

Extrato de Publicação

Pregão Eletrônico - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 9/2023-035-PMEC
Nº PROCESSO ADM. PROCESSO ADM Nº 9/2023-035-PMEC

Extrato de processo gerado automaticamente pelo Portal de Compras Públicas,
torna público para conhecimento dos interessados que o órgão Prefeitura Municipal de Eldorado do Carajás, de acordo com a
regulamentação especificada em edital, realizará Pregão sendo conduzido por TIAGO PEREIRA COSTA,
Pregoeiro e tendo como autoridade IARA BRAGA MIRANDA.

Data de publicação do processo:	27/11/2023 - 14:17
Data início das propostas:	28/11/2023 - 12:00
Data final das propostas:	08/12/2023 - 08:00
Data de abertura das propostas:	08/12/2023 - 08:01
Tipo de Julgamento:	Menor Preço
Modo de disputa:	Aberto
Processo exclusivo ME:	Não
Valor total do processo:	R\$ 2.132.076,94

OBJETO DO PROCESSO

Contratação de empresa para futura aquisição de equipamentos hospitalares diversos e materiais permanentes para a unidade de atenção especializada em saúde, conforme proposta de aquisição do ministério da saúde de nº 12455.597000/1230-37, de acordo com as especificações contidas neste Termo de Referência.

Link público do processo:

[/PA/Prefeitura-Municipal-de-Eldorado-do-Carajas-2149/PE-PREGAO-ELETRONICO-NO-9-2023-035-PMEC-2023-266583](#)

Pregoeiro



Relatório de Itens Cadastrados

Processo

Número: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 9/2023-035-PMEC
 Modalidade: Pregão Eletrônico
 Órgão: Prefeitura Municipal de Eldorado do Carajás
 Processo interno: PROCESSO ADM Nº 9/2023-035-PMEC
 Abertura: 08/12/2023 - 08:01
 Município: Eldorado dos Carajás

Código	Produto	Quantidade	Valor de Referência	Valor Total	Critério Participação	Situação
0001	AR CONDICIONADO SPLIT DE 9000 A 12000 BTU's QUENTE/FRIO. Especificação : AR CONDICIONADO SPLIT DE 9000 A 12000 BTU's QUENTE/FRIO 220V. COM TECNOLOGIA INVERTER, CDR BRANCO. C/ CONTROLE REMOTO.	44 UN	2.509,58	110.420,64	Ampla concorrência	Fechado
0002	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO). Especificação : Especificação mínima que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666MHz 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 site www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 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 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 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) (1920 x 1080 a 60Hz), entradas de vídeo HDMI e display PORT, ângulos de visão vertical e horizontal mínimo de 178° . Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac. 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.	22 UN	2.732,67	60.118,74	Ampla concorrência	Fechado
0003	COMPUTADOR (DESKTOP-AVANÇADC). Especificação : Especificação mínima que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador que possua no mínimo 6 Núcleos, 12 threads e frequência de 3.4 GHz a placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo dedicado DIRECTX 12 OPENGL 4.5, interface mínima PCIe 3.0, com no mínimo de 6GB de memória GDDR6, barramento de memória mínimo de 196 bits. Possuir suporte ao Microsoft DIRECTX 12 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos uma digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Deve possuir duas unidade de armazenamento, sendo 01 (um) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM. Interface SATA 3. Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe interface M.2. Memória RAM de 16 GB ou superior, ddr4, 2133 MHz (2x8GB). 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 tamanho mínimo de 23 polegadas (1920 x 1080 a 60Hz), entradas de vídeo HDMI e display PORT, ângulos de visão vertical e horizontal mínimo de 178°. Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac. 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.	3 UN	5.443,00	16.329,00	Ampla concorrência	Fechado



0004	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR/IMPRESSORA), Especificação : Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. No-break com potência nominal mínima de 1,2 KVA, Potência real mínima de 600 W. Tensão entrada 115 / 127 / 220 V (em corrente alternada) com comutação automática. Tensão de saída 110 / 115 ou 220 V (a ser definida pelo solicitante). Alarma audiovisual. Bateria interna selada. Autonomia a plena carga de, no mínimo, 15 minutos considerando consumo de 240 W. Possuir, no mínimo, seis tomadas de saída padrão brasileiro. O produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento	2 UN	894,33	1.788,66	Ampla concorrência	Fechado
0005	CARDIOVERSOR, Especificação : Característica Física Especificação COMANDO NAS PÁS CARGA E DISPARO MEMÓRIA DE ECG POSSUI IMPRESSORA POSSUI BATERIA POSSUI PÁS INTERNAS NÃO POSSUI MARCAPASSO MODULO DEA OXIMETRIA NÃO POSSUI POSSUI NÃO POSSUI	6 UN	24.683,33	147.979,98	Ampla concorrência	Fechado
0006	CARRO DE EMERGÊNCIA, Especificação : Característica Física Especificação RÉGLIA DE GASES NÃO POSSUI GAVETAS NO MÍNIMO 3 RÉGLIA DE TOMADAS COM CABO DE NO MÍNIMO 1,50M TÁBUA DE MASSAGEM POSSUI SUPORTE PARA CILINDRO POSSUI SUPORTE PARA DESFIBRILADOR POSSUI SUPORTE DE SORO POSSUI	5 UN	4.622,55	23.112,75	Ampla concorrência	Fechado
0007	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWER MECÂNICA, Especificação : Característica Física Especificação CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS COLCHÃO POSSUI POSSUI	4 UN	6.118,25	24.473,00	Ampla concorrência	Fechado
0008	MONITOR MULTIPARÂMETROS, Especificação : Característica Física Especificação Parâmetros tipo e tamanho do monitor suporte para monitor: ECG RESP SPO2 PNI TEMP pré configurado de 10 a 12 pol com suporte	6 UN	11.009,89	66.059,34	Ampla concorrência	Fechado
0009	DESFIBRILADOR CONVENCIONAL COM MEDICAÇÃO DE IMPEDÂNCIA, Especificação : Especificação: ESPECULOS COM MEDIÇÃO DE IMPEDÂNCIA, TIPO BIFÁSICO, BATERIA/PÁS INTERNAS.	5 UN	61.974,44	309.872,20	Ampla concorrência	Fechado
0010	LONGARINA 3 LUGARES EM POLIPROPILENO, Especificação : DESCRIÇÃO: MATERIAL DE CONFECÇÃO DO ENCOSTO E ASENTO EM POLIPROLINO, C3 ACENTOS, ESTRUTURA EM FERRO PINTADO. RESISTENCIA ATÉ 120 KG POR ACENTO.	60 UN	730,00	43.800,00	Ampla concorrência	Fechado
0011	MESA PARA COMPUTADOR COM GAVETAS, Especificação : Característica Física Especificação MATERIAL DE CONFECÇÃO GAVETAS MADEIRA OU MDP OU MDF OU SIMILAR DE 01 A 02 GAVETAS	14 UN	773,33	10.826,62	Ampla concorrência	Fechado
0012	NEGATOSCÓPIO DE DOIS CORPOS, Especificação : ESPECIFICAÇÃO: DOIS CORPOS	2 UN	945,00	1.890,00	Ampla concorrência	Fechado
0013	IMPRESSORA LESEER (COMUM), Especificação : 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 60.000 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	14 UN	1.546,33	21.648,62	Ampla concorrência	Fechado
0014	MESA PARA IMPRESSORA, Especificação : ESTRUTURA TAMPO DIMENSÕES MÍNIMAS AÇO OU FERRO PINTADO MADEIRA OU MDP OU MDF OU SIMILAR MÍNIMO DE 50 X 40 X 70CM	9 UN	356,66	3.209,94	Ampla concorrência	Fechado
0015	ARMÁRIO VITRINE, Especificação : NÚMERO DE PORTAS MATERIAL DE CONFECÇÃO LATERAIS DE VIDRO 02 PORTAS AÇO OU FERRO PINTADO POSSUI	15 UN	1.480,00	22.200,00	Ampla concorrência	Fechado
0016	ESFIGNOMANOMETRO ADULTO, Especificação : ESFIGNOMANOMETRO ADULTO: TIPO MATERIAL DE CONFECÇÃO DA BRAÇADEIRA ANALÓGICO NYLON OU TECIDO EM ALGODÃO	5 UN	159,67	798,35	Ampla concorrência	Fechado
0017	BANQUETA, Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO ASSENTO REGULAGEM DE ALTURA AÇO INOXIDÁVEL GIRATÓRIO POSSUI	4 UN	674,00	2.696,00	Ampla concorrência	Fechado
0018	ARMÁRIO DE AÇO, Especificação : Característica Física Especificação MATERIAL DE CONFECÇÃO DIMENSÕES PRATELEIRAS CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATELEIRA AÇO ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110 CM 03 OU 04 20KG	14 UN	950,59	13.308,26	Ampla concorrência	Fechado
0019	ESCADA COM 02 DEGRAUS, Especificação : ESPECIFICAÇÃO: EM AÇO INOXIDÁVEL	10 UN	239,67	2.396,70	Ampla concorrência	Fechado
0020	ESFIGNOMANOMETRO OBESO, Especificação : Especificação TIPO MATERIAL DE CONFECÇÃO DA BRAÇADEIRA ANALÓGICO NYLON OU TECIDO EM ALGODÃO	2 UN	218,33	436,66	Ampla concorrência	Fechado
0021	DINAMÔMETRO, Especificação : Especificação Técnica: Manual portátil, capacidade mínima de 50 kgf, divisões 500 gf, fabricado em aço, mostrador tipo relógio por leitura simples e direta.	1 UN	313,81	313,81	Ampla concorrência	Fechado



0022	ARQUIVO FABRICADO EM AÇO, Especificação : Especificação MATERIAL DE CONFECCÃO GAVETAS DESLIZAMENTO DA GAVETA AÇO DE 3 A 5 GAVETAS TRILHO TELESCÓPICO	19 UN	1.570,33	29.836,27	Ampla concorrência	Fechado
0023	SUPORTE PARA SORO, Especificação : Especificação MATERIAL DE CONFECCÃO GAVETAS DESLIZAMENTO DA GAVETA AÇO DE 3 A 5 GAVETAS TRILHO TELESCÓPICO	46 UN	326,33	15.011,18	Ampla concorrência	Fechado
0024	BIOMBC EM AÇO INOXIDÁVEL, Especificação : Especificação MATERIAL DE CONFECCÃO TAMANHO RODÍZIOS AÇO INOXIDÁVEL TAMANHO TRIPLO POSSUI	10 UN	988,72	9.887,20	Ampla concorrência	Fechado
0025	CADEIRA DE BANHO/HIGIÊNICA, Especificação : Especificação MATERIAL DE CONFECCÃO CAPACIDADE COLETOR AÇO OU FERRO PINTADO ATÉ 100 KG SEM COLETOR	5 UN	482,17	2.410,85	Ampla concorrência	Fechado
0026	CAMA HOSPITALAR ADULTO (SEM MOVIMENTO FAWLER), Especificação : Especificação ESTRUTURA DO LEITO GRADES LATERAIS COLCHÃO AÇO OU FERRO PINTADO POSSUI POSSUI	10 UN	3.082,98	30.829,80	Ampla concorrência	Fechado
0027	POLTRONA HOSPITALAR FABRICADA EM AÇO OU FERRO PINTADO ESTOFADO COURVIN, Especificação : Especificação MAT. DE CONFECCÃO ASSENTO E ENCOSTO CAPACIDADE RECLINAÇÃO AÇO OU FERRO PINTADO ESTOFADO COURVIN ATÉ 120 KG ACIONAMENTO MANUAL	50 UN	1.645,61	82.280,50	Ampla concorrência	Fechado
0028	BERÇO HOSPITALAR COM GRADES COM MOVIMENTO FAWLER, Especificação : Especificação CABECEIRA PESEIRA COLCHÃO POSSUI POSSUI POSSUI MOVIMENTO FAWLER GRADES LATERAIS MECÂNICO POR MANIVELAS MÓVEIS	9 UN	4.288,67	38.418,03	Ampla concorrência	Fechado
0029	MESA PARA REFEIÇÃO ESTRUTURA EM AÇO OU FERRO PINTADO, Especificação : ESPECIFICAÇÃO: ESTRUTURA BASE RODÍZIOS REGULAGEM AÇO OU FERRO PINTADO MDF OU SIMILAR POSSUI POSSUI	24 UN	625,33	15.007,92	Ampla concorrência	Fechado
0030	MESA DE CABECEIRA, Especificação : Especificação MATERIAL DE CONFECCÃO GAVETA PORTA MADEIRA MDP OU MDF POSSUI POSSUI	20 UN	860,00	17.200,00	Ampla concorrência	Fechado
0031	BERÇO PARA RECÉM NASCIDO, Especificação : Especificação MATERIAL DA CUNA ESTRUTURA RODÍZIOS ACRÍLICO AÇO INOXIDÁVEL POSSUI	5 UN	1.414,33	7.071,65	Ampla concorrência	Fechado
0032	AGITADOR DE KLINE, Especificação : Especificação CONTROLE DE TEMPO VELOCIDADE DIGITAL VARIÁVEL	1 UN	2.223,33	2.223,33	Ampla concorrência	Fechado
0033	CAMA HOSPITALAR ADULTO (SEM MOVIMENTO FAWLER), Especificação : Especificação ESTRUTURA DO LEITO GRADES LATERAIS COLCHÃO POSSUI AÇO OU FERRO PINTADO POSSUI POSSUI	10 UN	3.082,98	30.829,80	Ampla concorrência	Fechado
0034	FREEZER COMUM VERTICAL 01 PORTA DE 201 A 400 LTS DE CAPACIDADE TIPO FROST FREE, Especificação : Especificação TIPO VERTICAL 01 PORTA DE 201 A 400 LITROS, FROST FREE, COR BRANCO.	1 UN	3.239,33	3.239,33	Ampla concorrência	Fechado
0035	ANALISADOR BIOQUÍMICO, Especificação : Especificação Técnica Analisador automático bioquímico, com velocidade de pipetagem de no mínimo 100 testes fotométricos por hora ou mais. Mínimo de 28 ou mais posições simultâneas com refrigeração para reagentes, com chave de liga e desliga separada, permitindo desligar o equipamento e manter a refrigeração dos reagentes ativa. Bandeja com no mínimo 40 posições para tubos primários ou cubetas com sistema automático que lave e seque as cubetas utilizadas. Deve possuir sensor na agulha pipetadora de amostras/reagentes, que indique com alerta sonoro e em tela, no caso de falta de amostras e ou de falta de reagentes. Deverá aceitar amostras de urgência para que, mesmo quando houver uma rotina em andamento Permitir interfaceamento com o software operacional do laboratório, utilizando o leitor interno de código de barras para amostras. Possuir filtros de onda com, pelo menos, 7 comprimentos de onda diferentes, sendo obrigatório abranger o range entre 340 até 800 nm. Sistema aberto com possibilidade de o usuário definir o perfil de trabalho para qualquer marca de reagentes, do mercado, com capacidade para, no mínimo 100 programações, ou mais, de técnicas (reagentes) diferentes simultaneamente. Acessórios: CPU (computador operacional) monitor Mouse e teclado adequados ao modelo. Registro vigente junto à ANVISA/MS.	1 UN	97.433,33	97.433,33	Ampla concorrência	Fechado



0036	MICROSCÓPIO LABORATORIAL, Especificação : Microscópio Laboratorial Biológico Binocular de Contraste de Fase. Pode ser utilizado em Patologia Clínica ou para trabalhos de pesquisa. Tubo de observação com no mínimo 160 mm de comprimento com cabeçote Binocular inclinado a 30° e rotação 360 graus, com ajuste de distância interpupilar e ajuste de diopia para as duas oculares Revólver quádruplo reverso Objetivas Plana cromáticas de Contraste de Fase 10X Ph. 40X Ph Retrátil e 100X Ph e Imersão, tipo O.G 01 par de oculares de 10X plana de campo amplo com 20 mm de diâmetro, permitindo aumentos configuráveis entre 100X e 1000X (desejável possuir configuração 25/09/2023, 10:15 Fundo Nacional de Saúde - Ministério da Saúde - Governo Federal www.ins2.saude.gov.br/fafweb/equipamento/eqp_imprimir_java.asp?processo=12455597000123037 10/36 opcional até 1600X com oculares de 16X) Platina dupla, mecânica com charriot graduado com controle para movimentos X e Y e fixação da lâmina Ajuste coaxial de focalização micrométrica e macrométrica, com Knob Independente, com controle da pressão (torque) exercida no ajuste grosso e trava de segurança para limitar a altura e assim evitar danos da lâmina a objetiva, a distância de ajuste vertical do foco deve ter no mínimo 22 mm, com divisões mínimas de ajuste fino de 0,002 mm Acompanha para polarização, ocular centralizadora, torreta de contraste de fase Iluminador Koehler elétrico com coletor esférico Filtros verde e azul Iluminação: lâmpada de halogênio de no mínimo 6V/20W ou LED de potência equivalente, com ajuste de intensidade de luz Cabo de força com dupla Isolação Manual de Instruções e capa para cobrir o microscópio Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.	1 UN	9.348,00	9.348,00	Ampla concorrência	Fechado
0037	AUTOCLAVE HOSPITALAR HORIZONTAL (151 A 300 LITROS), Especificação : Equipamento horizontal, com sistema de comando microprocessado, capacidade da câmara interna de no mínimo 250 L. Deverá funcionar por meio de vapor saturado e apresentar estrutura em material anticorrosivo. Comando microprocessado programável com no mínimo 9 programas, com display touch screen, manômetro e manovacúmetro destinados a indicar a pressão existente nas câmaras interna e externa, chave geral e botão de emergência. Câmaras externa e interna confeccionadas em aço inox AISI 316-L com isolação térmica. A câmara interna deve possuir dreno e uma entrada de validação, permitindo a introdução de sensores para coleta de dados de temperatura do processo. Deve possuir duas portas, barreira sanitária e sistema de emergência. Fechamento das portas realizado por meio de elevação vertical / guilhotina com sistema de segurança antiesmagamento. Sistema hidráulico: lubrificações e conexões do conjunto hidráulico devem ser de material anticorrosivo e resistente. Conexões da câmara de esterilização e gerador de vapor devem ser em aço inoxidável ou outro material compatível. Possuir bomba de vácuo e bomba centrífuga de água com capacidade suficiente para o gerador de vapor. Sistema de segurança que deve impossibilitar o funcionamento do equipamento mediante qualquer tipo de falha, descuido do operador ou falta de suprimentos além de alarmes audiovisuais. O ruído não poderá exceder ao estabelecido pela portaria ministerial do trabalho. Deverá acompanhar o equipamento, no mínimo: 2 carros externos para acomodação dos materiais, 1 carro interno para acomodação dos materiais, 1 sistema de purificador de água por osmose (compatível com a capacidade da autoclave) e 1 impressora.	1 UN	143.731,23	143.731,23	Ampla concorrência	Fechado
0038	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO, Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO CAPACIDADE TEMPERATURA MÍNIMA DE 200°C PORTA AÇO INOXIDÁVEL DE 81 ATÉ 100L POSSUI POSSUI	1 UN	3.030,00	3.030,00	Ampla concorrência	Fechado
0039	LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS, Especificação : Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante tipo pistola manual com feixe de luz bidirecional, fonte de luz laser 650nm indicador sonoro de leitura velocidade de leitura de 100 linhas por segundo, capacidade de ler etiquetas de códigos de barras com 16cm ou mais de largura capacidade de decodificação dos códigos: UPC/EAN, UPC/EAN com complementos, UCC/EAN 128, código 39, código 39 FULL ASCII, código 39 TRIOPTIC, código 128, código 128 FULL ASCII, codabar, intercalado 2 de 5, discreto 2 de 5, código 93, MSI, código 11 possuir interface minimamente USB.	1 UN	6.412,11	6.412,11	Ampla concorrência	Fechado
0040	AUTOCLAVE VERTICAL (101 A 150 LITROS), Especificação : CAPACIDADE MODO DE OPERAÇÃO 101 A 150L DIGITAL	1 UN	124.683,33	124.683,33	Ampla concorrência	Fechado
0041	IMPRESSORA DE CÓDIGO DE BARRAS, Especificação : Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante impressora de código de barras com tecnologia térmica direta conectável a computadores resolução de 200 DPI cortador automático de fita compatível com rolo contínuo e largura de impressão máxima de 104 mm Suportar Código de Barras EAN 128, suportar sistema operacional Windows em todas as versões 2000/XP/VISTA/7 e GNU-LINUX KERNEL 2.6 ou superior interface USB e desejável RS232 voltagem bivolt ou acompanhada de conversor de voltagem compatível com a potência do equipamento fornecido o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	1 UN	1.656,67	1.656,67	Ampla concorrência	Fechado



0042	BANHO-MARIA, Especificação : Capacidade que atenda de 90 a 105 tubos. Temperatura regulável por microprocessador digital. Cuba interna em aço inox sem emendas ou soldas. Capacidade entre 6,6 litros a 10 litros. Tampa em aço inox ou em plástico. Estrutura externa em aço inox ou aço ferro pintado. Aquecimento através de resistência blindada tipo tubular. Estante única para tubos de ensaio. Controlador de temperatura com display. Faixa de trabalho: no mínimo, entre -10° C e 120° C, com precisão igual ou melhor que ± 1,5° C.	1 UN	3.711,00	3.711,00	Ampla concorrência	Fechado
0043	CABINE DE PROTEÇÃO BIOLÓGICA, Especificação : Cabinas de segurança Biológica Classe II tipo A-1, para a manipulação de materiais de risco moderado. Fluxo de ar unidirecional vertical. Construída externamente em chapa de aço ou material superior, câmara interna de trabalho em aço inoxidável AISI 304 e plataforma de trabalho removível para limpeza e sanitização. Porta frontal em vidro tipo guilhotina. Sistema de ventilação, com regulagem eletrônica interna da velocidade, para compensar eventual perda de pressão com o decorrer do tempo de uso Índice de ruído menor que 67dB. Sentido do fluxo de ar vertical e filtros absoluto de insulfamento e de exaustão, do tipo HEPA. Lâmpada germicida instalada na área de trabalho, com dispositivo de segurança ao usuário. Iluminação da área de trabalho com lâmpada e lâmpada germicida. Medidas externas mínimas (CxLxA): 70 x 60 x 110 cm.	1 UN	20.796,67	20.796,67	Ampla concorrência	Fechado
0044	GELADEIRA/REFRIGERADOR, Especificação : CAPACIDADE DE 260 A 299 L	3 UN	2.565,55	7.696,65	Ampla concorrência	Fechado
0045	CAPELA DE FLUXO LAMINAR, Especificação : Equipamento de fluxo unidirecional para a manipulação de materiais não contaminados. Construída externamente em chapa de aço tratada com revestimento em epóxi eletrostático e plataforma em aço inoxidável. Sistema de ventilação tipo siroco. Filtro absoluto do tipo HEPA, plissado e emoldurado em aço galvanizado com eficiência de 99,99% na retenção de partículas de até 0,3 micras, pré-filtro plissado sintético. Filtro HEPA, FE4 919 plissado. Display digital, indicador da pressão diferencial do filtro absoluto HEPA, horímetro que indica minutos e horas corrido de funcionamento da cabine e outros parâmetros. Iluminação da área de trabalho com lâmpada fluorescente e lâmpada germicida. Dimensões mínimas: 600 x 450 x 75mm.	1 UN	20.496,67	20.496,67	Ampla concorrência	Fechado
0046	DESTILADOR DE ÁGUA, Especificação : CAPACIDADE ATÉ 5 LITROS HORA	1 UN	3.862,97	3.862,97	Ampla concorrência	Fechado
0047	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (ATÉ 75 LITROS), Especificação : MODO DE OPERAÇÃO CAPACIDADE DIGITAL ATÉ 25 LITROS	1 UN	7.750,00	7.750,00	Ampla concorrência	Fechado
0048	CENTRIFUGA LABORATORIAL, Especificação : TECNOLOGIA TIPO PARA TUBOS - DE 04 ATÉ 30 AMOSTRAS DIGITAL	1 UN	5.193,00	5.193,00	Ampla concorrência	Fechado
0049	DEA - DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO, Especificação : DEA - Desfibrilador Externo Automático - AUTONOMIA DA BATERIA AUXÍLIO RCP ACESSÓRIO 50 A 250 CHOQUES POSSUI 1 PAR ELETRODO	4 UN	12.096,67	48.386,68	Ampla concorrência	Fechado
0050	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL TIPO ANALÓGICO, Especificação : TIPO ANALÓGICO	6 UN	164,60	987,60	Ampla concorrência	Fechado
0051	CARRO P/ MACA SIMPLES, Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO GRADES LATERAIS AÇO INOXIDÁVEL OU ALUMINIC POSSUI	5 UN	2.582,33	12.911,65	Ampla concorrência	Fechado
0052	MESA DE EXAMES C/ ARMÁRIO, Especificação : ESTRUTURA MATERIAL DE CONFECÇÃO COM ARMÁRIO MADEIRA OU MDF	9 UN	3.892,67	35.034,03	Ampla concorrência	Fechado
0053	ESTETOSCÓPIO INFANTIL, Especificação : MATERIAL DE CONFECÇÃO DO AUSCULTADOR TIPO AÇO INOXIDÁVEL DUPLO	5 UN	193,09	965,45	Ampla concorrência	Fechado
0054	LANTERNA CLÍNICA, Especificação : TIPO LED	1 UN	95,63	95,63	Ampla concorrência	Fechado
0055	CADEIRA DE RODAS PARA OBESOS, Especificação : CAPACIDADE BRAÇOS PÉS DE 160 KG A 199 KG ESCAMOTEÁVEL REMOVÍVEL	4 UN	2.471,04	9.884,16	Ampla concorrência	Fechado
0056	OXÍMETRO DE PULSOS, Especificação : Oxímetro de Pulso - TIPO DE MESA COM 1 SENSOR DE 5" A 10"	3 UN	4.646,66	13.939,98	Ampla concorrência	Fechado
0057	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO, Especificação : Balança Antropométrica Adulto - MODO DE OPERAÇÃO CAPACIDADE MECÂNICA ATÉ 150 KG REGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2 METROS	2 UN	1.226,33	2.452,66	Ampla concorrência	Fechado
0058	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL DIGITAL, Especificação : Balança Antropométrica Infantil - MODO DE OPERAÇÃO CAPACIDADE DIGITAL ATÉ 16 KG DIMENSÕES DA CONCHA MÍNIMO 540 X 290 (MM) TARA POSSUI	1 UN	1.519,15	1.519,15	Ampla concorrência	Fechado
0059	CARRO DE CURATIVOS, Especificação : Carro de Curativos - MATERIAL DE CONFECÇÃO ACESSÓRIOS AÇO INOXIDÁVEL BALDE E BACIA	7 UN	963,00	6.741,00	Ampla concorrência	Fechado
0060	ESFIGMOMANÔMETRO DE PEDESTAL, Especificação : Esfigmomanômetro de Pedestal - TIPO APLICAÇÃO BRAÇADEIRA ANERÓIDE ADULTO POSSUI	1 UN	428,67	428,67	Ampla concorrência	Fechado



0061	ARQUIVO DE 03 A 05 GAVETAS, Especificação : Arquivo - MATERIAL DE CONFECCÃO GAVETAS DESLIZAMENTO DA GAVETA AÇO DE 3 A 5 GAVETAS TRILHO TELESCÓPICO	2 UN	1.219,67	2.439,34	Ampla concorrência	Fechado
0062	ESFIGMOMANÔMETRO OBESO, Especificação : Esfigmomanômetro Obeso - TIPO MATERIAL DE CONFECCÃO DA BRAÇADEIRA ANALÓGICO NYLON OU TECIDO EM ALGODÃO	4 UN	218,53	874,12	Ampla concorrência	Fechado
0063	ESTETOSCÓPIO DE PINARD, Especificação : Estetoscópio de Pinard - ESPECIFICAR SIM	1 UN	323,56	323,56	Ampla concorrência	Fechado
0064	MESA AUXILIAR, Especificação : MESA AUXILIAR - DIMENSÕES MATERIAL DE CONFECCÃO DE 40X40X80CM A 40X60X80CM AÇO INOXIDÁVEL	8 UN	743,00	5.944,00	Ampla concorrência	Fechado
0065	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA PARA OBESOS, Especificação : Balança Antropométrica para Obesos - MODO DE OPERAÇÃO CAPACIDADE DIGITAL OBESO ATÉ 300KG REGUA ANTROPOMÉTRICA ATÉ 2 METROS	1 UN	1.569,67	1.569,67	Ampla concorrência	Fechado
0066	CADEIRA DE RODA PEDIÁTRICA, Especificação :adeira de Rodas Pediatrica - MATERIAL DE CONFECCÃO APOIO PARA BRAÇOS APOIO PARA PÉS ELEVAÇÃO DE PERNAS AÇO OU FERRO PINTADO ESCAMOTEÁVEL REMOVIVEL COM ELEVAÇÃO	3 UN	1.333,33	3.999,99	Ampla concorrência	Fechado
0067	ESTETOSCÓPIO ADULTO, Especificação : Estetoscópio Adulto - MATERIAL DE CONFECCÃO DO AUSCULTADOR TIPO AÇO INOXIDÁVEL DUPL0	5 UN	226,33	1.131,65	Ampla concorrência	Fechado
0068	CADEIRA DE RODA ADULTO, Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO APOIO PARA BRAÇOS APOIO PARA PÉS ELEVAÇÃO DE PERNAS AÇO OU FERRO PINTADO ESCAMOTEÁVEL REMOVIVEL COM ELEVAÇÃO	7 UN	1.576,74	11.037,18	Ampla concorrência	Fechado
0069	GLICOSÍMETRO, Especificação : Glicosímetro - ACESSÓRIO (S) COM KIT DE 50 TIRAS, LANCETAS E LANCETADOR	7 UN	71,33	499,31	Ampla concorrência	Fechado
0070	ESTANTE CAPACIDADE DE 101 A 200 kg, Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO CAPACIDADE DAS PRATELEIRAS REFORÇO AÇO OU FERRO PINTADO DE 101 A 200 kg POSSUI	10 UN	395,67	3.956,70	Ampla concorrência	Fechado
0071	MESA DE REUNIÃO REDONDA, Especificação : Especificação : mesa de reunião redonda com diâmetro entre 1100 e 1200 mm e altura 750 mm. Tampo em mcf com espessura mínima de 25 mm, revestimento em laminado texturizado cor cinza claro. Borda em madeira da mesma cor do laminado. Estrutura em tubos de aço com seção retangular ou elíptica, chape de aço com tratamento anticorrosivo, pintura epóxi pó cor preto fosco. Penteiras de polipropileno, sapatas metálicas com regulagem de nível. Com 4 pontos de apoio no piso.	5 UN	973,00	4.865,00	Ampla concorrência	Fechado
0072	TELA DE PROJEÇÃO, Especificação : Tela de Projeção - Especificação mínima: Deve estar em linha de produção pelo fabricante. Tela projeção com tripé retrátil manual. Área visual de no mínimo 1,78 x 1,78 m. Deve possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões. Deve possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela. Deve possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho. Deve possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	3 UN	1.166,00	3.498,00	Ampla concorrência	Fechado
0073	PROJETOR MULTINÍDEA (DATASHOW), Especificação : Especificação mínima: Deve estar em linha de produção pelo fabricante, deve possuir tecnologia LCD ou DLP Resolução mínima nativa de 1920 x 1080 Contraste mínimo de 10000:1 Deve possuir , no mínimo, os seguintes tipos de conexão: 01 (uma) VGA, 01 (uma) HDMI 01 entrada USB. Luminosidade mínima de 3000 lumens Alto-falante integrado no projetor Alimentação automática 100-120V, 220-240V Controle remoto cabo de alimentação Cabo VGA Manual do usuário Suportar a exibição de arquivos a partir de um pen-drive direto no projetor (sem o uso de pc) O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento	3 UN	3.399,67	10.199,01	Ampla concorrência	Fechado
0074	APARELHO DE RAIOS X - FIXO ANALÓGICO, Especificação : Característica Física Especificação GERADOR POTÊNCIA TENSÃO CORRENTE 40 KW OU SUPERIOR 40 A 125KV OU SUPERIOR MÁXIMO 500mA OU SUPERIOR MESA TIPO CAPACIDADE BUCK MURAL DESLOCAMENTO VERTICAL FIXA COM TAMPO FLUTUANTE MÍNIMO 160 KG DESLOCAMENTO DE MÍNIMO DE 120 CM PAINEL DE COMANDO POSSUI ESTATIVA PORTA TUBO POSSUI COLIMADOR POSSUI TUBO FOCO FINO GROSSO FF: MÍNIMO DE 0,6MM FG: IGUAL A 1,2MM	1 UN	153.000,00	153.000,00	Ampla concorrência	Fechado
0075	BOMBA P/ INFUSÃO, Especificação : EQUIPO KVO BOLUS ALARME BATERIA POSSUI POSSUI POSSUI POSSUI	3 UN	8.660,67	25.982,01	Ampla concorrência	Fechado



0076	MONITOR PARA IMAGENS RADIOLÓGICAS. Especificação : Monitor de alta resolução específico para visualização de imagens radiológicas. Deve permitir a visualização de imagens geradas por Raio X, Tomografia, Ressonância Magnética, PET CT, ULTRA-SOM e Reconstrução 2D e 3D. Composição: 01 monitor de 30 polegadas de 6 MP, de corpo único (divide a tela ao meio se transformando em 02 monitores de 3mp), com resolução mínima de 3280 x 2048 pixels, com distância entre pixels de no máximo de 0,1995 mm mm OU sistema composto por 02 monitores de 21,3 polegadas de 3 MP cada, com resolução mínima de 1536 x 2048 pixels com distância entre pixels de no máximo 0,2115. Características do brilho (luminância) mínima de 900 cd/m2, recomendado que atinja no mínimo a calibração de 500 cd/m2. Nível de contraste mínimo de 1400:1, profundidade de cor de 10 bits por cor e 30 bits no total. Ângulo de visão de no mínimo 176°. Painel e backlight: Led com painel IPS. Deve possuir: Configuração de visualização de números ímpares de imagens simultaneamente na mesma tela, sensor de calibração automática e programável com software de controle de qualidade, com emissão de relatórios de conformidade, tecnologia de uniformidade de luminância, sensor para compensação da luz ambiente, Recomendável: sensor frontal de presença e placa gráfica homologada pelo fabricante, que garanta 100% das funcionalidades do monitor, quando necessário e capa protetora anti-arranhos da tela.	1 UN	38.533,00	38.533,00	Ampla concorrência	Fechado
0077	COAGULÔMETRO. Especificação : Coagulômetro de no mínimo um canal. Determinação no mínimo de: TP, TTPA, tromblina, fibrinôgeno e fatores de coagulação. Deve fornecer os resultados de TP em no mínimo atividade (%), INR e relação. O software deve permitir o armazenamento de pelo menos dos últimos 100 resultados e das curvas de TP e fibrinogênio. Deve possuir impressora embutida no equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante.	1 UN	13.899,67	13.899,67	Ampla concorrência	Fechado
0078	SERRA PARA GESSO. Especificação : POTÊNCIA DE 180 W ATÉ 350 W	1 UN	2.533,00	2.533,00	Ampla concorrência	Fechado
0079	BALDE A PEDAL EM AÇO INOX. Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO CAPACIDADE AÇO INOX DE 30L ATÉ 49L	20 UN	749,67	14.993,40	Ampla concorrência	Fechado
0080	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE HEMODERIVADOS/IMUNO/ TERMOLÁBEIS. Especificação : Equipamento vertical para armazenamento de bolsa de sangue, hemoderivados com capacidade interna de no mínimo 120 L. Deve possuir câmara interna construída em aço inoxidável com no mínimo duas gavetas em aço inoxidável. Porta, no mínimo, vidro triplo com sistema de anti-embacamento. Isolamento térmico de no mínimo 70 mm nas paredes em poliuretano livre de CFC. Painel localizado na parte superior frontal em LCD. Deverá manter painel único de comando com memória interna de eventos e desempenho de temperatura para exportação de dados criptografados. Refrigeração por compressor hermético. Estabilidade e recuperação rápida de temperatura, após abertura da porta. Sistema com degelo automático sem interrupção ou perda de temperatura, com evaporação do condensado. Faixa de trabalho de 2° C a 6° C. Sistema de alarme sonoro e visual para no mínimo falta de energia elétrica, temperatura fora da faixa, falha de sensor de temperatura e porta aberta. Acionamento automático da iluminação interna em LED na abertura da porta. Sistema de discagem por telefone automática. Sistema de relatório exportável por pen drive. Dados criptografados com registros de eventos e desempenho das temperaturas internas da câmara. Registros de dados criptografados. Sistema de segurança acoplado ao equipamento capaz de manter o funcionamento do sistema de refrigeração e alarmes, mesmo na falta de energia elétrica, por até 48 horas. Sistema para garantir o pleno funcionamento do equipamento em casos de paneis elétricas / eletrônicas do comando principal, para mantimento da ativação do equipamento a fim de conferir segurança e garantir as ações de contingências necessárias.	1 UN	23.633,33	23.633,33	Ampla concorrência	Fechado
0081	RÉGUA DE GASES (ASSISTÊNCIA RESPIRATORIA). Especificação : Confeccionado em alumínio, com abertura frontal basculante, com 04 pontos de gases, sem portos de lógica e 06 pontos de energia.	3 UN	2.284,77	6.854,31	Ampla concorrência	Fechado
0082	NEBULIZADOR PORTATIL. Especificação : Especificação : Especificação: tipo ultrassônico, com 01 saída simultânea.	3 UN	985,00	2.955,00	Ampla concorrência	Fechado
0083	CENTRAL DE NEBULIZAÇÃO. Especificação : TIPO NÚMERO DE SAÍDAS SUPORTE COM RODÍZIOS COMPRESSOR DE 3 A 4 SAÍDAS POSSUI	1 UN	2.253,00	2.253,00	Ampla concorrência	Fechado
0084	REANIMADOR PULMONAR MANUAL (AMBU). Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO VÁLVULA DE PEEP VÁLVULA UNIDIRECIONAL RESERVATÓRIO SILICONE POSSUI POSSUI POSSUI	1 UN	264,11	264,11	Ampla concorrência	Fechado
0085	MESA DE CABECEIRA COM REFEIÇÃO ACOPLADA. Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO GAVETA PORTA ACESSÓRIO MADEIRA MDP OU MDF POSSUI POSSUI MESA DE REFEIÇÃO	10 UN	1.283,00	12.830,00	Ampla concorrência	Fechado
0086	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PEDIÁTRICO (AMBU). Especificação : RESERVATÓRIO MATERIAL DE CONFECCÃO APLICAÇÃO VÁLVULA UNIDIRECIONAL POSSUI SILICONE INFANTIL POSSUI	1 UN	291,33	291,33	Ampla concorrência	Fechado





0087	CAMA HOSPITALAR TIPO FAWLER MECÂNICA, Especificação : CABECEIRA E PESEIRA REMOVÍVEIS COLCHÃO POSSUI POSSUI	2 UN	5.981,92	11.963,84	Ampla concorrência	Fechado
0088	ELETROCARDIOGRAFO, Especificação : CANAIS/COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR/OPERAÇÃO/CONNECT WIFI/IMPRESSÃO DIRETA NO EQUIPAMENTO/ALIMENTAÇÃO 12 POSSUI/DIRETA NO CONSOLE/SEM CONECTIVIDADE WIFI/POSSUI EM FORMATO A4/REDE ELÉTRICA E BATERIA	1 UN	10.030,00	10.030,00	Ampla concorrência	Fechado
0089	BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO COLUNA SIMPLES, Especificação : BEBEDOURO/PURIFICADOR REFRIGERADO, PRESSÃO COLUNA SIMPLES DUAS TORNEIRAS QUENTE/FRIO 127V	1 UN	928,67	928,67	Ampla concorrência	Fechado
0090	SUPORTE DE HAMPER, Especificação : MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO INOXIDÁVEL	3 UN	483,00	1.449,00	Ampla concorrência	Fechado
0091	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL, Especificação : "Especificação : Foco de luz auxiliar para exames clínicos e ginecológicos, com iluminação em LED. Haste flexível e cromada. Pedestal com haste inferior pintada, com 04 rodízios proporcionando maior sustentação. Altura variável entre 90 a 150cm. Pintura em epóxi de alta resistência. Voltagem 110/220v."	4 UN	565,58	2.262,32	Ampla concorrência	Fechado

VALOR TOTAL:

R\$ 2.132.076,94

