



PEDIDO Nº 000044/2026

Local do Pedido  
02.06 - Secretaria De SaúdeData da Cotação  
01/06/2026

## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000001	AdipometroTipo: Plicômetro Analógico (Clínico).Amplitude de Leitura: 0 a 70 mm ou até 80 mm.Resolução/Gradação: 1 mm.Material do Corpo: Plástico ABS injetado (alta resistência) ou alumínio.Ponteiras: Fijas, com design ergonômico.Pressão: Constante, idealmente com mola temperada.Registro ANVISA: Obrigatório (RDC/16).Acessórios: Estojo para transporte.	Unidade	2,0000	1	280,5200	561,04
00000002	Andador Confeccionado em alumínio ou aço tubular de alta resistência;Estrutura leve e reforçada;Acabamento com pintura eletrostática ou anodização.Modelo dobrável, facilitando transporte e armazenamento;Base com quatro apoios;Pegadores anatômicos e antiderrapantes.Altura ajustável por sistema de pinos ou botões de pressão;Ajuste compatível com diferentes estaturas.Ponteiras emborrachadas ou rodas (quando aplicável), com sistema antiderrapante.Suporte de peso mínimo de 100 kg.	Unidade	1,0000	1	216,7700	216,77
00000003	Aparelho CpapCPAP fixo e/ou automático (APAP);Ajuste de pressão contínua.Faixa de pressão compatível com uso adulto;Ajuste preciso conforme prescrição médica.Tela digital com parâmetros de uso;Alarmes e indicadores de falha.Umidificador aquecido integrado ou acoplável.Porta para cartão de memória ou USB para registro de dados.Energia elétrica bivolt automático (110/220V);Possibilidade de uso com bateria externa (quando aplicável).Compacto, silencioso e portátil.	Unidade	2,0000	1	2.726,6700	5.453,34
00000004	Aparelho de ar condicionado 12000 btu's/hModelo Split (hi-wall ou equivalente) ou conforme especificado no edital;Tecnologia convencional ou Inverter (quando aplicável).Capacidade de refrigeração compatível com os ambientes a serem climatizados Classificação mínima A no INMETRO/Procel;Baixo consumo de energia.Utilização de R-410A, R-32 ou outro gás ecológico, não agressivo à camada de ozônio.Refrigeração, ventilação e desumidificação;Controle remoto com display;Timer, modo econômico e ajuste de temperatura.Filtro lavável e removível;Sistema de filtragem que auxilie	Unidade	2,0000	1	2.353,1900	4.706,38



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000005	na retenção de partículas. Operação silenciosa, adequada para ambientes de atendimento e saúde. Funcionamento elétrico em 127V ou 220V, conforme padrão do fabricante; Bivolt quando aplicável. Equipamento novo, sem uso; Acompanha manual e acessórios básicos. Selo INMETRO/Procel; Conformidade com normas técnicas vigentes.	Unidade	5,0000	1	1.967,2800	9.836,40
00000005	Aparelho de ar condicionado 9000 btu's/h Modelo Split (hi-wall ou equivalente) ou conforme especificado no edital; Tecnologia convencional ou Inverter (quando aplicável). Capacidade de refrigeração compatível com os ambientes a serem climatizados. Classificação mínima A no INMETRO/Procel; Baixo consumo de energia. Utilização de R-410A, R-32 ou outro gás ecológico, não agressivo à camada de ozônio. Refrigeração, ventilação e desumidificação; Controle remoto com display; Timer, modo econômico e ajuste de temperatura. Filtro lavável e removível; Sistema de filtragem que auxilie na retenção de partículas. Operação silenciosa, adequada para ambientes de atendimento e saúde. Funcionamento elétrico em 127V ou 220V, conforme padrão do fabricante; Bivolt quando aplicável. Equipamento novo, sem uso; Acompanha manual e acessórios básicos. Selo INMETRO/Procel; Conformidade com normas técnicas vigentes.	Unidade	1,0000	1	8.669,6600	8.669,66
00000007	Aparelho de som Potência: Entre 60W RMS (ambientes internos médios) e 200W-300W RMS (áreas de espera maiores ou externas). Conectividade: Bluetooth 5.0 ou superior, Entrada USB (para pen drive), Entrada Auxiliar P2/P10, Rádio	Unidade	1,0000	1	761,7100	761,71



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	FM.Microfone: Entrada para microfone com fio ou sem fio (P10) para avisos sonoros/chamadas.Recursos Funcionais: Função TWS (para conectar duas caixas), Rádio FM, controle de graves/agudos, função de prioridade de voz (abaixa a música automaticamente ao usar o microfone).Alimentação: Bivolt automático e/ou bateria recarregável (com autonomia de 4h a 8h).Portabilidade: Alças de transporte e/ou rodinhas.Dimensões/Peso: Portátil, de preferência tipo torre ou caixa vertical para otimizar espaço					
00000008	Aparelho telefônico de celular Aparelho de celular smartphone destinado à comunicação institucional, acesso a aplicativos, sistemas informatizados, troca de mensagens, chamadas telefônicas e utilização de ferramentas digitais em atividades administrativas e operacionais.Equipamento com tela touchscreen colorida, sistema operacional atualizado, memória interna compatível com instalação e utilização de aplicativos, conectividade Wi-Fi, Bluetooth, rede móvel 4G ou superior e câmera integrada frontal e traseira. Deve possuir capacidade para utilização de chip de operadora telefônica, bateria recarregável de longa duração e carregador compatível.O aparelho deverá apresentar desempenho adequado para utilização de aplicativos de comunicação, videoconferência, navegação na internet e demais funcionalidades administrativas.Produito novo, sem uso, acompanhado de carregador, cabo USB, manual de instruções em português	Unidade	5,0000	1	1.726,2200	8.631,10
00000009	Armário de aço inox 02 portas: Material: Aço inoxidávelQuantidade de portas: 02 (duas)Dimensões aproximadas:Altura: 1,90 mLargura: 1,20 mEstrutura resistente e estávelPrateleiras internas ajustáveisAcabamento polido ou escovado, de fácil limpezaIndicado para áreas da saúde, laboratórios e setores administrativos	Unidade	3,0000	1	534,2500	1.602,75
00000010	Arquivo de aço com 4 gavetas:Material: AçoQuantidade de gavetas: 04 (quatro)Sistema de abertura: Deslizante com correções metálicasTipo: VerticalAltura aproximada: 1,30 m a 1,35 mLargura aproximada: 46 cm a 48 cmProfundidade aproximada: 60 cm a 65 cmEspessura mínima da chapa: 0,60 mm	Unidade	3,0000	1	564,0000	1.692,00



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000011	(chapa 24)Acabamento: Pintura eletrostática a póCor: CinzaCapacidade para pastas suspensasPuxadores embutidos ou externos em metalFechadura com chave	Unidade	2,0000	1	860,3300	1.720,66
00000012	Aspirador de secreção portátilConfeccionado em material plástico de alta resistência ou metal leve;Design compacto, leve e de fácil transporte;Alça ou suporte para transporte.Bomba de vácuo com pressão negativa ajustável;Capacidade de sucção compatível com uso hospitalar;Funcionamento contínuo e silenciosoFrasco transparente, autoclavável ou descartável;Capacidade mínima de 1 litro;Tampa com válvula de segurança e sistema anti transbordamento.Funcionamento elétrico bivolt automático (110/220V) ou bateria recarregável, conforme modelo ofertado;Cabo de alimentação e/ou carregador inclusos.Mangueira de sucção em silicone ou PVC atóxico;Filtro hidrofóbico;Ponteira ou cânula compatível.	Unidade	1,0000	1	11.511,4400	11.511,44
00000013	Autoclave 75 l Capacidade mínima de 75 litros;Confeccionada em aço inoxidável AISI 304 ou superior;Superfície lisa, resistente à corrosão e de fácil higienização.Carenagem em aço pintado ou aço inox;Tratamento anticorrosivo;Acabamento resistente ao calor e à umidade.Método por vapor saturado sob pressão;Ciclos automáticos programáveis para diferentes tipos de carga;Controle de temperatura e pressão.Painel digital ou eletrônico;Indicação de tempo, temperatura, pressão e status do ciclo;Programação simples e intuitiva.Válvula de segurança;Sistema de bloqueio da porta durante o ciclo;Proteção contra sobrepressão e superaquecimento.Porta com vedação em silicone de alta resistência;Sistema de travamento seguro.Funcionamento elétrico, bivolt (110	Unidade	2,0000	1	1.486,9000	2.973,80
00000013	Balança antropométrica adulta digital de até 200 kg.Tipo: Balança antropométrica digital adultaCapacidade máxima: 200 kgEstrutura: Aço carbono SAE 1020Plataforma: Aço carbono com pintura eletrostáticaCor: BrancaRégua antropométrica: Retrátil, em alumínio anodizadoCabeçote: Ergonômico, em ABSistema: Totalmente eletrônicoAlta precisão e estabilidadeBaixa	Unidade	2,0000	1	1.486,9000	2.973,80



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000014	manutençãoDesign robusto e durável. Balança digital pediátrica até 15kgCaracterísticas técnicas:Tipo: Balança digital pediátrica eletrônicaCapacidade máxima: 15 kgDivisão: 5 gCadeira: Ergonômica e anatômicaDisplay: LED com dígitos grandesEstrutura interna: Aço carbono bicromatizadoRevestimento externo: ABSPés: Reguláveis, em borracha sintéticaFunção tara: Sim, até a capacidade máximaAlimentação: Fonte externa 90 a 240 VAC com chaveamento automáticoHomologação: INMETRO e aferição pelo IPEM	Unidade	2,0000	1	916,0800	1.832,16
00000015	Bebedouro de aço inox com saída para duas torneiras.Gabinete em aço inox de alta resistência à corrosão;Acabamento escovado;Base reforçada.Ligação direta à rede de água;Sistema de refrigeração eficiente (quando aplicável);Reservatório interno em aço inox ou material atóxico.Duas saídas independentes, preferencialmente em aço inox ou material cromado;Acionamento manual;Bicos adequados para copos e consumo direto.Superfícies lisas e de fácil limpeza;Componentes resistentes a produtos de limpeza.Vazão adequada para atendimento simultâneo de usuários;Reservatório compatível com uso coletivo.Funcionamento elétrico bivolt automático (110/220V).	Unidade	2,0000	1	938,3700	1.876,74
00000016	Bebedouro de torreGabinete em aço inox ou aço com pintura eletrostática;Formato vertical (tipo torre), com base reforçada;Acabamento resistente à corrosão.Ligação direta à rede de água;Reservatório interno em material atóxico;Sistema de refrigeração por compressor (quando refrigerado).No mínimo duas saídas independentes;Acionamento manual ou por botão;Bicos apropriados para copos e consumo direto.Capacidade de fornecimento contínuo de água gelada;Termostato para controle de temperatura.Superfícies lisas e de fácil limpeza;Componentes internos compatíveis com normas sanitárias.Funcionamento elétrico bivolt automático (110/220V).	Unidade	2,0000	1	970,1900	1.940,38
00000017	Bisturi elétrico até 150wPotência Máxima: 150 Watts a 400 ou 500 Ohms.Modos de Operação: Monopolar (Corte Puro, Blend, Coagulação) e Bipolar isolado.Alimentação:	Unidade	2,0000	1	4.883,3300	9.766,66



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000018	Bivolt automático (100 a 240 Vac) ou chave seletora.Frequência: 400 kHz - 500 kHz.Segurança: Alarme de placa neutra (simples ou bipartida), detecção automática de acessórios, check-up automático ao ligar.Painel: Digital, com displays independentes para corte e coagulação.Ventilação: Natural por convecção (sem ruído de ventoinha).Dimensões/Peso: Geralmente compacto, em torno de 10x28x31 cm e 3 kg	Unidade	1,0000	1	4.682,0800	4.682,08
00000019	Bomba de vácuo até 2 hp/cvPotência do Motor: 2 CV / 2 HP (aprox. 1.5 kW).Vazão/Deslocamento de Ar: Varia entre 25 a 60 (aproximadamente 15 a 35 CFM - Cubic Feet per Minute).Vácuo Final (Máximo):Palhetas Rotativas (Lubrificadas): Geralmente entre 0.1 a 1 mbar (absoluto) ou alto vácuo.Anel Líquido: Aprox. 33 mbar (absoluto) ou superior, ideal para vapor.Tensão/Voltagem: Geralmente Trifásico 220/380V ou Monofásico 220V (especialmente para equipamentos portáteis).Corrente (Amperagem): Aproximadamente 5,7 A a 6,7 A em 220V.Rotação (RPM): Aproximadamente 1750 - 3500 RPM (dependendo da frequência 50/60Hz).Ruído: Em média 65-75 dB(A).	Unidade	2,0000	1	135,9100	271,82
00000020	Braçadeira de inoxMaterial da base: Chapa de aço com pintura epóxiMaterial da haste: Aço inoxidávelDiâmetro da haste: Ø 7/8"Altura da haste: 1,20 mRegulagem de alturaConcha de apoio: Chapa de aço com pintura epóxiAcompanhamento: Capa estofada protetoraAcabamento: Cromado e pintura eletrostática a póTamanho: AdultoLivre de látex: Sim Revestimento antibacteriano: Sim	Unidade	10,0000	1	648,8700	6.488,70
00000021	Cadeiras de estofado tipo escritório giratório com braçosTipo: Cadeira de escritório giratória estofadaEstrutura: Tubo de aço com pintura eletrostáticaAssento e encosto: Espuma injetada de alta densidadeRevestimento: Fibra sintética ou courvinSistema: Giro 360°Regulagem de altura: Sim, por pistão a gásBraços: Anatômicos, fixos ou reguláveisBase: Estrela em aço ou nylon de alta resistênciaRodízios: Sim, giratóriosFácil higienização e alta durabilidadeCor: PretaTecido: Tipo Corino	Unidade	3,0000	1	975,8000	2.927,40



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000022	material de resistência equivalente; Tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática; Estrutura dobrável, facilitando transporte e armazenamento. Confeccionados em nylon, lona ou material sintético de alta resistência; Superfície lavável, impermeável e de fácil higienização. Rodas traseiras grandes com aro de propulsão; Rodas dianteiras giratórias em material resistente; Pneus maciços ou infláveis, conforme modelo. Sistema de freio manual nas rodas traseiras; Funcionamento seguro e eficiente. Apoio para braços fixos ou removíveis; Apoio para pés rebatíveis e/ou removíveis. Capacidade mínima de 100 kg. Largura do assento compatível com padrão adulto. Cintos ou sistema de contenção, quando aplicável; Estrutura estável e bordas arredondadas.	Unidade	1,0000	1	969,9500	969,95
00000023	Cadeiras de roda infantil Estrutura confeccionada em aço carbono, alumínio ou material de resistência equivalente; Tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática; Estrutura dobrável, facilitando transporte e armazenamento. Confeccionados em nylon, lona ou material sintético de alta resistência; Superfície lavável, impermeável e de fácil higienização; Dimensões adequadas ao público infantil. Rodas traseiras com aro de propulsão; Rodas dianteiras giratórias em material resistente; Pneus maciços ou infláveis, conforme modelo. Sistema de freio manual nas rodas traseiras; Funcionamento seguro. Apoio para braços fixos ou removíveis; Apoio para pés rebatíveis e/ou removíveis, ajustáveis à estatura da criança. Capacidade mínima compatível com uso infantil (ex.: até 75 kg). Estrutura estável; Bordas arredondadas; Cinto de segurança ou sistema de contenção.	Unidade	10,0000	1	261,6700	2.616,70
00000024	Cadeira tipo escritório estofada Estrutura: Tubo de aço com pintura epóxi Assento e encosto: Espuma injetada de alta densidade Revestimento: Fibra sintética Pés: Fixos, em aço Altura aproximada: 82 cm Largura aproximada: 44 cm Profundidade aproximada: 38 cm Estável, resistente e confortável Fácil higienização Cor: Preta Tecido: Tipo Corino	Unidade	1,0000	1	1.226,0300	1.226,03



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000025	aço inoxidável AISI 304 ou aço carbono com pintura eletrostática epóxi (branco/outras cores).Tampos/Prateleiras: Duas ou mais bandejas (chapas de aço), com bordas altas (varandas) para evitar a queda de materiais.Rodízios: 4 rodízios giratórios de polipropileno/plástico, sendo comuns os de 2" (50mm) ou 3" (75mm), com opção de freios em dois deles.Acessórios Incluídos: Suporte acoplado para balde (aprox. 5 litros) e bacia (aprox. 3 litros), geralmente em aço inoxidável.Dimensões Aprox.: Comprimento: 70 a 110 cm / Largura: 40 a 50cm / Altura: 80 a 100cm.Capacidade: Projetado para suportar cargas de trabalho clínico, com alguns modelos suportando até 20 kg.	Unidade	8,0000	1	1.856,6700	14.853,36
00000026	Cilindro de oxigênio 4l portátilCapacidade hidráulica: 4 litros;Fabricado em aço carbono ou alumínio de alta resistência, conforme normas técnicas vigentes;Tratamento anticorrosivo e pintura protetiva;Identificação de conteúdo e data de inspeção.Pressão de trabalho compatível com oxigênio medicinal (ex.: 200 bar);Válvula padrão para oxigênio, com sistema de segurança;Compatível com regulador de pressão.Regulador de pressão com fluxômetro graduado;Controle de vazão preciso.Equipamento testado hidrostaticamente;Conforme normas da ABNT e exigências da ANVISA.	Unidade	5,0000	1	2.748,8800	13.744,40
00000026	Computador (Desktop)Processador: Intel Core i3 ou i5 (11ª geração ou superior) ou AMD Ryzen 3/5 (série 3000 ou superior), Quad-Core, com velocidade mínima de 2.0 GHz ou superior.Memória RAM: 8 GB DDR4 (1600 MHz ou superior). Nota: 4GB é o mínimo absoluto, mas 8GB é necessário para fluidez com o e-SUS.Armazenamento (Disco Rígido): SSD de no mínimo 120 GB (recomendado 240 GB ou mais). O uso de SSD é crucial para a velocidade de inicialização e abertura do sistema e-SUS, evitando travamentos.Sistema Operacional: Windows 10 Pro ou Windows 11 Pro (64 bits).Rede: Placa de rede Gigabit Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Mbps e Wi-Fi padrão 802.11 b/g/n.Vídeo e Monitor: Intel HD Graphics (integrado) ou superior, com saída HDMI ou DisplayPort. Monitor LED de 19 a 21.5 polegadas (widescreen). Periféricos: Teclado: USB, padrão ABNT2 (com	Unidade	5,0000	1	2.748,8800	13.744,40



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000027	cedilha). Mouse: USB, óptico, com scroll.Interfaces: Mínimo de 4 portas USB (sendo 2 USB 3.0), saída de som/fone e entrada de microfone	Unidade	5,0000	1	3.129,6700	15.648,35
00000027	Computador (Notebook)Processador: Intel Core i3 ou i5 (11ª geração ou superior) ou AMD Ryzen 3/5 (série 3000 ou superior), Quad-Core, com velocidade mínima de 2.0 GHz ou superior.Memória RAM: 8 GB DDR4 (1600 MHz ou superior). Nota: 4GB é o mínimo absoluto, mas 8GB é necessário para fluidez com o e-SUS.Armazenamento (Disco Rígido): SSD de no mínimo 120 GB (recomendado 240 GB ou mais). O uso de SSD é crucial para a velocidade de inicialização e abertura do sistema e-SUS, evitando travamentos.Sistema Operacional: Windows 10 Pro ou Windows 11 Pro (64 bits).Rede: Placa de rede Gigabit Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Mbps e Wi-Fi padrão 802.11 b/g/n.Vídeo e Monitor: Intel HD Graphics (integrado) ou superior, com saída HDMI ou DisplayPort. Monitor LED de 19 a 21.5 polegadas (widescreen).	Unidade	5,0000	1	4.064,1600	20.320,80
00000028	Concentrador de oxigênio portátilEquipamento portátil, compacto e leve;Carcaça em material resistente a impactos;Alça e/ou bolsa de transporte.Capacidade de fornecimento de oxigênio com concentração mínima de 90% ( $\pm 3\%$ );Vazão ajustável conforme prescrição médica (ex.: até 5 L/min, conforme modelo);Sistema de fluxo contínuo ou por pulso, conforme especificação do fabricante.Filtros de partículas e bactérias, garantindo ar purificado;Filtros removíveis para limpeza.Funcionamento por bateria recarregável e/ou energia elétrica (110/220V);Autonomia compatível com uso portátil;Carregador veicular opcional ou incluso.Display com indicação de vazão, nível de bateria e alarmes;Ajustes simples e intuitivos.Alarmes sonoros e visuais para:Baixa concentração de oxigênio;Falha de energia;Baixa bateria;Obstrução ou superaquecimento.Operação silenciosa, adequada para uso domiciliar e hospitalar.	Unidade	1,0000	1	9.664,6000	9.664,60
00000029	DEA – Desfibrilador Externo AutomáticoTipo: Desfibrilador Externo Automático (DEA)Análise automática do ritmo cardíacoComandos de voz e indicadores visuaisAplicação de choque apenas quando indicadoInterface simples e seguraBateria de longa duraçãoEletrodos	Unidade	1,0000	1	9.664,6000	9.664,60



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000030	descartáveis para adultos (e pediátricos, quando aplicável) Sistema de autoteste automático Portátil, leve e resistente	Unidade	3,0000	1	146,8900	440,67
00000030	Escada para maca com 02 degraus Tipo: Escada hospitalar para maca Quantidade de degraus: 02 (dois) Estrutura: Tubos de aço redondos reforçados Acabamento: Pintura eletrostática branca Degraus: Revestidos com material sintético antiderrapante Pés: Ponteiros de borracha antiderrapante Dimensões aproximadas: 0,40 m x 0,40 m Leve, dobrável e resistente Fabricada conforme normas da ABNT	Unidade	1,0000	1	75,0600	75,06
00000031	Esfignomamometro infantil Circunferência da Braçadeira: Geralmente entre 10 a 18cm ou 10 a 23cm. Material da Braçadeira: Nylon resistente com fecho de velcro (contato). Manguito: PVC (1 ou 2 saídas), livre de látex (latex free). Faixa de Medição: 0-300mmHg. Tolerância de Erro: +-3mmHg Tamanho do Manguito: Comumente 6x11cm ou 10x23cm. Componentes: Manômetro aneróide, braçadeira, pera insufladora com válvula de metal e estojo/bolsa para transporte. Certificações: Selo de verificação do INMETRO (Portaria 96/2008 ou 322/09) e Registro ANVISA.	Unidade	15,0000	1	47,3200	709,80
00000032	Estetoscópio Especificações Técnicas Gerais (Padrão): Auscultador: Metal (alumínio ou aço inox), simples ou duplo (diafragma e sino). Tubo (Y): PVC flexível, lúmen único ou duplo, com comprimentos variando geralmente entre 60cm e 75cm. Diafragma: 35mm a 45mm de diâmetro, com anel antifrio. Olivas: Silicone atóxico, anatômicas e macias. Peso: Aproximadamente 110g a 230g (dependendo do modelo). Acessórios: Normalmente acompanham diafragmas sobressalentes e pares de olivas adicionais	Unidade	1,0000	1	242,5600	242,56
00000033	Foco refletor Fonte de Luz: Lâmpada LED (luz branca fria) de alta durabilidade (aprox. 25.000 a 50.000 horas). Intensidade Luminosa: Geralmente varia entre 1000 lux a 1 metro ou até 28000 lux a 300mm de distância. Temperatura de Cor: 6000K a 65000k (luz branca clara) Haste: Superior flexível e cromada para direcionamento, inferior em aço carbono com pintura eletrostática. Base: Pedestal com 4 ou 5 rodízios, com trava/freio para maior segurança. Regulagem de Altura: Varia	Unidade				



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	entre 100 e 164cm (aproximadamente).Alimentação: Bivolt automático (127/220V), 50/60 Hz.Peso Líquido: Aproximadamente 3 a 5kg.Normas/Certificações: Projetado conforme NBR-IEC 60.601-1 e 60.601-1-2 (normas de segurança de equipamentos eletromédicos)					
00000034	Gabinete odontológico CompletoCadeira Odontológica: Estrutura em aço tratado com pintura eletrostática;Estofamento anatômico, revestido em material impermeável e lavável;Movimentos automáticos ou eletromecânicos (subida, descida, encosto);Apoio de cabeça regulável;Capacidade mínima: 180 kg.Acoplado ou cart, com bandeja;No mínimo 3 terminais (alta rotação, baixa rotação e seringa tríplice);Mangueiras flexíveis;Sistema de acionamento por pedal.Illuminação LED ou halógena;Braço articulado com ajuste de foco;Equipo cart odontológicoLuz fria e uniforme.Sugador de alta e baixa potência;Cuba para cuspeira em cerâmica ou vidro;Sistema de água e esgoto;Braço articulado.Compatível com rede elétrica nacional;Bivolt ou 110/220V;Proteções contra sobrecarga.	Unidade	1,0000	1	14.948,3300	14.948,33
00000035	Impressora laser comumPossuir tecnologia de impressão a laser,Velocidade mínima de 20 páginas por minuto, Resolução mínima de 600 x 600 dpi,Conexão USB e compatibilidade com sistemas operacionais Windows e/ou similares. Capacidade de impressão em papel formato A4, com bandeja de entrada para no mínimo 150 folhas,Impressão em preto, branco e colorido.Possuir memória interna compatível com o funcionamento eficiente do equipamento e acompanhar cabo de alimentação, cartucho toner inicial, manual de instruções em português e drivers para instalação.	Unidade	4,0000	1	885,9600	3.543,84
00000036	Impressora laser multifuncional (copiadora, scanner, faz etc)Possuir funções integradas de impressora, copiadora, scanner e fax, com tecnologia de impressão a laser, Velocidade mínima de 20 páginas por minuto,Resolução mínima de impressão de 600 x 600 dpi e alimentação automática de documentos (ADF). Compatível com papel formato A4, carta e ofício, com bandeja de entrada para no mínimo 150 folha,Conexão	Unidade	1,0000	1	1.329,6300	1.329,63



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000037	USB e/ou rede Ethernet, compatibilidade com sistemas operacionais Windows e similares, painel de operação de fácil utilização e scanner com digitalização colorida, Acompanhar toner inicial, cabo de alimentação, manual de instruções em português, drivers para instalação e demais acessórios necessários ao pleno funcionamento do equipamento	Unidade	2,0000	1	1.273,3200	2.546,64
00000038	Inalador 4 saídasTipo: Inalador hospitalar clínicoNúmero de saídas: 04 (quatro)Capacidade: Nebulização simultânea para até 4 pacientesEstrutura: Material resistente e leveCúpula: Material super-resistente e leveCúpula: Material super-resistenteFuncionamento contínuo e silenciosoDistribuição uniforme do arFácil higienizaçãoIndicado para clínicas, hospitais e unidades de saúde.	Unidade	2,0000	1	2.610,9500	5.221,90
00000039	Laser para fisioterapiaComprimentos de Onda (Canetas):Vermelho (650 – 660nm): Superficial. Indicado para feridas, herpes, cicatrização e pontos de acupuntura.Infravermelho (808 – 830 – 905nm): Profundo. Indicado para articulações, lesões esportivas, dor crônica e tendinites.Tipo de Laser: Diodo (AlGaInP ou GaAlAs), Classe 3B.Potência Média: Geralmente varia de 12mW a 100mW por caneta, com alguns equipamentos oferecendo potências de pico maiores (ex: 904nm com 70W de pico).Modo de Emissão: Contínuo ou Pulsado (frequências de modulação como 16 Hz, 48 Hz, e Nogier).Modos de Aplicação: Tradicional (uma ponteira) ou Cluster (múltiplos diodos, ideal para áreas maiores).Recursos Extras: Alguns equipamentos incluem toposcópio (localizador de pontos de acupuntura/trigger points) e a possibilidade de uso de pulseira ILIB.Alimentação: Bateria recarregável (portáteis) ou rede elétrica 100-230V~ automático.	Unidade	5,0000	1	587,4100	2.937,05
00000039	Lixeira de inóx com pedal 100 litros Material resistente à corrosão, ferrugem e umidade;Estrutura firme, estável e com base reforçadaCapacidade volumétrica mínima de 100 litros.Acionamento por pedal, permitindo a abertura da tampa sem uso das mãos;Sistema mecânico resistente, com haste interna reforçada;Funcionamento suave, sem travamentos.Tampa articulada, com fechamento automático;Vedação adequada para redução de odores;Encaixe firme, evitando abertura acidental;Superfície	Unidade	5,0000	1	587,4100	2.937,05



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000040	lisa, de fácil limpeza;Bordas arredondadas, sem rebarbas;Visual profissional e higiênico.Fácil higienização com pano úmido e detergente neutro;Não absorve líquidos;Resistente a produtos de limpeza comuns. Lixeira de inóx com pedal 50 litros Material resistente à corrosão, ferrugem e umidade;Estrutura firme, estável e com base reforçadaCapacidade volumétrica mínima de 50 litros.Acionamento por pedal, permitindo a abertura da tampa sem o uso das mãos;Sistema mecânico resistente, com haste interna reforçada;Funcionamento suave, sem travamentos.Tampa articulada, com fechamento automático;Vedação adequada para redução de odores;Encaixe firme, evitando abertura acidental.Superfície lisa, de fácil limpeza;Bordas arredondadas, sem rebarbas;Visual profissional e higiênico.Fácil higienização com pano úmido e detergente neutro;Não absorve líquidos;Resistente a produtos de limpeza comuns.	Unidade	10,0000	1	374,0200	3.740,20
00000041	Longarina 3 lugares de plástico cor azulFabricada em aço carbono de alta resistência;Com tratamento anticorrosivo (fosfatização ou equivalente);Pintura eletrostática a pó, com acabamento uniforme;Base estável, com pés fixos e sapatas antiderrapantes.Conjunto composto por 3 assentos individuais integrados;Produzidos em polipropileno injetado ou material plástico de igual ou superior qualidade;Superfície lisa, sem rebarbas, com acabamento que permita fácil higienização;Alta resistência a impactos e ao uso contínuo.Azul, padrão uniforme, resistente ao desbotamento.Capacidade mínima para 3 pessoas adultas;Suporte de peso compatível com uso coletivo intenso.	Unidade	5,0000	1	488,2800	2.441,40
00000042	Longarina 5 lugares de plástico cor azulFabricada em aço carbono de alta resistência;Com tratamento anticorrosivo (fosfatização ou equivalente);Pintura eletrostática a pó, com acabamento uniforme;Base estável, com pés fixos e sapatas antiderrapantes.Conjunto composto por 5 assentos individuais integrados;Produzidos em polipropileno injetado ou material plástico de igual ou superior qualidade;Superfície lisa, sem rebarbas, com acabamento que permita	Unidade	8,0000	1	719,6700	5.757,36



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000043	fácil higienização;Alta resistência a impactos e ao uso contínuo.Cor: Azul, padrão uniforme, resistente ao desbotamento.Capacidade mínima para 5 pessoas adultas;Suporte de peso compatível com uso coletivo intenso. Mesa auxiliar hospitalar de aço inoxConfeccionada em aço inoxidável (AISI 304 ou superior);Estrutura tubular reforçada, com soldas contínuas e acabamento polido;Alta resistência à corrosão, ferrugem e agentes químicos.Tampo liso em aço inox, com bordas dobradas e arredondadas;Superfície resistente a impactos e fácil higienização.Prateleira inferior em aço inox para apoio de materiais;Fixação firme e resistente.Quatro rodízios giratórios, sendo dois com freio;Deslocamento silencioso e estável.Suporte mínimo de 30 kg distribuídos uniformemente	Unidade	1,0000	1	366,7500	366,75
00000044	Mesa de escritório com 2 gavetasEstrutura confeccionada em MDF ou MDP de alta densidade, ou material equivalente de resistência superior;Revestimento em laminado melamínico de alta resistência a riscos, umidade e abrasão;Bordas protegidas por fita de PVC ou ABS.Tampo retangular, com espessura mínima compatível com uso contínuo;Superfície lisa, resistente e de fácil limpeza.Conjunto com 2 gavetas, integradas à estrutura;Sistema de corredeiras metálicas ou telescópicas;Puxadores ergonômicos;Fechamento suave e seguro.Pés em painel ou metálicos, com travamento e estabilidade;Sapatas niveladoras para ajuste ao piso.	Unidade	7,0000	1	342,7500	2.399,25
00000045	Mesa para escritório reuniãoTampo: MDP ou MDF com espessura de 25 mm a 30 mm. Revestimento em melamínico BP (baixa pressão) texturizado, resistente a manchas e riscos.Formato: Retangular, "bote" (elíptica), redonda ou trapezoidal (para composição).Bordas: Acabamento em PP ou PVC de 3mm colado a quente (sistema hot-melt).Estrutura: Metálica (aço) com pintura eletrostática epóxi pó, com sapatas niveladoras para desníveis de piso.Ergonomia (NR17): Altura final padrão corporativo de 74 cm.Conectividade: Calhas de aço para gerenciamento de cabos e caixas de tomada em alumínio/metal (tomadas elétricas, RJ45). Dimensões	Unidade	1,0000	1	1.249,7500	1.249,75



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	Recomendadas: Grande (10+ pessoas): 3000 mm, frequentemente modular.					
00000046	Microondas capacidade de no mínimo 30L Linha branca. Display Digital. Potência de Saída aprox.: 1500 W. Cor: branco. Dimensões aproximadas: 51x31x39cm (AxLxP). Peso aproximado: 15,3Kg.	Unidade	2,0000	1	770,3800	1.540,76
00000047	Monitor de pressão: Esfignometro Equipamento portátil, compacto e leve; Carcaça em material plástico de alta resistência; Display digital de fácil leitura. Método oscilométrico, não invasivo; Medição automática de pressão sistólica, diastólica e frequência cardíaca; Alta precisão e confiabilidade. Braçadeira em material lavável e resistente; Tamanho adulto padrão, com possibilidade de ajuste; Sistema de fechamento em velcro. Tela LCD ou LED com números grandes; Indicação de pressão, pulso e nível de bateria; Operação simples, com poucos botões. Funcionamento por pilhas e/ou bateria recarregável; Baixo consumo de energia. Capacidade para armazenar leituras, conforme modelo. Sistema de desligamento automático; Alerta para erros de medição.	Unidade	20,0000	1	119,9600	2.399,20
00000048	Negatoscópio Confeccionada em chapa de aço, alumínio ou material de resistência equivalente; Pintura eletrostática a pó ou acabamento anodizado; Superfície lisa, sem rebarbas, de fácil higienização. Tela frontal em acrílico leitoso, acrílico translúcido ou vidro temperado; Difusão uniforme da luz, sem sombras ou manchas; Área útil compatível com radiografias padrão. Iluminação interna em LED ou lâmpadas fluorescentes; Luz branca fria e homogênea; Baixo consumo de energia. Bivolt automático (110V/220V); Com cabo de energia e plugue padrão brasileiro. Modelo para fixação em parede ou apoio em bancada, conforme projeto do fabricante; Sistema de instalação seguro. Acionamento por interruptor liga/desliga; Funcionamento contínuo, sem aquecimento excessivo. Superfícies resistentes a produtos de limpeza hospitalar;	Unidade	2,0000	1	441,5000	883,00
00000049	Nobreak com saída para 04 tomadas Potência de 1.800 VA, bivolt, autonomia de 20 minutos no mínimo, Possui 2x baterias internas do tipo	Unidade	10,0000	1	956,2500	9.562,50



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
	chumbo-ácido, seladas, 12 VDC / 9 Ah, 6 níveis de proteção: Contra sobrecarga nas tomadas de saída; Curto-circuito nas tomadas de saída, Carregamento automático da bateria, mesmo com o nobreak desligado, desde que esteja conectado à rede elétrica, Função DC Start: Permite ligar o nobreak mesmo na ausência de rede elétrica, desde que a bateria esteja com carga, Woofer kevlar de 5 ¼" projetado para obtenção de dinâmica musica					
00000050	Oxímetro portátil digital destinado à verificação não invasiva da saturação de oxigênio no sangue (SpO2) e da frequência cardíaca, indicado para utilização em unidades de saúde, consultórios, atendimentos ambulatoriais e monitoramento de pacientes. Equipamento compacto, leve e de fácil manuseio, com visor digital de alta visibilidade para apresentação simultânea dos níveis de saturação de oxigênio e batimentos cardíacos. Deve possuir funcionamento por sensor de dedo, acionamento automático, baixo consumo de energia e desligamento automático após período sem utilização. O equipamento deverá apresentar medições rápidas e precisas, com alimentação por pilhas ou bateria, indicador de carga/bateria fraca e estrutura resistente para uso contínuo. Produto novo, acompanhado de manual de instruções em português, acessórios necessários ao funcionamento	Unidade	15,0000	1	79,5900	1.193,85
00000051	Projektor multimídia Data show Tecnologia 3LCD Resolução SVGA(800 X 600), resolução suportada VGA, XGA, SXGA, Método de projeção teto, frontal, traseiro, aspecto 4:3 suporta 16:9 e 16:10, lente fixa, manual, F-N 1.44, foco 86.7mm, zoom 1.0 - 1.35 digital, resolução de cor 24 bit 16.7 milhões, controle remoto, saída de vídeo NTSC, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N PAL60, SECAM, HDTV, 480i, 480 p, 720 p 1080i, a entrada HDMI Permite conexão com Blu-Ray e outros modernos dispositivos multimídia, para projetar conteúdos com qualidade digital. Além disso, as múltiplas conexões (USB, RJ45, RS 232C, Wireless, entre outras) permitem diversas aplicações úteis para o dia-a-dia, 1 ano de garantia e 90 dias de garantia na lâmpada.	Unidade	1,0000	1	2.401,4700	2.401,47
00000052	Relógio de parede Confeccionado em plástico de alta resistência, metal ou material equivalente; Carcaça reforçada,	Unidade	5,0000	1	85,2600	426,30



## ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000053	com acabamento uniforme;Frente protegida por visor em acrílico ou vidro transparente.Sistema analógico ou digital (conforme padrão definido no edital);Mecanismo silencioso (sem ruído excessivo de "tic-tac"), adequado para ambientes de saúde e escritórios.Funcionamento por pilha ou energia elétrica, conforme modelo ofertado.Mostrador de fácil leitura, com números grandes e contraste adequado;Ponteiros ou dígitos bem definidos.Sistema para fixação em parede, com suporte ou gancho traseiro resistente.	Unidade	2,0000	1	284,1600	568,32
00000054	Roteador Equipamento com tecnologia Wi-Fi, compatível com padrões de rede sem fio atuais, permitindo conexão simultânea de múltiplos dispositivos, tais como computadores, impressoras, notebooks, tablets e smartphones. Deve possuir no mínimo 04 (quatro) portas LAN, 01 (uma) porta WAN, antenas integradas ou externas e suporte à configuração de segurança de rede.O equipamento deverá oferecer boa estabilidade de sinal, velocidade compatível com uso corporativo e recursos básicos de gerenciamento e proteção de acesso. Alimentação elétrica bivolt automático ou compatível com a rede elétrica nacional.Produito novo, acompanhado de fonte de alimentação, cabos necessários para instalação, manual de instruções em português	Unidade	2,0000	1	300,0000	600,00
00000055	SeladoraBase estável e resistente ao calor;Design compacto e funcional.Selagem por aquecimento térmico;Barra de selagem resistente, com largura compatível para embalagens hospitalares;Selagem uniforme e contínua.Controle de temperatura ou tempo de selagem;Indicadores luminosos de funcionamento.Acionamento manual ou automático, conforme modelo;Aquecimento rápido.Sistema de proteção contra superaquecimento;Isolamento térmico na área externa.Funcionamento elétrico, bivolt automático (110/220V).	Unidade	20,0000	1	26,4300	528,60
	Termometro clínico Faixa de medição: +32°C a +42°C;Resolução: 0,1°C;Precisão: ± 0,2°C;Dimensões:126mm x 18,5mm x 10mm;Peso: 9,6g;Alimentação: 01 pilha de 1,5V LR41, tipo botão;Temperatura de Armazenamento / transporte: -20°C a +50°C;Função auto-desligamento: após 10 minutos;Vida útil: 250h ou até 1.000					



ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
00000056	usos;Instrumento à prova d'água; Tv SMARTV: 40' com entrada para HDTV4Digital crystal clear para detalhes profundos e nitidez, Tela LCD HD, com resolução mínima de 1366 x 768p, 28,9 bilhões de cores, Taxa de contraste dinâmico de 26000: 1 Incredible Surround,Potência de áudio de 2 x 15 W RMS, Duas entradas de HDMI para conexão de HD totalmente digital em um único cabo.EASYLINK: Controle fácil da tv e dispositivo conectado por HDMI CEC, Entrada para PC, PARA USAR A TV como monitor de computador,Conversor TV digital interno, Dimensões aproximadas: Alt: 54,40 cm x larg : 80,90 cm x prof.: 9,20 cm, peso aprox.: 18,00 kilos	Unidade	1,0000	1	1.424,9200	1.424,92
00000057	Ultrassom para fisioFrequência: 1.0 MHz e 3.3 MHz +-5%.Modo de Emissão: Contínuo (efeito térmico) e Pulsado (efeito não térmico, 16Hz, 48Hz, 100Hz).Potência/Intensidade: Máxima de 21W (ERA de 7cm2) ou até 3 W/cm2.ERA (Área Efetiva de Radiação): Geralmente de 7cm2 ou 3cm2.Transdutor (Cabeçote): Ergonômico, à prova d'água (IPX0 ou superior) e com proteção de sobreaquecimento.Alimentação: Bivolt automático (100 a 240V, 50/60 Hz).Temporizador: 1 a 20 ou 30 minutos.Segurança: Classe II, Tipo BF.	Unidade	1,0000	1	2.403,3300	2.403,33
00000058	Ventiladores pedestal Corpo e base confeccionados em material resistente (plástico de alta resistência e/ou metal);Base reforçada, com boa estabilidade;Haste regulável em altura.Hélice com no mínimo 3 pás, em material resistente;Grade de proteção frontal e traseira, conforme normas de segurança.Oscilação horizontal automática;Inclinação vertical regulável.No mínimo 3 níveis de velocidade.Funcionamento elétrico, bivolt ou 127/220V conforme padrão nacional;Baixo consumo de energia.Operação silenciosa, adequada para ambientes de atendimento.Grades de proteção conforme normas do INMETRO;Cabo com plugue padrão brasileiro.	Unidade	5,0000	1	269,8000	1.349,00



ITENS DO PEDIDO

Código	Descrição	Unidade de Aquisição	Quantidade	Qtde Orçam.	Valor Unitário	Valor Total
--------	-----------	----------------------	------------	-------------	----------------	-------------

**TOTAL** 240.398,62

\_\_\_\_\_  
Responsavel