenção. - Marca: METAL

UNI	1,000	255,0000	R\$ 255,00
-----	-------	----------	------------

**26 - ESPALDAR**

Espaldar com barra fixa: (barra de ling) composição: madeira de reflorestamento, acompanha parafusos com bucha, para fixação na parede. Deverá suportar até 150. Medidas aproximadas em centímetros: Altura: 240cm, Largura: 95cm, Profundidade:50cm. Peso aproximado: 15 kg. Deverá possuir no mínimo 10 pinos/barras. - Marca: ARKTUS

UNI	1,000	690,0000	R\$ 690,00
-----	-------	----------	------------

<b>Total fornecedor:</b>			R\$1.893,00
--------------------------	--	--	-------------

**CIRURGICA CERON IMPORTADORA E EXPORTADORA DE**

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
**Alicione Lemos**  
Prefeita

**ESTADO DO PARANÁ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

CNPJ: 76.910.900/0001-38

Telefone: (43) 3535-9400

Endereço: PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA

CEP: 84200-000 - Jaguariaíva

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 105/2021

Processo Adm.: 167/2021

Data do Processo: 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

	Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
<b>19 - OXIMETRO DE PULSO PORTATIL</b> Oxímetro de pulso com display gráfico e princípio de funcionamento através de absorção de infra-vermelho não dispersivo. Especificações Técnicas Mínimas •Sensores reutilizáveis: para pacientes pediátricos e neonatais e de dedo para pacientes adultos Curvas: Pletismográfica e tendências •Parâmetros: SpO2, frequência cardíaca e tendência 24 hs com registro dos eventos (memória). •SpO2: Range: 0 - 100 %, Resolução mínima: 1 % e Precisão mínima: 2 % (na faixa de 80 a 100 %) •Frequência Cardíaca: Range: 30 - 250 bpm, Resolução: 1 bpm, Precisão: 1 %• Tempo de estabilização: até 15 segundos após colocação do sensor •Evolução audível de SpO2, com variação do tom do bip de acordo com variação da saturação. •Alarmes: Visual e sonoro, com possibilidade de ajuste tanto automatico quanto manual pelo operador para todos os parâmetros •Alimentação: Entrada 110/220, 60 Hz e bateria interna recarregável com autonomia mínima de 2 hs. •Peso máximo com bateria: 3,5 kg (para uma autonomia mínima de 2 horas) Acessórios Inclusos (por aparelho): • 01 Sensor de dedo original, tipo clip, com cabo, para uso em pacientes adultos. Registro na ANVISA. Garantia de 01 ano. - Marca: RONSEDA	UNI	1,000	1.115,4000	R\$ 1.115,40
<b>Total fornecedor:</b>				R\$1.115,40
<b>CIRURGICA OURO VERDE - COMERCIO DE MATERIAIS</b>				
<b>2 - MESAS GINECOLOGICA</b> - Construída em madeira de fibra compactada (MDF) 18mm com revestimento interno e externo de laminado decorativo. Possuir 4 gavetas com abertura total através de corrediças telescópicas. LEITO: Estofado em espuma D-26 com revestimento em courvim e regulagem de altura na cabeceira. Puxadores em Alumínio. Pés com sapatas niveladoras. Gaveta em aço inoxidável para coleta de líquidos, porta-coxa e leito estofado com regulagem de altura no dorso e nos pés. PINTURA: Pintura eletrostática a pó, com eficiência anticorrosiva por meio de fosfatização. - Marca: OURO VERDE	UNI	1,000	2.200,0000	R\$ 2.200,00
<b>20 - CARRO PADIOLA</b> CARRO PADIOLA ADULTO COM ELEVAÇÃO ESMALTADO, LEITO ESTOFADO, COM GRADES E SUPORTE DE SORO - Estrutura em tubo de aço carbono redondo de 1" ¼ x 1.20mm - Leito fixo estofado com espuma D26R revestido em Courvim - Cabeceira regulável através de cremalheira - Regulagem de altura através de manivela cromada e escamoteável - Sistema de elevação em tubo de aço retangular - Para-choque de proteção redondo nos quatros cantos do leito - Grades laterais de baixar em tubo de aço carbono redondo de 7/8 x 1.20mm - Suporte para soro com 02 ganchos em aço inox (T) - Rodízios giratórios de 5" em polipropileno, com sistema de freio em diagonal - Acabamento em pintura epóxi, com tratamento ferruginoso - Capacidade aproximada: Até 110Kg - Registro MS - Marca: OURO VERDE	UNI	1,000	1.050,0000	R\$ 1.050,00
<b>27 - MOCHO GIRATORIO EM INOX.</b> Estrutura em aço inox, com assento regulável em aço inox. Ponteiros nos pés, com estofamento em PVC FLEXIVEL E SEM COSTURA. - Marca: OURO VERDE	UNI	1,000	226,0000	R\$ 226,00
<b>31 - ESCADA 2 DEGRAUS- INOX</b> Escada 2 degraus, estrutura tubular em aço redondo, piso em compensado revestido com borracha antiderrapante. Pintura eletrostática a pó "Epóxi". Dimensões: 0,46m largura x 0,48m profundidade x 0,35m altura x 0,20m altura 1º degrau. - Marca: OURO VERDE	UNI	1,000	100,0000	R\$ 100,00
<b>Total fornecedor:</b>				R\$3.576,00

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
Alicione Lemos  
Prefeita

**ESTADO DO PARANÁ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

CNPJ: 76.910.900/0001-38

Telefone: (43) 3535-9400

Endereço: PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA

CEP: 84200-000 - Jaguariaíva

## PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 105/2021

Processo Adm.: 167/2021

Data do Processo: 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:****EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA****7 - BOMBA DE INFUSÃO**

Bomba de infusão volumétrica linear de equipo UNIVERSAL, projetada para uso em infusão de soluções por via enteral ou parenteral, com controle eletrônico programável. Sistema de propulsão peristáltico linear. Desvio da vazão com equipo padrão  $\pm 5\%$  da vazão programada (típico). Possui três tipos de programação de infusão: ml/h x volume limite, tempo x volume limite e peso x concentração x dose. Vazão de 0,1 a 999,9 ml/h e controle de volume a infundir de 0,1 a 9999,9 ml. Peso corpóreo máximo de 500,0 kg ou 9999,9 g. Limite de concentração de droga: 0,01 a 99,99 mg/ml ou 0,01 a 99,99  $\mu\text{g/ml}$ . Limite de dose de manutenção: 0,01 a 999,99 mg/kg/min ou 0,01 a 999,99  $\mu\text{g/kg/min}$ . Limite de dose inicial: 0,01 a 999,99  $\mu\text{g/kg/min}$  ou 0,01 a 999,99 mg/kg/min. Taxa de KVO ajustável de 0,1 a 3,0 ml/h. Bolus ajustável até 0,1 a 999,9 ml/h. Possui as seguintes funções durante a infusão: titulação, balanço hídrico, zerar volume, ajuste de KVO, ajuste de bolus, ajuste de oclusão, ajuste do volume do alarme, biblioteca de drogas (9 drogas fixas e 1 droga customizada), bloqueio de teclado, controle PCD (exibe o peso e a concentração em infusões no protocolo peso x concentração x dose) e memória da última infusão. Display com apresentação constante da vazão, volume programado, volume infundido, tempo total e tempo restante da infusão ou apresenta a vazão, a dose o volume infundido e o tempo de infusão quando programado em peso x concentração x dose. Possui detector de ar ultrassônico e sensor de pressão regulável de 20 a 120 kPa. Pré-alarmes: fim da bateria e fim da infusão. Alarmes visuais e sonoros: alarme de espera, vazão livre, funcionamento em KVO, oclusão, ar-na-linha, porta aberta, frasco vazio, infusão completa, infusão interrompida, bateria baixa, bateria crítica e erro de programação. A bomba vem com bateria recarregável de níquel-metal hidreto de longa vida com autonomia de 6 horas, cordão de alimentação e manual do usuário no idioma português. Opcionalmente poderá ser fornecida uma haste para soro. Equipamento de pequeno porte, leve e de fácil manuseio. Opera em 110 a 230 V e frequência de alimentação de 50/60 Hz. Proteção contra choques elétricos: Equipamento de classe I e parte aplicada de tipo CF. Peso do equipamento 2,3 kg. Dimensões 205 x 160 x 230 mm (H / L / P). Uso hospitalar, ambulatorial e laboratorial. REGISTRO NA ANVISA - Marca: HAWKMED

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
-----	------------	--------------	-----------------

UNI	1,000	4.800,0000	R\$ 4.800,00
-----	-------	------------	--------------

**25 - REANIMADOR PULMONAR ADULTO.**

Possuir balão auto-inflável em SILICONE, válvula de admissão de ar com conexão para entrada de Oxigênio, acompanha: 01 máscara com bojo transparente e coxim em SILICONE para pacientes adultos. Válvula unidirecional com acoplamento externo para máscara. Válvula de escape (pop-off). Válvula de controle com bolsa reservatório de Oxigênio e extensão com conector. Possuir reservatório. - Registro ANVISA - Marca: COMPOWE

UNI	1,000	138,0000	R\$ 138,00
-----	-------	----------	------------

**33 - DETECTOR FETAL PORTATIL**

Detector de batimento cardíaco fetal portátil: - Permitir a escuta fetal a partir da 10ª semana de gestação, - para diagnósticos de gravidez múltipla ou morte fetal, localização da placenta e detecção do fluxo do cordão umbilical. - Ritmo e batimento cardíaco (FCF) na faixa de 30 a 240 BPM. - Botão liga/desliga com ajuste de volume. Alimentação de baterias. - Com peso máximo de 500 gramas. - Marca: JUMPER

UNI	1,000	364,0000	R\$ 364,00
-----	-------	----------	------------

---

<b>Total fornecedor:</b>			R\$5.302,00
--------------------------	--	--	-------------

**J. RIBEIRO COMERCIO ATACADISTA LTDA**

1 - Cardiotocógrafa portátil, com alça, ou maleta para monitoração, simultânea das condições fetais por medidas e registros simultâneos do batimento cardíaco fetal (FHR) com no mínimo 50 a 210 bpm, do

UNI	1,000	10.500,0000	R\$ 10.500,00
-----	-------	-------------	---------------

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
Alicione Lemos  
Prefeita



**ESTADO DO PARANÁ**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

**CNPJ:** 76.910.900/0001-38      **Telefone:** (43) 3535-9400  
**Endereço:** PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA  
**CEP:** 84200-000 - Jaguariaíva

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 105/2021**

**Processo Adm.:** 167/2021  
**Data do Processo:** 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

movimento fetal (FM) e das contrações uterinas maternas (atividade uterina - AU), dados que auxiliam a análise das condições de hígidez do feto durante a gestação e trabalho de parto de feto único e de gemelar. A captação das atividades cardíacas fetais deve ser não invasiva, portanto, realizada através de dois transdutores externos baseados no efeito Doppler. A atividade uterina da mesma maneira deve ser mensurada através do toco dinamômetro externo. Deve possuir sistema de detecção automática de movimentação fetal (actograma) e por indicação da gestante, através de marcador de eventos de acionamento voluntário. O aparelho deve possuir tela(s) ou display de no mínimo 10" com ajuste de altura em pelo mínimo três posições, que mostrem em tempo real os eventos e onde se observa a(s) frequência (s) cardíaca(s) fetais (em caso de gemelar) e a atividade uterina, dispor de sistema de correlação automática instantânea, ajuste para os níveis de taquicardia e bradicardia, ajuste do volume do batimento cardíaco fetal, alarmes diferenciados para taquicardia e bradicardia. Todos os dados devem ser registrados em papel através de impressora térmica ou a tinta, acoplada ou justaposta ao aparelho, de forma gráfica padronizada internacionalmente, que permita registros em dois canais (FHR, FM + AU), com registro automático de no mínimo: data hora, minuto, modo de medida e pontos de movimento fetal. Com controle de velocidade do papel de impressão em 3 velocidades reguláveis (10, 20 e 30 mm/min). Dispor de tensão de alimentação bi-volt automática 127/220 V. O fornecedor deverá oferecer o treinamento/aplicação do equipamento. Assistência técnica comprovada no Estado do Paraná, para manutenção preventiva e corretiva, garantido assim o funcionamento do equipamento. Manual operacional e técnico Transdutor Doppler para detecção de FHR, impermeável, com no mínimo 8 cristais e no mínimo 2 KHz. Verificação de sobreposição de sinais; no mínimo 60 horas de memória interna. Bateria de lítio para no mínimo 120 min. em português, contendo os diagramas esquemáticos eletrônicos. Garantia mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e de peças de reposição. Devem acompanhar os seguintes acessórios: 01 (um) transdutor para tocografia; 02 (dois) transdutores US para gêmeos; 03 (três) faixas abdominais para fixação de transdutores; 01 (um) botão pulsador de marcação de eventos; 02 (dois) papéis térmicos; 02 (dois) tubos de gel não salinico. Possuir registro ANVISA - Marca: GENERAL MEDITECH

**Un.      Quantidade      VI. Unitário      Total dos Itens**

**Total fornecedor:** R\$10.500,00

**MAXIMA DENTAL IMPORTACAO, EXPORTACAO E COMERCIO**

22 - Banqueta para parto Vertical  
Pode ser usado em hospital, casas de parto ou em parto domiciliar. o Design desenvolvido para maximizar o conforto e a estabilidade para até 200 kg o Feita com Poli Etileno de Media Densidade PEMD o Fácil para limpar, não possui emendas ou frestas o Aberta na frente, permite total visualização do processo do parto o Pode ser usado no chão ou sobre a cama PPP o Design especial do acento permite total conforto para a parturiente, ao mesmo tempo em que o cóccix e ossos da bacia ficam livres o Pode ser usado sob o chuveiro o Peso aproximado: 3,0 kg (banqueta) - aguenta 1.300 kg de força. - Marca: ILITHIA

UNI      2,000      1.354,0000      R\$ 2.708,00

**Total fornecedor:** R\$2.708,00

**METALIC MEDICAL PRODUTOS HOSPITALARES LTDA**

24 - POLTRONA HOSPITALAR RECLINAVEL.  
Poltrona reclinável em qualquer posição, por meio alavanca. A peseira deverá possuir movimentos independentes do encosto com por meio de alavanca lateral e possuir sistema retrátil, para facilitar o acesso a poltrona  
Estrutura em tubos e chapas de aço carbono cobertos por pintura

UNI      2,000      960,0000      R\$ 1.920,00

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
**Alicione Lemos**  
Prefeita



**ESTADO DO PARANÁ**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

**CNPJ:** 76.910.900/0001-38      **Telefone:** (43) 3535-9400  
**Endereço:** PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA  
**CEP:** 84200-000 - Jaguariaíva

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 105/2021**

**Processo Adm.:** 167/2021  
**Data do Processo:** 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

eletrostática.

Estofamento em espuma D-26 não deformável revestida com estofamento em PVC FLEXIVEL E SEM COSTURA. - Marca: METALIC MEDICAL

29 - MESA DE CABECEIRA - Confeccionado em chapa de aço carbono de 0.80mm de espessura, tampo de refeição em tubo de aço cromado e acabamento em pintura epóxi, com tratamento antiferruginoso Acompanhar tampo da mesa e de refeição em MDF c/ revestimento em laminado decorativo Possuir 01 gaveta e 01 porta com prateleira interna em chapa de aço; Tampo de refeição com regulagem de altura; Puxadores em material de aço carbono; Pés com rodízios giratórios de 2" de diâmetro Dimensão de: 510 x 400 x 800 mm - Altura Máxima de 1230 mm - Marca: METALIC MEDICAL

30 - MESA DE MAYO

Estrutura em tubo redondo (25mm de diâmetro) inox, com altura ajustável, rodízios com 50mm de diâmetro e bandeja em aço inox (48x33 cm). Dimensões: 0,69x,47x A.Max. 1,20X A. Min. 0,80 - Marca: METALIC MEDICAL

36 - BERÇO EM ACRÍLICO COM RODÍZIOS

Berço para recém nascido, destinado a utilização em berçários ou transporte interno;

Para utilização em berçários, transporte interno e para alojamento conjunto do bebê ao lado do leito da mãe.

Possuir design, estrutura tubular metálica e quatro rodízios (2 polegadas de diâmetro) para locomoção, sendo 2 com freio. Dotado de cuna em acrílico transparente com cantos arredondados. Acompanhar colchão antialérgico e autoextinguível nas dimensões aproximadas da cuna.

Dotado de estrutura tubular metálica (1 polegada de diâmetro)

Pintura eletrostática em pó com acabamento liso.

Dotado de dispositivo manual para inclinações Trendelemburg e reverso.

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS (aproximadas).

Compartimento do recém nascido: Largura : 330 mm- Comprimento : 620 mm- Altura: 170 mm

Dimensões aproximadas totais: Largura: 425 mm - Comprimento: 720 mm- Altura: 935 mm - Marca: METALIC MEDICAL

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
UNI	1,000	675,0000	R\$ 675,00
UNI	1,000	320,0000	R\$ 320,00
UNI	3,000	540,0000	R\$ 1.620,00

**Total fornecedor:** R\$4.535,00

**MMH MED COMERCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA**

14 - ESFIGMOMANOMETRO ADULTO

Braçadeira em nylon com fecho velcro modelo adulto. Manômetro aneróide em duro metal com pintura texturizada. Visor graduado de 0 à 300 mm/hg, preciso e de fácil leitura. Pêra de látex com válvula de purgo de precisão, com ajuste preciso.

INMETRO- REGISTRO ANVISA - Marca: PREMIUM

21 - PORTA SACO HAMPER ESTRUTURA EM AÇO INOX

Estrutura em tubo (22mm de diâmetro) em aço inox, com três pés e rodízios de 50mm de diâmetro - Marca: ARTMED ART

28 - SUPORTE PARA SORO -Fabricado em tubos de aço inox 304 •

Base com 04 pés em tubos de 19,05mm de diâmetro e 1,20mm de chapa • Haste em tubo de 12,70mm de diâmetro e 1,20 m de chapa • 04

Ganchos em barras redondas de 4,76mm de diâmetro • Altura mínima:

1000mm • Atlura máxima:2000mm • Rodízios de 2" de diâmetro Base com

500mm de largura. Pedestal altura regulável Aço/pintura epóxi - Marca:

RENASCER /RN 13005

UNI	2,000	58,7800	R\$ 117,56
UNI	1,000	206,6400	R\$ 206,64
UNI	2,000	131,6700	R\$ 263,34

**Total fornecedor:** R\$587,54

**OLIDEF CZ IND E COM DE APARELHOS HOSPITALARES**

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
**Alicione Lemos**  
Prefeita

**ESTADO DO PARANÁ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

CNPJ: 76.910.900/0001-38

Telefone: (43) 3535-9400

Endereço: PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA

CEP: 84200-000 - Jaguariaíva

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 105/2021

Processo Adm.: 167/2021

Data do Processo: 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:****4 - BERÇO AQUECIDO COM CALOR IRADIANTE:**

Aquecimento produzido através de sistema irradiante de calor emitido por elemento aquecedor revestido em quartzo, montado em um módulo refletor com aletas direcionadoras, localizado na parte superior do berço, propiciando um aquecimento homogêneo em toda a área do colchão, sem dificultar o acesso ao paciente; Calha protetora do elemento aquecedor metálica com grade de proteção em aço cromado; Permitir giro bilateral do elemento aquecedor no plano horizontal (180°) com acionamento de alarme de advertência e desligamento automático do aquecimento, facilitando o posicionamento do aparelho de raios X sem a necessidade de locomover o paciente; Sistema de proteção térmica através de dispositivo de detecção eletrônica para sobrecarga no elemento aquecedor, com desligamento automático do aquecimento e termostato para desligamento da fonte de alimentação em caso de sobrecarga, atendendo a todos os requisitos da norma técnica NBR 60601-1.

**LEITO PARA RN**

Construído, construído totalmente em material plástico rádio transparente pintado com tinta epóxi, com gaveta para acomodação chassi de RX.

Leito com dimensões mínimas de 60x 71 cm. Sistema de contenção do paciente através de paredes laterais (abas) de acrílico transparente dotadas de aberturas para passagem de tubos e cabos, totalmente rebatíveis com acionamento rápido utilizando-se somente uma das mãos, facilitando a execução dos procedimentos de emergência.

Colchão totalmente construído em material atóxico e autoextinguível, constituído de espuma com densidade adequada ao conforto do RN e capa removível, sem costura para evitar concentração de bactérias, aberta de um dos lados para facilitar o procedimento de limpeza;

**MÓDULO DE CONTROLE**

Sistema de acionamento elétrico independente da chave liga-desliga do monitor, para segurança do conjunto, com indicador luminoso no painel de controle. Sistema eletrônico de controle totalmente microprocessado.

Deverá ser removível, de fácil acesso para manutenção e calibração montado em um chassi metálico destacável; Painel frontal com acabamento liso em policarbonato que evita a penetração de líquidos e com teclas tipo toque-suave; Rotina de auto-teste do sistema ao ligar; Display alfanumérico de cristal líquido de alta resolução com iluminação de fundo para leitura em ambientes com pouca luminosidade, para indicação de temperatura de ajuste, temperatura e potência desejada, relógio Apgar e alarmes. Memória para retenção dos valores programados. Indicação luminosa de standby na coluna do berço com acesso por ambas as laterais. Indicação luminosa do nível proporcional (0, 1/4, 2/4, 3/4 e 1) de potência de aquecimento. Indicação luminosa simultânea de todos os valores de temperatura, potência e apgar.

Indicação luminosa de todos os alarmes mesmo com o som inibido;

Indicação luminosa para modo automático ou manual; Indicação da intensidade da potência de aquecimento de 0 a 100% em relação a potência máxima, com intervalos de 10%. Indicação de temperatura do RN com faixa entre 20,0 e 44°C, com resolução de 0,1°C e precisão de ±0,2°C. Teclas liga, desliga, bloqueio de teclado, aumento e redução do ajuste com bip de alerta para informação do procedimento de ajuste;

Tecla inibidora do som dos alarmes;

**POSSIR RELÓGIO APGAR**

Digital com contagem progressiva ajustável até 20 minutos, com programação com variação de 1 minuto, ajustável através do teclado.

Indicação de minutos e segundos, através de display numérico com quatro dígitos. Início e parada da contagem após acionamento do teclado. Retenção do último valor programado. Bip sonoro acionado a cada minuto. Alarme sonoro momentâneo após o final da contagem.

Base reforçada com estrutura tubular com tratamento antioxidante pintados com tinta epóxi pó de acabamento liso para evitar acúmulo de sujeira. Quatro rodízios de 100mm de diâmetro com freio, para

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
UNI	2,000	12.000,0000	R\$ 24.000,00

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
Alicione Lemos  
Prefeita

**ESTADO DO PARANÁ**

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA

CNPJ: 76.910.900/0001-38

Telefone: (43) 3535-9400

Endereço: PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA

CEP: 84200-000 - Jaguariaíva

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 105/2021

Processo Adm.: 167/2021

Data do Processo: 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

locomção do equipamento. Concepção modular para instalação de acessórios e opcionais. Principais instruções de uti - Marca: OLIDEF

6 - INCUBADORA NEONATAL DE TRANSPORTE.  
Para transporte de recém-nascidos em ambiente isolado e controlado.  
Cúpula construída em acrílico transparente dotada de parede dupla para assegurar a visualização sobre o paciente.  
Filtro de ar para retenção de impurezas, com tampa removível.  
Motor para circulação de ar com baixo nível de vibração e ruído (Máximo 60dBA).  
Base em material plástico de engenharia, garantindo leveza e durabilidade.  
Ampla porta de acesso frontal e outra porta de acesso lateral.  
Duas portinholas de acesso para as mãos, com guarnições atóxicas e punhos elásticos e uma portinhola íris.  
Duas passagens de tubos com vedação flexível.  
Leito com dimensões adequadas que permitam ergonomia para atendimento ao paciente.  
Deslocamento do leito para fora, somente na região da cabeça, para permitir manobras de intubação durante a remoção, mantendo a proteção da cúpula sobre o corpo do paciente.  
Suportes para até dois cilindros tamanho "D" na base da incubadora, em compartimento aberto que evita o acúmulo de gases em caso de vazamento.  
Entrada de oxigênio, dotada de filtro, com capacidade de proporcionar a concentração adequada na câmara do paciente.  
Iluminação auxiliar anti-ofuscante.  
Cinto de segurança do paciente.  
Umidificação através de espuma sob o leito.  
Controles microprocessados; Sistema de auto-teste das funções e alarmes audiovisuais para falta de energia elétrica, falha de circulação do ar, alta temperatura do ar, baixa temperatura do ar, hipertermia, hipotermia, baixa tensão das baterias.  
Modo de operação: Ar e Servocontrolado (Pele/RN).  
Indicação luminosa do nível de potência de aquecimento.  
Indicação da carga de bateria interna.  
Indicações simultâneas da temperatura do interna do ar, da pele do paciente, do ambiente e da temperatura de ajuste, por display de alta resolução para visualização mesmo em ambientes de baixa luminosidade.  
Ajuste das temperaturas do ar e da pele a cada 0,1°C.  
Retenção de memória do último valor programado da temperatura em caso de falta de energia/bateria.  
Compartimento interno com bateria(s) de 12 V garantindo autonomia de, no mínimo, quatro horas. Carregador automático que evita excesso de corrente e aquecimento da bateria durante a carga; tempo de recarga da(s) bateria(s) inferior a 25 horas; Cabo de alimentação com plug para acendedor de cigarros.  
Acompanhar: carro maca para transporte, com estrutura em alumínio e rodízios para reduzir o esforço no momento de colocar e retirar do interior da ambulância.  
Conjunto com 2 cilindros tamanho "D" ou "E" para oxigênio com válvula redutora e manômetro, mangueira de alta pressão, fluxômetro e manômetro  
Kit com 2 filtros de ar reserva  
Colchão em espuma com capa removível em material atóxico e impermeável  
Sensor de temperatura de pele do paciente  
Suporte de soro com altura ajustável  
Alimentação elétrica: 127 /220 V – 60Hz  
Garantia mínima de 12 meses;  
Apresentar Registro no Ministério da Saúde do equipamento;  
Apresentar Certificado da Empresa de acordo com as Normas de Boas

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
UNI	1,000	30.500,0000	R\$ 30.500,00

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
Alicione Lemos  
Prefeita



**ESTADO DO PARANÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAÍVA**

**CNPJ:** 76.910.900/0001-38 **Telefone:** (43) 3535-9400  
**Endereço:** PRAÇA ISABEL BRANCO, 142 - CIDADE ALTA  
**CEP:** 84200-000 - Jaguariaíva

**PREGÃO ELETRÔNICO**  
**Nr.: 105/2021**

**Processo Adm.:** 167/2021  
**Data do Processo:** 16/08/2021

**f) Fornecedores e Resumo de Itens Vencedores:**

Práticas de Fabricação;  
 Apresentar Certificado de acordo com as normas NBR IEC 60601-1(segurança elétrica), NBR IEC 60601-2-20 (segurança em incubadoras de transporte) e NBR IEC 60601-1-2 (compatibilidade eletromagnética). -  
 Marca: OLIDEF

Un.	Quantidade	VI. Unitário	Total dos Itens
-----	------------	--------------	-----------------

<b>Total fornecedor:</b>			R\$54.500,00
--------------------------	--	--	--------------

**R.C - MOVEIS LTDA**

32 - CAMA PPP  
 Descrição: Cabeceira e peseira removíveis em poliuretano injetado ou compatível. Estrado articulado, com estrutura em tubos de 25 x25x1,2mm e 50x30x10x1,5 mm (aproximadamente), totalmente revestido em ABS de alto impacto, possibilitando os movimentos de trendelemburg, Reverso do trendelemburg, elevação do dorso e elevação do leito. Sistema de acionamento através de formato elétrico com controle remoto a fio ou nas grades, com dispositivo de segurança e sistema de bateria. Grades laterais em poliuretano injetado ou material compatível, moveis pelo sistema semi – giro, permitindo que fiquem acima e abaixo do leito. Equipada com um par de porta-coxas estofado, com altura regulável e anexa em inox. Um par de barras de apoio com altura regulável, em aço inox, localizadas nas laterais do leito. Um par de apoio para os pés, com altura regulável, e estofado. Bacia em aço localizada sob a peseira, para coleta de resíduos. Permite, através de dispositivos, a retração daparte das pernas. Suporte de soro em aço inox, com altura regulável. Tratamentoantiferruginoso, acabamento em pintura eletrostática a pó. Excelente resistência química e mecânica. Provida de para-choque redondo nos 4 pontos da cama para proteção de parede. Rodízio de no mínimo4 polegadas de diâmetro, com sistema de movimento/ freio acionado por um único pedal, colocado em dois lados da base da cama. Acompanha colchão de espuma revestido em courvim, de acordo com as partes do leito da cama. Capacidade: 180 kg. Alimentação elétrica 100/220V. - Marca: PROPRIA

UNI	1,000	10.200,0000	R\$ 10.200,00
-----	-------	-------------	---------------

<b>Total fornecedor:</b>			R\$10.200,00
--------------------------	--	--	--------------

**STRA NEGOCIOS EM SAUDE E BEM ESTAR LTDA**

17 - LARINGOSCÓPIO ADULTO 5 LÂMINAS  
 Kit Laringoscópio composto por 3 Lâminas, nº 3, 4 e 5 e cabo em metal a prova de ferrugem, modelo leve tamanho médio Tipo C 2.5v. Abertura na base do cabo permite utilizar bateria recarregável. Lâminas: Fabricada em aço inoxidável à prova de ferrugem, esterilizável e autoclavável, lâmpada Vacuum. Acabamento acetinado para redução do brilho e reflexão Lâmina Macintosh Curva nº3 Adulto Médio; Lâmina Macintosh Curva nº4 Adulto Grande; Lâmina Macintosh Curva nº5 Adulto Grande - Marca: SCOPE MEDICAL

UNI	1,000	380,0000	R\$ 380,00
-----	-------	----------	------------

<b>Total fornecedor:</b>			R\$380,00
--------------------------	--	--	-----------

<b>Total geral:</b>			R\$ 111.808,94
---------------------	--	--	----------------

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
Manutenção do Hospital Municipal Carolina Lupion	11.001.10.302.0019.2075.4.4.90.52.00	R\$ 177.673,39

Jaguariaíva, 05 de Abril de 2022

.....  
**Alicione Lemos**  
 Prefeita