

Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
Nº Processo 09/2026	Responsável Prefeitura Municipal de Imbituva - PR
Objeto Aquisição de Equipamentos Médicos, Hospitalares e Odontológicos para atender Resoluções da SESA/PR	

Dados Gerais			
Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 27/03/2026 - 09:00	Fim Envio Propostas 29/04/2026 - 08:45	Pregoeiro Jhonathan Westphal
Modo de Disputa Valor Unitário	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qty	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	1	BALANÇA PEDIÁTRICA BALANÇA PEDIÁTRICA - Elétrica, com chave seletora de tensão de 110/220 V; Material: Gabinete Plástico e Concha Anatômica Em Polipropileno Injetado; Pés reguláveis; Com Visor E Ajuste Digital; Função de Tara; Capacidade Mínima de Carga de 15 Kg; Graduação de no máximo de 10g; Manual de instruções em Português; Garantia de 1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação, devendo realizar o traslado, direta ou indiretamente, do equipamento defeituoso até o local da Assistência Técnica.	UND.	2	916,37	1.832,74
2	1	BERÇO HOSPITALAR BERÇO HOSPITALAR - estrutura em aço carbono, com pintura eletrostática, leito com chapa articulável, com 3 (três) manivelas para ajustes "Fowler/trendelemburg", grades laterais retráteis, cabeceira e pesseira em poliuretano removíveis, pés com rodízios e travas, capacidade mínima de 100 kg, dimensões internas mínimas de 60cm x 150 cm, colchão feito em poliuretano com densidade mínima D28, haste para soro com no mínimo 2 ganchos e altura regulável, para-choques/batentes nos cantos da base. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.	UND.	4	3.698,51	14.794,04
3	1	BERÇO HOSPITALAR AQUECIDO Sistema de calor radiante; painel integrado com sistema de monitoração direta e contínua permitindo a leitura simultânea das temperaturas (programada, ambiente e do paciente), organizador de cabos, alimentação em 127V e leito tipo mesa com laterais rebatíveis, inclinação ajustável e bandeja radiolúcida para Raios X com colchão em viscoelástico. Elemento aquecedor rotacional de 180° e opção de ajuste de altura com três modos de aquecimento (pré-aquecimento, servo-controle com sensor cutâneo e modo manual), controle microprocessado e alarmes de segurança, sensor auxiliar de temperatura. Deve permitir monitorização de SpO2, podendo ser integrada ao equipamento ou realizada por meio de monitor externo compatível. O sistema de gases deve possuir painel com aspiração, blender de O2/AR, fluxômetros, umidificador e suportes para cilindros. Deve dispor de balança neonatal integrada, iluminação auxiliar de no mínimo 400 e no máximo 1000 lumens, além de acessórios como relógio Apgar em display numérico, bandejas laterais, suporte para bomba de infusão, ganchos para bolsas coletoras, suporte para soro, suporte de cilindros, suporte para monitor e suporte flexível para circuitos ventilatórios. Manual em Português. Garantia mínima de 12 meses para defeitos de fábrica.	UND.	1	23.408,39	23.408,39
4	1	BIOMBO HOSPITALAR BIOMBO HOSPITALAR - estrutura em aço inoxidável e painéis confeccionados em PVC ou tecido vinílico branco, sistema de articulação triplo dobrável. O item deve ter 1,80 metro de altura e aproximadamente 1,80 metro de largura quando aberto. A estrutura deve ser colocada sobre rodízios duplos giratórios, sendo no mínimo dois deles com travas. O item deve ser isento de rebarbas, cantos vivos ou superfícies cortantes. Garantia de 12 meses para defeitos de fabricação.	UND.	4	958,63	3.834,52
		BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA MICROPROCESSADA BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA MICROPROCESSADA - com VTBI programável de 0,01 a 9.999 mL, precisão ±3%, sistema de alarmes sonoros e visuais para oclusão, ar na linha, fim de volume, bateria fraca, porta aberta, erro de sistema ou infusão. Taxa de infusão ajustável de 0,01 a 1.800 mL/h (incremento mínimo 0,01 mL/h), funções de Purga, Bolus, KVO e programação por peso corporal (mL/h, mg/kg/min), histórico de infusões para rastreabilidade. Painel digital com display colorido LCD ou touchscreen, teclas resistentes a luvas. O equipamento deve ser				

5	1	compatível com equipo universal (sem conjuntos proprietários), pressão de oclusão configurável (40-100 kPa). Sistema de fixação seguro, compatível com hastes e suportes hospitalares, como haste de soro e estação de acoplamento. Equipamento compacto, adequado para instalação em suportes hospitalares, peso compatível para transporte e fixação segura em suporte hospitalar, alimentação bivolt AC 100-240 V 50/60 Hz, bateria recarregável com autonomia mínima de 6 horas. Deve acompanhar o item cabo de alimentação, bateria recarregável instalada, kit de fixação para haste, e manual em português. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fábrica.	UND.	2	3.105,44	6.210,88
6	1	BOMBA DE INFUSÃO DE SERINGA BOMBA DE INFUSÃO DE SERINGA - Tipo volumétrico linear com vazão de 0,1 a 1500 ml/h, material em policarbonato, bateria interna recarregável com autonomia mínima de 6 horas, alimentação elétrica 100 a 240V AC / 50-60Hz. Compatível com seringas de diferentes capacidades e marcas, no mínimo de 5 ml a 60 ml, com reconhecimento automático do volume inserido. Programação da taxa de infusão em ml/h, ml/min ou por tempo e volume total a ser infundido; precisão mínima de ±2% na taxa de infusão. Display digital ou LCD colorido, apresentando simultaneamente parâmetros de infusão: taxa, volume infundido, tempo restante e pressão. Sistema de alarmes audiovisuais automáticos para fim de infusão, oclusão, seringa incorretamente posicionada, energia insuficiente, fim de bateria, erro de programação e mau posicionamento; função de bloqueio (lock) para impedir alteração indevida de parâmetros durante o funcionamento; função bolus para infusão rápida, com controle de volume e velocidade configuráveis; ajuste de níveis de pressão para diferentes condições clínicas e viscosidades de fluidos. Memória interna para registro de parâmetros, alarmes e histórico de infusões; interface de comunicação (porta serial, USB ou similar) para integração opcional com sistemas hospitalares; fixador universal para haste de soro ou estação de acoplamento; peso máximo de 2,5 kg. Cabo de alimentação hospitalar, bateria integrada e manual de operação em português. Garantia mínima de 12 meses para defeitos de fábrica.	UND.	1	3.266,80	3.266,80
7	1	MOCHO ODONTOLÓGICO MOCHO ODONTOLÓGICO - cadeira com estrutura feita em tubo de aço e pintura poliuretana, assento giratório com altura regulável e acabamento em poliuretano injetado ou PVC laminado sem costura. Pés com 5 rodízios. Acionamento a gás. Inclinação do encosto por regulagem horizontal. Garantia mínima de 12 meses para defeitos de fábrica.	UND.	2	499,64	999,28
8	1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - Estrutura construída em aço, com pintura eletrostática, revestido em PVC laminado sem costuras, cabeceira biarticulada, comando por pedal para cadeira e refletor. Equipe acoplado, bandeja, 2 terminais borden. Refletor halógeno, de até 2 intensidades. Possuir unidade auxiliar com cuba e 1 sugador. Instalação por conta da contratada. Garantia mínima de 12 meses para defeitos de fábrica.	UND.	2	27.602,44	55.204,88
9	1	FOTOPOLIMERIZADOR FOTOPOLIMERIZADOR - Base da peça de mão sem fio, com ponteira feita em fibra ótica ou acrílico, corpo feito em plástico ABS. Fonte: Luz Led. Instalação: Elétrica. Componentes: Protetor Ocular. Garantia mínima de 12 meses para defeitos de fábrica.	UND.	2	1.062,05	2.124,10
10	1	COMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO) COMPUTADOR (DESKTOP BÁSICO) - Processador com Clock de no mínimo 3600Mhz, contendo 6 núcleos e 12 Threads, com no mínimo 18 a 32Mb de cache. Compatível com Socket LGA1700 ou AM4. Compatível com Memória DDR4 de no mínimo 3200 Mhz Dual Channel e com capacidade para até 128 Gb de memória RAM. Deve possuir gráfico integrado ou off-board com suporte a DirectX 12, Open GL 4.5, e permitir a conexão de no mínimo 2 Monitores. Armazenamento SSD de no mínimo 240 GB 2.5 pol ou M.2 2280 SA?? Ver. 3.0 (6 Gb/s) com o mínimo de 500 MB/s para leitura e 350 MB/s para gravação. 16 Gb de memória RAM DDR4 de 3.200 mhz com garantia eterna (LifeTime) indicada pelo fabricante. Placa Mãe compatível com o processador e com Bios do tipo UEFI. Deve ser aderente aos padrões PnP, DMI 2.0, SM BIOS 2.7, ACPI 3.0, no mínimo nas versões citadas e possuir certificação WHQL. Deve conter no mínimo 2 portas USB 3.0 e 6 portas USB 2.0, porta RJ 45 no padrão ethernet 10/100/1000 base T/TX. Deve possuir no mínimo uma saída HDMI. Fonte de energia com potência mínima de 500w e certificação 80 PLUS. Gabinete do tipo Mini ATX contendo no mínimo 2 portas USB frontais 2.0 ou 1 porta USB 3.0 e conector de áudio do tipo P2 ou 1 conector do tipo P3 híbrido. Cabo de alimentação elétrica com plugue macho de acordo com a norma NBR 14136. Teclado padrão ABNT2 com conexão USB, mouse óptico do tipo USB, ou kit de teclado e mouse wireless. Deve vir acompanhado do Sistema Operacional WinPro 10 SNGL OLP NL LegalizationGetGenuine FQC-09478 (Modalidade Contrato Open Microsoft). Possuir uma etiqueta na parte externa do gabinete, contendo as especificações técnicas, número de série individual para cada equipamento, e número do contrato de legalização da licença Microsoft. Monitor LED mínimo 23 pol - resolução 1920x1080, full HD, LED IPS. Deve possuir conexão D-Sub (RGB), DVI, HDMI, acompanhar cabos de energia e HDMI, manual. Deve possuir recursos: Flicker Safe, Reader Mode, Super Energy Saving. Base com ajuste Pivot e ajuste de	UND.	18	4.458,42	80.251,56

		altura (110 mm). Bivolt. Deve possuir as certificações: ENERGY STAR(r) QUALIFIED, CE, TCO 6.0, FCC, EPAT Gold, CB. Certificado de garantia de no mínimo 1 ano.				
11	1	<p>MONITOR MULTIPARAMÉTRICO MONITOR MULTIPARAMÉTRICO - monitor para monitoração de pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Monitor multiparamétrico pré-configurado ou modular intercambiável com os parâmetros de ecg, respiração, temperatura, PNI e Spo2 e 2 Pl. Deve possuir visor de cristal líquido colorida (LCD), tamanho de tela 12" a 17" (resolução mínima: 800 x 600) sensível ao toque (touchscreen); pelo menos 13 (treze) formas de onda; possibilidade de configuração de diferentes telas, como números grandes, e comunicação com central de monitoramento. Deve possuir memória de armazenamento de tendências gráficas e tabulares para, pelo menos, 120 horas, mínimo de 200 conjuntos de eventos de alarme, 100 conjuntos de medições de pni e 200 conjuntos de eventos de arritmias, além de possuir memória de eventos de alarmes. Deve possuir alarmes audiovisuais ajustáveis pelo operador; alarmes visuais e sonoros para os parâmetros medidos (limites máximos e mínimos) programáveis pelo operador; alarmes funcionais (sensor, bateria, falta de energia elétrica); deve possuir menus para configuração e ajuste de seus diversos parâmetros, navegáveis através de um seletor giratório e tela touch screen; funcionamento em rede elétrica 110/220v bivolt automático; possibilidade de atualização de software sem alteração de hardware, aplicando USB ou cartão de memória SD; bateria interna com no mínimo 240 minutos de autonomia; indicação visual no display do equipamento que indique o estado da bateria, bem como se o equipamento está funcionando pela rede elétrica ou bateria. Software de interface na língua portuguesa. Proteção contra descarga e interferência de desfibrilador e bisturi eletrônicos. Possibilidade de inclusão de módulos futuros como débito cardíaco (DC), capnografia (etco2) sidestream. Módulo registrador. Possibilidade de medida de delta pp (PPV) automático. Interfaces por usb (2 portas), rede rj-45, vga. Sincronismo para cardioversor. Deve possuir índice de proteção ipx1 ou superior. Deve operar com umidade relativa na faixa de 15 a 95%. Parâmetros que devem acompanhar o monitor: ecg: deve possuir compatibilidade com cabos de 3 e 5 vias; número de derivações: 7 derivações; faixa de frequência cardíaca: 30 a 300 bpm; possibilidade de exibição de 12 derivações com cabo paciente de 10 vias; possibilidade de medição do intervalo qt/qt; resolução da medida de fc: 1 bpm; deve permitir a detecção de pulsos de marcapasso; deve possuir monitorização de segmento st em todas derivações; detecção de pelo menos 28 arritmias distintas. Respiração: método bioimpedância (ou impedância) torácica; faixa de frequência respiratória 3 a 150 rpm para paciente adulto, pediátrico e neonatal; com visualização da onda de respiração, indicação da FR com detecção e alarme de apnéia, em pacientes adultos/pediátricos/neonatais. Alarmes visuais e sonoros para os parâmetros de FR (limites máximos e mínimos) programáveis pelo usuário. Temperatura cutânea: deve possuir 02 (dois) canais de temperatura; com faixa de medida de 0 °C a 50 ° C; deve permitir a medida da temperatura por sensor aderido na pele do paciente, ou através de cavidades; alarmes visuais e sonoros para os parâmetros programáveis pelo operador (limites máximos e mínimos); pressão não invasiva: deve apresentar os valores de pressão arterial sistólica (PAS), pressão arterial diastólica (PAD) e pressão arterial média (PAM); modos de medida: manual, automática e start; faixa de medida total: pelo menos 10 a 290 mmhg; exatidão: ±3mmhg; intervalo de medidas: pelo menos de 5 minutos a 2 horas; deve possuir proteção contra-pressão excessiva para tipo paciente (adulto/pediátrico/neonatal); oximetria: visualização da curva plestimografia; indicação numérica dos valores de saturação e pulso; indicação numérica ou gráfica do índice de perfusão; alarmes visuais e sonoros para os parâmetros de Spo2 e FC (limites máximos e mínimos) programáveis pelo operador; deve acompanhar o equipamento os seguintes acessórios: 01 unidade cabo de ECG 5 vias adulto /pediátrico (cabo tronco mais rabinhos). 01 unidade de manguito /abraçadeira uso adulto para PNI, 01 unidade mangueira extensão uso adulto para PNI, 01 unidade sensor spo2 reutilizável clip ou tipo luva adulto, 01 unidade sensor de temperatura de pele, 01 unidade cabo para pressão invasiva, 01 unidade kit transdutor pressão invasiva, 01 unid. Bateria de lítio. 01 cabo de energia. 01 manual operacional do equipamento em português. Peso máximo do equipamento: 8kg. Garantia integral do equipamento de 12 meses, para serviços e reposição de peças, prestada diretamente pela empresa ou pela fabricante, através de sua rede de assistência técnica.</p>	UND.	2	19.208,00	38.416,00
12	1	<p>ESCADA HOSPITALAR ESCADA HOSPITALAR - Com dimensões de cerca de 45 X 45 X 50 cm, capacidade mínima de 150 kg, estrutura em aço inoxidável e piso em alumínio, com 2 degraus com estampa antiderrapante. Degrau e sapata com revestimento antiderrapante. Garantia de 12 meses contra defeitos de fábrica.</p>	UND.	20	245,00	4.900,00
13	1	<p>CARRO MACA CARRO MACA - Com estrutura feita em aço inoxidável e acabamento em pintura epóxi. Comprimento de mínimo de 1,90 metros, largura de cerca de 0,80 metros e altura de cerca de 0,80 metros. Deve conter 4 rodízios com freios, com rodas termoplásticas. Deve conter suporte para cilindro de O2 e para soro. Cabeceira regulável por cremalheira. Grades escamoteáveis. Garantia de 12 meses contra defeitos de fábrica.</p>	UND.	2	3.738,07	7.476,14
		MESA DE CABECEIRA COM REFEIÇÃO ACOPLADA MESA DE				

14	1	<p>CABECEIRA COM REFEIÇÃO ACOPLADA - Estrutura confeccionada em chapa de aço carbono, com pintura eletrostática a pó; Gabinete composto por 1 gaveta superior com corredeiras telescópicas metálicas e 1 compartimento inferior com porta, ambos com puxadores anatômicos em material termoplástico; Bandeja para refeição articulada e retrátil, acoplada lateralmente à mesa, confeccionada em laminado melamínico impermeável ou aço inoxidável, com regulagem de altura e rotação para uso sobre o leito ou ao lado do paciente; Tampo superior plano, de superfície lisa e impermeável, confeccionado em ABS injetado, polipropileno de alto impacto ou aço inoxidável; Base equipada com rodízios giratórios, sendo no mínimo dois com trava, com bandagem em material anti-risco para pisos hospitalares; Acabamento livre de rebarbas, soldas expostas e cantos vivos, com pintura compatível com rotina regular de desinfecção hospitalar; Dimensões aproximadas: altura entre 80 a 95 cm, largura entre 40 a 42 cm e profundidade entre 40 a 50 cm; Capacidade de carga da bandeja para refeição mínimo de 10 kg; Sistema modular que possibilita desmontagem completa para limpeza e manutenção; fornecimento acompanhado de manual técnico e garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fábrica.</p>	UND.	20	934,88	18.697,60
15	1	<p>POLTRONA HOSPITALAR RECLINÁVEL POLTRONA HOSPITALAR RECLINÁVEL - estrutura em aço carbono tubular com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática a pó na cor padrão hospitalar; Estofamento em espuma de alta densidade revestida com courvin hospitalar impermeável, lavável e resistente a desinfetantes; Encosto reclinável acionado por alavanca ou catraca, com apoio para pernas articulado e sincronizado, apoio de braços acolchoados; Mínimo de 4 posições ergonômicas; Base com quatro rodízios giratórios de duplo rolamento para mobilidade e estabilidade; Capacidade de carga mínima de 150 kg; Estrutura sem folgas ou ruídos, com cantos arredondados e sem reentrâncias para fácil higienização; Dimensões aproximadas: largura mínima 60 cm, profundidade mínima 70 cm, altura mínima 110 cm; Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fábrica.</p>	UND.	20	2.046,75	40.935,00
16	1	<p>SOFÁ-CAMA HOSPITALAR SOFÁ-CAMA HOSPITALAR - com estrutura em tubo de aço carbono de alta resistência, tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática a pó, acabamento liso sem rebarbas; Revestimento em courvin ou material sintético impermeável, lavável, antialérgico, atóxico e resistente a desinfetantes hospitalares; Estofamento em espuma de poliuretano densidade mínima D-28 kg/m³ no assento e mínimo D-20 kg/m³ no encosto; Mecanismo de conversão deslizante ou reclinável com travas de segurança para transformação rápida sofá-cama; Pés com sapatas niveladoras ou rodízios de borracha anti-risco com freio em pelo menos dois; Dimensões aproximadas: modo sofá largura mínima de 1,80 m, profundidade mínima de 0,80 m, altura mínima de 0,85 m; modo cama comprimento mínimo de 1,80 m, largura mínima 0,80 m; Capacidade de carga mínima 150 kg; Cor neutra escura (cinza escuro, azul-petróleo ou similar); Acabamento com costuras reforçadas, sem arestas cortantes ou cantos vivos, compatível com limpeza hospitalar; Garantia mínima 12 meses contra defeitos de fábrica.</p>	UND.	3	3.662,00	10.986,00
17	1	<p>CARRINHO DE CURATIVOS CARRINHO DE CURATIVOS - confeccionado em aço inoxidável, com acabamento polido, superfície lisa, sem rebarbas, cantos vivos ou áreas de difícil limpeza. Estrutura robusta e resistente à corrosão, dotada de duas prateleiras planas com bordas de contenção aproximadas nas laterais e traseira para estabilidade de materiais. Dimensões mínimas de 80 cm de altura, 60 cm de largura e 45 cm de profundidade. Equipado com quatro rodízios giratórios, sendo dois com travas, puxador tubular lateral anatômico em aço inoxidável para movimentação segura. Capacidade de carga de 50 kg distribuídos uniformemente. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fábrica.</p>	UND.	4	1.044,24	4.176,96
18	1	<p>SUPORTE PARA SORO SUPORTE PARA SORO - tipo coluna em tubo de aço inoxidável, com anel de regulagem, haste em tubo inoxidável com 4 ganchos na extremidade superior, base com 4 pés de ferro fundido, pintura epóxi na cor branca, com rodízios, altura aproximada de no máximo 2,40 e mínimo de 1,70 m. Capa protetora para os pés. Garantia de 12 meses contra defeitos de fábrica.</p>	UNI	21	252,80	5.308,80