

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº0104

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de Equipamentos, Materiais Mobiliários e Aparelhos médico hospitalares, incluindo instalação e montagem, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Item	ESPECIFICAÇÃO	UND	Qtde.	Valor Unitário	Valor Total
Ar-Condicionado 9.000 btus	Tipo: Split Hi-Wall (parede), Capacidade nominal: 9.000 BTU's/h, Ciclo: Frio ou Quente/Frio (definir conforme a necessidade do órgão). Alimentação Elétrica, Tensão: 220V ou 127V (especificar conforme rede disponível), Frequência: 60 Hz, Fiação e disjuntores compatíveis com a carga, conforme norma NBR 5410. Eficiência Energética, Classificação mínima: "A" no Programa Brasileiro de Etiquetagem (INMETRO), Tecnologia Inverter (preferencialmente, para economia de energia e menor oscilação térmica). Unidade Interna: Instalação tipo parede (Hi-Wall) Controle remoto com display digital e funções: liga/desliga, ajuste de temperatura, velocidade do ventilador, timer e modo econômico, Nível de ruído reduzido (preferencial = 40 dB), Filtro de ar lavável e de fácil remoção. Unidade Externa: Gabinete com tratamento anticorrosão e pintura eletrostática, compressor hermético rotativo ou scroll, com proteção contra sobrecarga, Tubulações de cobre e aletas em alumínio com revestimento anticorrosivo. Funções adicionais: Modo automático,	und	50	R\$ 1.977,00	R\$ 98.850,00

	ventilação e desumidificação, Função sleep (opcional, mas recomendada), Reinício automático em caso de queda de energia. Garantia: Mínimo de 12 meses contra defeitos de fabricação, Garantia estendida do compressor, mínimo de 3 anos (preferencial).				
Ar-Condicionado 12.000 btus	Tipo: Split hi-wall (parede), Capacidade de refrigeração 12.000 BTU/h, Tensão 220 V (monofásico ou conforme infraestrutura elétrica), Frequência 60 Hz, Tecnologia do compressor Inverter (com variação de rotação), Gás refrigerante R-32 ou equivalente, de baixa emissão (dependendo do modelo) Classe de eficiência energética Classe “A” conforme selo Procel / Inmetro IDRS (índice de desempenho sazonal) entre ~ 3,0 a ~ 6,0 (depende do modelo), Corrente elétrica (refrigeração) valor previsto conforme potência elétrica (Ex: 5 a 8 A) Consumo anual ou potência elétrica depende do modelo (por exemplo, ~ 1.000 a 1.500 W em pico, ou algo como 400 a 1.200 kWh/ano) Vazão de ar unidade interna/valor em m³/h conforme modelo, Nível de ruído unidade interna: típico entre ~ 20 a ~ 45 dB (variando de modo “baixo” a “alto”), unidade externa: ~ 45 a ~ 55 dB, Materiais / componentes serpentina de cobre, aletas anticorrosão, carcaça metálica, isolamento térmico, filtros internos (antipoeira, antibactéria, etc.), Funções adicionais típicas controle remoto, timer, modo “sleep”, modo “turbo”, desumidificação, reinício automático, autolimpeza, swing	und	20	R\$ 2.446,76	R\$ 48.935,20

	<p>(movimento das aletas), função “siga-me” (sensibilidade por controle remoto), Dimensões e peso conforme modelo: evaporadora: altura ~ 25-35 cm, largura ~ 70-85 cm, profundidade ~ 17-25 cm; peso líKG ~ 6-10 kg condensadora: largura ~ 60-80 cm, altura ~ 40-60 cm, profundidade ~ 20-30 cm, peso ~ 20 kg (varia muito), Diâmetros de tubulação linha líquida ~ 1/4? (6,35 mm), linha sucção ~ 3/8? (9,52 mm) — valores comuns, mas verificar modelo concreto Tubulação máxima permitido comprimento máximo / desnível permitido entre unidades interna e externa conforme fabricante, Garantia: Mínimo de 12 meses contra defeitos de fabricação, Garantia estendida do compressor, mínimo de 3 anos (preferencial).</p>				
<p>Ar-Condicionado 18.000 btus</p>	<p>Tipo e Capacidade: Aparelho de Ar Condicionado – Split Hi Wall (parede), Tipo: Split (evaporadora + condensadora), Capacidade de Refrigeração: 18.000 BTU/h, Tensão de Alimentação: 220 V Frequência: 60 Hz, Tecnologia do Compressor: Convencional ou Inverter (a depender do modelo ofertado, recomenda-se Inverter pela maior eficiência), Gás Refrigerante: R-32 (preferencialmente, por ser mais ecológico) ou R-410A, Ciclo: Frio ou Quente/Frio (dependendo da especificação do edital), Classe de Eficiência Energética: Classe “A” segundo o Programa Brasileiro de Etiquetagem (PBE/Inmetro), Nível de Ruído: Unidade interna: ~ 22 a 45 dB(A), Unidade externa: ~ 45 a 55 dB(A), Funções Adicionais: Controle remoto sem fio, Timer programável, Função Sleep, Auto limpeza, Reinício automático em caso de queda de</p>	<p>und</p>	<p>20</p>	<p>R\$ 3.471,87</p>	<p>R\$ 69.437,40</p>

	<p>energia, Oscilação horizontal e vertical (swing), Tubulação Recomendada: Linha de líquido: 1/4" (6,35 mm), Linha de sucção: 1/2" (12,7 mm), Comprimento máximo da tubulação: até 15 m (varia conforme fabricante), Desnível máximo entre unidades: até 10 m (varia conforme fabricante). Registro obrigatório no INMETRO, com selo Procel de eficiência energética, atender integralmente à Portaria Inmetro nº 269/2021, que trata da etiquetagem e ensaios de condicionadores de ar. Garantia contratual mínima recomendada: Mínimo de 12 meses contra defeitos de fabricação, Garantia estendida do compressor, mínimo de 3 anos (preferencial).</p>				
<p>Ar-Condicionado 24.000 btus</p>	<p>Tipo: Split hi-wall (parede), Capacidade de Refrigeração 24.000 BTU/, Tensão 220 V, Fase Monofásico, Frequência 60 Hz, Tecnologia do Compressor Inverter (velocidade variável) ou convencional (dependendo do modelo), Gás Refrigerante R-32 (preferencialmente) ou R-410A, Ciclo Frio (ou Quente/Frio, se for modelo multiuso), Classe de Eficiência Energética Classe "A" conforme Inmetro / selo Procel (para modelos inverter geralmente), Corrente elétrica de operação, estimado ~ 12-16 A (depende da eficiência e modelo), Potência elétrica variável de acordo com carga, por exemplo ~ 2.000 a 3.500 W, Vazão de ar (evaporadora) valor conforme modelo (em m³/h), Nível de ruído unidade interna: ~ 30-50 dB(A), unidade externa: ~ 50-65 dB(A), Tubulações, recomendadas linha de líquido ~ 1/4" (6,35 mm), linha de sucção ~ 5/8" (15,9 mm) — exemplos encontrados, Comprimento</p>	<p>und</p>	<p>20</p>	<p>R\$ 4.662,01</p>	<p>R\$ 93.240,20</p>

	<p>máximo da tubulação ~ 15 a 20 m (varia conforme fabricante), Desnível máximo permitido ~ 10 m (depende do modelo), Funções / Recursos Adicionais. Controle remoto sem fio Timer (programação para ligar/desligar), Modo Sleep, Turbo / refrigeração rápida, Autolimpeza, Oscilação das aletas (vertical/horizontal), Desumidificação Detector de temperatura ambiente (função “I Feel” ou similar), Materiais / Componentes Serpentina de cobre, aletas anticorrosão (tratamento especial), carcaça metálica com pintura resistente, filtros internos (antipoeira, antibacteriano etc.) Garantia contratual mínima recomendada: Mínimo de 12 meses contra defeitos de fabricação, Garantia estendida do compressor, mínimo de 3 anos (preferencial).</p>				
<p>Armário em Aço Inox com 04 Prateleira</p>	<p>Armário vertical em aço inox, 2 portas e 4 prateleiras, Material: Chapa de aço de qualidade, procedência certificada, espessura 0,45 mm (chapa 26). Acabamento: Pintura eletrostática a pó na cor cinza, com tratamento antiferrugem. Portas: Duas folhas com três dobradiças reforçadas em cada uma, mata junta central, acabamento reforçado e alinhado. Prateleiras: 4 unidades, reguláveis e removíveis, capacidade mínima de 25 kg por prateleira. Dimensões Aproximadas: Altura: 210cm, Largura: 100cm, Profundidade: 40cm, Fechadura: Integrada, tipo Yale, com duas chaves fornecidas. Acessórios: Pés niveladores para estabilidade em diferentes pisos. Aplicações: Ideal para armazenamento de materiais de escritório, documentos, utensílios diversos em</p>	und	50	R\$ 1.019,89	R\$ 50.994,50

	ambientes corporativos, educacionais, hospitalares ou laboratoriais. Garantia mínima de 1 ano, cobrindo defeitos de fabricação e pintura, conforme normas do fabricante.				
Armário Vitrine 02 Portas	<p>Armário Vitrine duas Portas, Armário Vitrine Hospitalar, Material das Portas: 02 (duas) portas frontais em vidro liso 3 mm, transparente, que permitem a visualização dos materiais armazenados. Material das Prateleiras: 04 (quatro) prateleiras internas em vidro temperado de 4 mm de espessura, removíveis e ajustáveis em altura. Fechadura: Sistema de segurança com fechadura cilíndrica, com chave, para controle de acesso aos itens armazenados. Estrutura: Fundo e teto confeccionados em chapa de aço esmaltado, com pintura eletrostática a pó, acabamento uniforme, durável e de fácil higienização. Dimensões aproximadas, Altura: 1,65 m Largura: 0,65 m Profundidade: 0,40 m Pés: Base metálica com ponteiras plásticas antiderrapantes, que evitam contato direto do aço com o piso e protegem contra arranhões. Finalidade: Armazenamento seguro e organizado de insumos, utensílios ou materiais de uso, hospitalar, laboratorial etc. Exposição controlada de itens que precisam estar visíveis, mas protegidos, como medicamentos entre outros. Deve atender às normas técnicas da ABNT para móveis metálicos e vidros: NBR 13966 (móveis metálicos). Garantia mínima legal de 12 meses contra defeitos de fabricação (estrutura metálica, pintura, vidros e fechaduras).</p>	und	30	R\$ 966,95	R\$ 29.008,50

<p>Arquivo em aço com gaveta de deslizamento (5 gavetas)</p>	<p>Arquivo de Escritório Metálico, Material Estrutural: Corpo e estrutura confeccionados em aço de alta resistência, garantindo durabilidade e robustez. Acabamento Superficial: Revestimento em laminado melamínico, que proporciona acabamento liso, uniforme e de fácil limpeza. Padrão de Pintura: Pintura eletrostática epóxi a pó, aplicada em camada uniforme, resistente a abrasão, ferrugem e desgaste por uso contínuo. Quantidade de Gavetas: 05 (cinco) gavetas deslizantes, com trilhos metálicos que permitem abertura suave e silenciosa. Fechamento: Sistema de trava com chaves, garantindo segurança no armazenamento de documentos e materiais. Dimensões Aproximadas: 1,33 m (altura) x 0,50 m (largura) x 0,70 m (profundidade). Cor: Cinza padrão, neutro, adequado para ambientes corporativos e administrativos.</p>	und	50	R\$ 1.112,49	R\$ 55.624,50
<p>Braçadeira para Injeção (Apoio de Braço para Coleta de Sangue)</p>	<p>Braçadeira para Injeção (para Coleta de Sangue), Material da Estrutura: Confeccionada em aço inoxidável de alta resistência, conferindo durabilidade e facilidade de higienização. Acabamento da Estrutura: Pintura esmaltada de proteção, resistente à oxidação e ao uso contínuo em ambientes hospitalares. Apoio de Braço: Superfície anatômica, acolchoada e revestida em material lavável, proporcionando conforto ao paciente durante a coleta. Regulagem: Sistema de ajuste de altura com trava semi giratória, que permite regulagem prática e segura conforme a necessidade do profissional de saúde. Base: Estrutura firme em tripé de ferro fundido (03 pés), garantindo estabilidade e evitando</p>	und	30	R\$ 266,63	R\$ 7.998,90

	deslocamentos durante o procedimento. Equipamento projetado para auxílio em procedimentos de coleta de sangue, punções venosas e administração de medicamentos intravenosos. Deve atender a requisitos de segurança, ergonomia e biossegurança exigidos em ambientes hospitalares. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, incluindo estrutura metálica, soldas, pintura e sistema de regulagem.				
Balança Antropométrica Adulto Digital com Régua Capacidade de Até 200 kg	Balança digital com régua antropométrica acoplada para medição de peso e altura de adultos, indicada para uso em unidades de saúde, clínicas e programas de atenção básica. Capacidade e Precisão: Capacidade máxima: 200 kg, Resolução mínima (divisão): 100 g, Precisão de leitura dentro dos padrões do INMETRO para balanças de uso médico. Plataforma: Estrutura em aço carbono ou alumínio de alta resistência, com pintura eletrostática, Plataforma antiderrapante, de fácil higienização, Dimensões mínimas: 35 cm (largura) × 40 cm (profundidade). Sistema de Medição de Peso: Célula de carga de alta precisão, Display digital com dígitos de fácil leitura (mínimo 25 mm de altura), Funções: tara, desligamento automático, indicação de sobrecarga e bateria fraca. Alimentação: Fonte bivolt automática (110/220 V) e/ou baterias recarregáveis, Autonomia mínima de 30 horas de uso contínuo com bateria. Régua Antropométrica: Fabricada em alumínio anodizado ou material resistente à corrosão, Faixa de medição: 90 cm a 200 cm, Escala com divisões de 0,1 cm,	und	30	R\$ 1.285,67	R\$ 38.570,10

	<p>Cursor deslizante para posicionamento na altura da cabeça do paciente. Certificações e Normas: Aprovada pelo INMETRO e com selo de conformidade, atender às normas da Portaria Inmetro nº 236/1994 (balanças de uso médico), Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Acessórios e Itens Inclusos: Manual em português, Cabo de alimentação e adaptador (se aplicável), certificado de calibração válido.</p>				
<p style="text-align: center;">Balança Antropométrica Infantil Digital de até 16 kg, concha 540 x 290 cm</p>	<p>Balança digital infantil com concha anatômica para pesagem segura de recém-nascidos e crianças até 2 anos de idade, indicada para uso em unidades de saúde, maternidades, clínicas pediátricas e programas de acompanhamento infantil. Capacidade e Precisão: Capacidade máxima: 16 kg, Resolução mínima (divisão): 5 g ou 10 g, Precisão de leitura conforme normas do INMETRO para balanças de uso médico. Concha: Dimensões: 540 mm (comprimento) × 290 mm (largura), bordas elevadas para segurança, Material: plástico injetado atóxico, resistente e de fácil higienização, Design anatômico, removível para limpeza. Sistema de Medição e Display: Célula de carga de alta precisão, Display digital de cristal líquido (LCD) ou LED, com dígitos de no mínimo 20 mm de altura, Funções: tara, desligamento automático, bloqueio de leitura (hold) e indicação de sobrecarga. Alimentação: Fonte bivolt automática (110/220 V) e/ou baterias recarregáveis ou pilhas alcalinas AA, Autonomia mínima de 20 horas de uso contínuo na bateria. Certificações e Normas:</p>	<p>und 30</p>	<p>R\$ 870,00</p>	<p>R\$ 26.100,00</p>	

	<p>Aprovada e certificada pelo INMETRO, com selo de conformidade, atender à Portaria Inmetro nº 236/1994 para balanças de uso médico, Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Acessórios e Itens Inclusos: Manual em português, Cabo de alimentação e adaptador (se aplicável) e Certificado de calibração válido.</p>				
<p>Balança Digital Portátil até 180 kg</p>	<p>Balança eletrônica digital portátil para uso pessoal ou em ambientes de saúde (consultórios, visitas domiciliares, programas de atenção básica), destinada à medição do peso corporal de adultos e adolescentes. Capacidade e Precisão: Capacidade máxima: 180 kg, Divisão mínima (resolução): 100 g, Precisão de leitura dentro dos padrões do INMETRO para balanças de uso pessoal/profissional. Plataforma: Dimensões mínimas: 30 cm × 30 cm, Superfície em vidro temperado (espessura mínima de 6 mm) ou ABS de alta resistência, antiderrapante e de fácil higienização. Sistema de Medição e Display: Sensores de pressão de alta precisão (mínimo 4 células de carga), Display digital de cristal líquido (LCD) ou LED, com dígitos = 25 mm de altura, Funções: liga/desliga automático, tara, indicador de sobrecarga e de bateria fraca. Alimentação: Alimentação por pilhas alcalinas AAA/AA ou bateria recarregável, Autonomia mínima de 6 meses com uso regular em pilhas alcalinas. Portabilidade: Peso máximo da balança: até 3 kg, Alça ou formato slim para transporte fácil. Normas e Certificações:</p>	<p>und</p>	<p>140</p>	<p>R\$ 80,15</p>	<p>R\$ 11.221,00</p>

	<p>Certificação INMETRO obrigatória, atender à Portaria Inmetro nº 236/1994 (balanças eletrônicas). Garantia: Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Itens Inclusos: Manual de instruções em português, Pilhas ou bateria inclusas.</p>				
<p>Balde com Pedal de 30 litros</p>	<p>Balde de aço inox, com pedal metálico que aciona a tampa sem uso das mãos, destinado ao descarte de resíduos em ambientes clínicos, hospitalares, sanitários ou institucionais. Dimensões e Capacidade: Capacidade nominal: 30 litros (ou conforme necessidade de uso), Altura: aproximadamente 60 cm (com tampa fechada), Diâmetro ou largura: entre 25 e 30 cm, Pedal com comprimento de atuação: ao menos 10 cm. Material e Estrutura: Corpo: aço inox (opção AISI 304), espessura mínima de 0,5 mm; ou polipropileno com 5 mm de espessura, resistente ao impacto, Tampa: mesma composição do corpo, com dobradiças metálicas ou plásticas reforçadas, Pedal: estrutura metálica, com mecanismo amortecido para abertura suave e controle de fechamento. Acabamento: Aço inox polido ou escovado, que facilite a limpeza e tenha resistência à corrosão; ou plástico com superfície lisa, Pintura eletrostática em cores como branco, cinza ou cromado (para versões metálicas). Funcionalidade e Design: Sistema de abertura com pedal de acionamento suave e seguro, com tampa que fecha sem ruído, Base antiderrapante ou pés emborrachados para</p>	<p>und</p>	<p>30</p>	<p>R\$ 235,33</p>	<p>R\$ 7.059,90</p>

	<p>estabilidade e proteção do piso, Possibilidade de uso de saco de lixo padrão interno com presilhas ou fixador interno opcional. Higienização: Projeto que permita fácil desmontagem das partes (tampa, pedal, corpo) para limpeza completa, Resistência à água (IPX4 equivalente) para lavagem ou higienização com desinfetantes. Segurança: Bordas arredondadas para evitar acidentes, Capacidade de vedação da tampa para minimizar propagação de odores, Pedal robusto com resistência mínima equivalente a 10.000 ciclos de uso. Garantia e Normas: Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, atender às normas técnicas ABNT NBR 13956:2010 (recipientes plásticos sanitários) ou NBR 15930:2011 (equipamentos de descarte), conforme aplicável. Itens Inclusos: Balde completo com pedal e tampa, manual de uso e manutenção em português, Nota técnica ou certificado de conformidade (se aplicável).</p>				
<p>Cadeira Escritório giratória</p>	<p>Cadeira de escritório giratória, desenvolvida para garantir conforto e ergonomia em ambientes de trabalho. Capacidade: Projetada para uso geral em escritório, suportando peso conforme padrões ergonômicos, Estrutura: Tubo de aço, na cor preta, assegurando durabilidade e resistência. Assento: Revestido em tecido, com enchimento de espuma injetada de alta densidade, proporcionando conforto prolongado. Encosto: De espaldar médio, revestido em tecido, com enchimento de espuma injetada, oferecendo suporte adequado à região lombar. Base: Giratória, equipada com cinco rodízios,</p>	<p>und</p>	<p>50</p>	<p>R\$ 527,82</p>	<p>R\$ 26.391,00</p>

	<p>facilitando a movimentação e a mobilidade. Apoio de Braço: Com braços revestidos em poliuretano na cor preta, contribuindo para o apoio e descanso dos braços. Regulagem: Possui regulagem vertical de altura, permitindo adaptação a diferentes estaturas e mesas. Cor: Predominantemente preta. Garantia e Qualidade: Equipamento com garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, em conformidade com padrões de qualidade. Atende aos padrões técnicos nacionais e internacionais de segurança e ergonomia, em conformidade com regulamentações como a NR 17 e a ABNT NBR 13962.</p>				
No-Break (Para Computador/Impressora)	<p>Potência nominal: 1500 VA / 750 W, Topologia: Interativo, Tensão de entrada: Bivolt automático (120 V~ / 220 V~), Tensão de saída: 220 V~ Frequência: 60 Hz ±3 Hz, Regulação de tensão, Modo Rede: 120 V~ ±10%, Modo Bateria: 120 V~ ±5%, Forma de onda: Semisenoidal (retangular), Tempo de transferência: < 8 ms, Tomadas de saída: 8 tomadas padrão NBR 14136 (10 A), Baterias internas: 2 × 12 V 9 Ah (VRLA seladas), Barramento: 24 V, Tempo máximo de recarga: Até 10 h, Sinalização luminosa: LEDs vermelho, amarelo e verde, Dimensões: 130 × 220 × 362 mm, Peso: 10,4 kg</p>	und	100	R\$ 1.115,93	R\$ 111.593,00
Mesa de Escritório	<p>Mesa executiva concebida em Material Estrutura: MDF de alta qualidade, com tampo igualmente em MDF, Revestimento Tampo: revestido em laminado melamínico texturizado na tonalidade cinza, Cor Estrutura: Mesa de cor cinza, com Dimensões: 1,50 m de comprimento, 0,70 m de</p>	und	50	R\$ 450,05	R\$ 22.502,50

	<p>largura e 0,75 m de altura. Quantidade Gavetas: 02 gavetas integradas, projetadas com corrediças de alta precisão, Como diferencial, incorpora calhas metálicas para passagem de cabos e tomadas embutidas. Atende aos princípios da Norma Regulamentadora NR-17 e diretrizes de ergonomia da ABNT NBR 13966. Acompanha garantia de fábrica mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, abrangendo estrutura, gavetas, colagem do MDF e integridade do revestimento.</p>				
<p>Computador Intel Core i5</p>	<p>Processador: Intel Core i5 13ª Geração, Memória RAM: 8 GB (1x8GB) DDR5 4800 MHz, Armazenamento: SSD NVMe PCIe 4.0 1TB, Placa-mãe: MSI Pro B760M-P, Fonte: 550W 80 Plus Bronze, Gabinete: com boa ventilação e espaço para expansão, Monitor: Tamanho da tela de exibição: 27", Ajuste: Com Ajuste de Rotação e Altura, Alimentação: BIVOLT, Tipo de painel: VA, Tempo de resposta: 1ms, Taxa de atualização: 100Hz, Taxa de contraste: 3000:1, Proporção da tela: 16:9, Resolução: FHD - 1920x1080, Fonte de energia: AC 100~220V /DC 12V 3A Consumo: <25W, Gama de cores: sRGB: 103.9% DCI-P3: 76.6% Adobe RGB: 77% Cores do display: 16.7M - 8bits, Entradas: 1 x HDMI 1.3 1 x VGA 1 x DC. Conteúdo da Embalagem: 01 Teclado, 01 Mouse, Garantia on site: 36 MESES</p>	<p>und</p>	<p>100</p>	<p>R\$ 3.160,12</p>	<p>R\$ 316.012,00</p>

Tablet	<p>Tablet Tela Superior a 10 polegadas, com alta resolução para melhor experiência visual. Memória RAM: Até 8 GB, garantindo desempenho fluido em multitarefas. Armazenamento Interno: Superior a 32 GB, adequado para uso corporativo, educacional ou em saúde. Armazenamento Externo: Não possui suporte para expansão via cartão externo. Processador: Octa Core ou superior, assegurando velocidade e eficiência no processamento de dados. Câmera Frontal: Até 8 MP, ideal para videoconferências e registros de imagem. Câmera Traseira: Entre 8,1 MP e 13 MP, garantindo registros com boa qualidade de imagem. Conectividade: Wi-Fi, 3G, 4G e Bluetooth, possibilitando comunicação e acesso remoto em diversos ambientes. Sistema Operacional: Proprietário, estável e compatível com as necessidades do usuário. Os tablets estão sujeitos à Portaria Inmetro nº 170/2012 e normas da Anatel, Garantia do Fabricante: Mínimo de 12 meses.</p>	und	80	R\$ 1.549,79	R\$ 123.983,20
Projektor Multimídia (Datashow)	<p>Projektor Multimídia, Distância Mínima Tela: 90 CM, Distância Máxima Tela: 10 M, Tipo Lâmpada: Uhe, Potência Lâmpada: 210 W, Voltagem: Bivolt V, Frequência: 50/60 HZ, Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN, Tipo Zoom: Óptico, Potência Autofalantes: 5 W, Quantidade Autofalantes: 1 UN, Tipo: Teto E Mesa, Capacidade Conexão: Conexão: Rj45, Características Adicionais: Conexão Rj45, HDMI, D-Sub15 Pin, Rca, Usb A E B, S, Luminosidade Mínima:3.800 LM, Tipo Foco: Manual, Tipo Projeção: Frontal / Traseiro /</p>	und	20	R\$ 3.672,11	R\$ 73.442,20

	<p>Teto, Tipo Tecnologia: Rj45, Resolução Mínima: 1.280 X 800 DPI, Resolução: 1.280 X 800, Contraste Mínimo: 16.000, Tipo Controle: Remoto, Sem Fio. INMETRO: Projetores estão sujeitos às exigências de segurança elétrica e eficiência energética conforme a Portaria Inmetro nº 371/2009. Garantia do Fabricante: Mínimo de 12 meses.</p>				
Glicosímetro	<p>Glicosímetro, monitor portátil de glicemia digital é um equipamento de uso médico, com alta capacidade de memória, fornecido com kit completo (lancetador, lancetas, tiras e solução controle), Operação/Modelo: Digital, Tipo de Amostra: Sangue capilar (punção digital) Tempo resposta: rápido (=10s), Tipo De Análise: Quantitativo De Glicose, Faixa de Operação: Até 600 MG/DL, Memória: 250 A 500 Testes, Tela de Exibição: LCD digital de fácil leitura, geralmente com números grandes e indicadores de bateria/memória. Alimentação: Pilhas tipo AAA ou bateria recarregável (varia conforme fabricante) Registro ANVISA: Obrigatório para uso no Brasil. Todo glicosímetro deve estar devidamente registrado na ANVISA como dispositivo médico para diagnóstico in vitro. INMETRO: O equipamento atende aos requisitos do INMETRO para equipamentos eletromédicos e de autoteste que inclui: Precisão dentro dos limites estabelecidos pela ISO 15197:2013, que determina que 95% dos resultados devem estar dentro de ± 15 mg/dL (para glicemia < 100 mg/dL) ou $\pm 15\%$ (para glicemia = 100 mg/dL). Garantia: Acompanha garantia de fábrica mínima de 12 meses contra</p>	und	200	R\$ 119,51	R\$ 23.902,00

	defeitos de fabricação e manual de instruções em português.				
Cadeira Escritório Fixa	<p>Cadeira de Escritório – Estrutura Fixa: confeccionada em aço tubular de alta resistência, com acabamento em pintura epóxi na cor preta, garantindo maior durabilidade e resistência à oxidação. Assento: produzido em espuma injetada de alta densidade, revestido em tecido polipropileno resistente na cor azul, assegurando conforto e durabilidade. Encosto: em espuma injetada de alta densidade, revestido em tecido polipropileno na cor azul, proporcionando apoio ergonômico adequado. Base: tipo fixa, estável e reforçada. Braços: inexistentes, permitindo maior liberdade de movimento, Acabamento estrutural: pintura epóxi de alta resistência, cor preta. Certificação: produto conforme normas de qualidade e ergonomia aplicáveis, devendo atender aos requisitos técnicos estabelecidos pelo INMETRO ou normas equivalentes. Cor predominante: azul (assento e encosto) e preta (estrutura). Capacidade de sustentação mínima: 110kg Garantia: mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação e materiais.</p>	und	100	R\$ 204,17	R\$ 20.417,00

Esfigmomanômetro (Adulto)	<p>Esfigmomanômetro digital de braço (Adulto) automático. Ajuste / Operação: Digital, com acionamento por botão único, display LCD de fácil leitura. Faixa de Medição: 0 a 300 mmHg (pressão arterial sistólica e diastólica), Exatidão / Precisão: ± 3 mmHg (pressão) / ± 5% (pulso), conforme normas internacionais ISO. Material da Braçadeira: Nylon resistente, lavável e de fácil higienização, Fechamento da Braçadeira: Velcro de alta aderência, com ajuste anatômico, Tamanho da Braçadeira: Adulto (aprox. 22 a 36 cm de circunferência de braço, podendo variar conforme fabricante). Display: Digital em LCD de alto contraste, com indicação de pressão sistólica, diastólica e frequência cardíaca. Memória: Capacidade de armazenar resultados de medições (dependendo do modelo, 60 a 120 registros). Alimentação: Pilhas AA/AAA ou adaptador de energia (varia conforme o fabricante). Registro ANVISA: Obrigatório, conforme Resolução RDC nº 36/2015, para dispositivos médicos de diagnóstico. Certificação INMETRO: certificado segundo os requisitos de equipamentos eletromédicos portáteis. Normas Técnicas Aplicáveis: ISO 81060-2 / ABNT NBR ISO 81060-2 – Esfigmomanômetros não invasivos – Requisitos de desempenho e métodos de ensaio e ISO 13485 – Sistema de gestão da qualidade para dispositivos médicos. Garantia Padrão: 12 meses contra defeitos de fabricação, Cobertura: Defeitos eletrônicos, falhas de calibração, mau funcionamento da braçadeira e visor.</p>	und	150	R\$ 161,00	R\$ 24.150,00
----------------------------------	---	-----	-----	---------------	------------------

<p style="text-align: center;">Notebooks Intel Core i5</p>	<p>Processador: Intel Core i5 – 13ª geração (arquitetura atualizada, com múltiplos núcleos e threads, garantindo desempenho em multitarefas e aplicações de escritório, ensino e softwares de produtividade). Memória RAM: 8 GB DDR4 (1×8 GB), expansível até 16 GB por meio de 2 slots soDIMM, Armazenamento: SSD NVMe M.2 de 1 TB, garantindo inicialização rápida do sistema e carregamento ágil de aplicativos, Sistema Operacional: Microsoft Windows 11 Pro, devidamente licenciado e em português, Tela: 15,9" Full HD (1920×1080) com tecnologia antirreflexo, adequada para uso prolongado e ambientes iluminados, Teclado: Padrão ABNT2 com teclado numérico integrado, ideal para atividades administrativas e acadêmicas. Conectividade: Portas USB (mínimo 3, incluindo pelo menos 1 USB 3.0 ou superior); HDMI; RJ-45 (Gigabit Ethernet); Wi-Fi integrado; Bluetooth integrado, Áudio e Vídeo: Webcam HD integrada; Microfone digital embutido; Alto-falantes estéreo. Bateria: Íons de lítio, recarregável, com autonomia mínima estimada de 5 horas em uso moderado. Produto deve atender às normas de segurança elétrica vigentes e possuir certificação INMETRO. Garantia: 36 meses on-site.</p>	und	20	R\$ 2.959,25	R\$ 59.185,00
<p style="text-align: center;">Câmera de Videoconferência (webcam)</p>	<p>Câmera para Videoconferência / Webcam USB, Resolução de Vídeo: Full HD – 1920 × 1080 pixels, Velocidade de Transmissão: Até 60 FPS (frames por segundo), garantindo fluidez em reuniões e gravações. Tipo de Lente: Autofoco (ajuste automático de foco para melhor nitidez da imagem). Microfone Integrado:</p>	und	10	R\$ 329,64	R\$ 3.296,40

	<p>Sim, embutido, com captação digital de alta sensibilidade, Conexão: Interface USB (plug and. play, compatível com os principais sistemas operacionais). Compatibilidade: Windows 10/11, Linux e MacOS. Compatível com as principais plataformas de videoconferência (Zoom, Google Meet, Microsoft Teams, Skype etc.). Correção automática de luminosidade; Ângulo de visão amplo (mínimo de 75°); Montagem universal (encaixe em monitores e notebooks ou tripé). Instalação: Plug and. play (não necessita de driver adicional). Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>				
<p>Esfigmomanômetro (Adulto Obeso)</p>	<p>Esfigmomanômetro Aneroide de Braço (Adulto Obeso) Ajuste / Mecanismo: Analógico, sistema aneroide de alta precisão. Tipo de Medição: De braço, indicado para aferição indireta da pressão arterial, Faixa de Operação: 0 a 300 mmHg, com graduação clara e de fácil leitura, Material da Braçadeira: Nylon resistente, reforçado para maior durabilidade, Fechamento da Braçadeira: Sistema em velcro de alta fixação, garantindo praticidade e ajuste adequado, Tamanho da Braçadeira: Específico para Adultos Obesos, permitindo conforto e abrangência em circunferências maiores de braço, Pêra Insufladora: Látex ou PVC (dependendo do fabricante), com válvula metálica cromada para maior precisão no controle de esvaziamento, Manômetro: Mostrador metálico, protegido contra impactos leves, com escala de alta visibilidade. Produto com certificação compulsória do INMETRO, conforme Portaria nº 96/2008 e</p>	<p>und</p>	<p>50</p>	<p>R\$ 146,01</p>	<p>R\$ 7.300,50</p>

	<p>regulamentações vigentes para equipamentos de saúde, Registro junto à ANVISA, atendendo aos requisitos de segurança, desempenho e qualidade exigidos para equipamentos médicos hospitalares, atende às normas técnicas aplicáveis: ABNT NBR ISO 81060-1 (Esfigmomanômetros não invasivos – requisitos de desempenho e ensaio). Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, oferecida pelo fabricante.</p>				
<p style="text-align: center;">Impressora Multifuncional Eco Tank L5590</p>	<p>Impressora Epson Eco Tank L5590, Impressão: Velocidade máxima: até 33 ppm em preto e 20 ppm em colorido (em rascunho, A4, 75 g/m²), ISO/IEC 24734: 15 ppm preto e 8 ppm colorido (modo padrão), Primeira página: cerca de 9 segundos (preto) e 15, segundos (colorido), Resolução de impressão: 4.800 × 1.200 dpi, com gotas de tinta de 3,3 pl. Cópia: Velocidades A4 (ISO 29183): até ~10,8 ipm em preto e ~5,5 ipm em colorido no vidro. Resolução: 600 × 600 dpi; multiplicação de cópias: até 99x; zoom entre 25–400%. Digitalização: Scanner CIS (sensor de imagem por contato); resolução óptica de 1.200 × 2.400 dpi, Velocidades no scanner de vidro: ~12 s (preto) e ~29 s (colorido) para A4, 200 dpi. Alimentação e Capacidade de Papel: Bandeja traseira para 100 folhas; saída para 30 folhas. Suporta diversos tamanhos: A4, A5, A6, B5, B6, envelopes (DL, C6, #10), carta, legal, fotos até 16:9, ADF compatível com papel de 64–95 g/m², Sustentabilidade e Garantia: Garantia de 2 anos ou 50.000 páginas, o que ocorrer primeiro, cobrindo até o cabeçote.</p>	<p style="text-align: center;">und</p>	<p style="text-align: center;">60</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 1.111,52</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 66.691,20</p>

<p>Escada hospitalar 2 degraus</p>	<p>Escada hospitalar, Número de Degraus: 2 (dois). Material da Estrutura e Piso: Aço inoxidável de alta resistência, com tratamento anticorrosivo. Revestimento dos Degraus e Sapatas: Superfície antiderrapante para maior segurança do usuário; sapatas com proteção para evitar deslizamentos e danos ao piso. Dimensões Aproximadas (C × L × A): 45 cm × 45 cm × 50 cm. Capacidade de Carga: Suporta peso mínimo de 150 kg. Características de Segurança: Degraus reforçados e em conformidade com normas de segurança; Estrutura estável e resistente ao uso intenso; Base com sapatas emborrachadas antiderrapantes. Aplicações: Apoio em ambientes hospitalares, laboratórios, consultórios, facilitando acesso a locais elevados com segurança. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>	<p>und</p>	<p>50</p>	<p>R\$ 243,42</p>	<p>R\$ 12.171,00</p>
<p>Conjunto Cadeira Espera Tipo Longarina de 4 acentos</p>	<p>Cadeira Sobre Longarina com 4 assentos é ideal para ambientes de recepção, salas de espera, clínicas, hospitais e instituições públicas ou privadas. Oferece resistência, durabilidade e conforto, além de um design funcional e de fácil higienização. Material do Assento e Encosto: Polipropileno de alta resistência. Cor do Assento/Encosto: Azul. Quantidade de Assentos: 4 unidades. Características Adicionais: Sem braço, facilitando a mobilidade e adaptabilidade em diferentes ambientes. Material da Estrutura: Tubo de aço de alta resistência. Acabamento da Estrutura (Longarina): Pintura eletrostática em epóxi-pó, que confere maior proteção contra corrosão e arranhões. Cor da</p>	<p>und</p>	<p>100</p>	<p>R\$ 962,75</p>	<p>R\$ 96.275,00</p>

	<p>Longarina: Prata. De acordo com a Portaria INMETRO nº 213/2019, cadeiras e assentos de uso coletivo devem atender aos requisitos de segurança e desempenho estabelecidos pelas normas técnicas da ABNT NBR 13962. Garantia Legal: 90 dias contra defeitos de fabricação (conforme Código de Defesa do Consumidor), Garantia do Fabricante: No mínimo de 12 meses, podendo variar conforme o fornecedor.</p>				
Carro de Curativo	<p>Estrutura: confeccionada em aço inoxidável, com estrutura tubular de 01 de diâmetro, resistente à oxidação e de fácil higienização. Possui tampo superior e prateleira inferior com varanda, garantindo praticidade e segurança no acondicionamento de materiais hospitalares. Rodízios: dotado de rodízios de 2", sendo 02 (dois) com freios para maior estabilidade e segurança, e 02 (dois) giratórios, permitindo deslocamento ágil e seguro em diferentes ambientes hospitalares. Acessórios inclusos: Suporte para balde; Suporte para bacia. Componentes adicionais: 01 (um) balde em aço inox com capacidade de 5 litros; 01 (uma) bacia em aço inox, removível e de fácil higienização. Dimensões Aproximada: 0.75m X 045m larg. X 080m altura, Peso Aproximado: 13KG. Acabamento: polido, de alta durabilidade, próprio para ambientes hospitalares, resistente à oxidação e fácil de limpar. Certificação: produto em conformidade com normas técnicas aplicáveis e requisitos de qualidade e segurança do INMETRO, quando exigido, ou padrões equivalentes para mobiliário hospitalar. Garantia: mínima de 12 (doze) meses,</p>	und	20	R\$ 904,08	R\$ 18.081,60

	<p>contra defeitos de fabricação, materiais e rodízios.</p>				
Suporte de Soro	<p>Suporte hospitalar para soro, destinado ao armazenamento e transporte seguro de frascos de soluções intravenosas em ambientes hospitalares e unidades de atenção básica. Facilita o manuseio durante procedimentos médicos, garantindo estabilidade, mobilidade e organização. Material: em Aço inoxidável de alta resistência, proporcionando durabilidade, fácil higienização e resistência à corrosão, esmaltado, conferindo proteção adicional contra desgaste e aparência elegante. Pés: Três pés em ferro fundido antitombamento e rodízios com travas de segurança equipado com 2 rodízios de 2 polegadas, permitindo deslocamento ágil e seguro em diferentes tipos de piso hospitalar, garantindo máxima estabilidade, possuem 4 ganchos metálicos para acomodação simultânea de frascos de soro de diversos volumes, suporta múltiplos frascos de soro sem comprometer a estabilidade do equipamento, altura regulável conforme necessidade do ambiente. Desenvolvido de acordo com ABNT NBR ISO 13485 (Sistemas de Gestão da Qualidade para Dispositivos Médicos). Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Manual de instruções em português com</p>	und	50	R\$ 255,50	R\$ 12.775,00

	orientações de uso, limpeza e manutenção.				
Laser para Fisioterapia	<p>Aparelho de Raio Infravermelho, sua fonte luminosa de infravermelho é uma lâmpada amplamente utilizada na estética e na fisioterapia, cujo objetivo é prover calor na forma de infravermelho. Pedestal com Haste Regulável, Tensão de operação: 220 V, compatível com redes elétricas padrão. Altura máxima: 1,50 m, com haste regulável para ajuste da posição da lâmpada conforme necessidade terapêutica, Estrutura e mobilidade: dispositivo montado em pedestal com rodízios, facilitando o deslocamento seguro e estável em consultórios ou clínicas. Lâmpada: equipada com lâmpada de infravermelho e dimer, permitindo ajuste da intensidade do calor. Acessórios: refletor em alumínio anodizado, garantindo direcionamento eficiente da radiação infravermelha. Acabamento: resistente, seguro e adequado para uso profissional em fisioterapia, reabilitação ou estética. Certificação: em conformidade com normas técnicas e requisitos de INMETRO, garantindo segurança elétrica, qualidade do equipamento e desempenho. Garantia: mínima de 12 (doze) meses, contra defeitos de fabricação, componentes elétricos e mecânicos.</p>	und	5	R\$ 2.736,01	R\$ 13.680,05

<p>Mesa de Exames Com armário em aço Inox</p>	<p>Mesa de Exame com Gabinete em Aço Ino. Estrutura: confeccionada em tubo de aço carbono tratado, esmaltado ou em aço inoxidável, Leito: superfície estofada, revestida em courvin lavável, atóxico, impermeável e de fácil higienização, Gabinete: composto por 3 gavetas deslizantes com corrediças metálicas e 1 compartimento lateral fechado com porta, ambos em aço inox ou aço esmaltado. Dimensões aproximadas: 1,80 m (comprimento) x 0,60 m (largura) x 0,80 m (altura). Encosto: regulável por cremalheira ou pistão mecânico. Capacidade de carga: até 150 kg (mínimo). Acabamento: pintura eletrostática epóxi ou aço inox polido. Rodízios (opcional): podem incluir rodízios com freio para movimentação. Garantia mínima recomendada: 12 meses contra defeitos de fabricação. Inclui cobertura para estrutura metálica, soldas, gavetas e estofado.</p>	<p>und</p>	<p>20</p>	<p>R\$ 2.332,84</p>	<p>R\$ 46.656,80</p>
<p>Mesa de Reunião</p>	<p>Mesa de Reunião Retangular, Modelo: Mesa de reunião retangular. Material da Estrutura e Tampo: MDF de alta resistência, proveniente de madeira de reflorestamento, ecologicamente correto. Revestimento: Laminado melamínico de baixa pressão (BP), resistente a riscos, abrasão e manchas, de fácil limpeza. Cor: Casca de ovo (acabamento padrão). Dimensões: Comprimento: 2,50 m, Largura: 1,10 m, Altura: 0,75 m, Espessura do Tampo: 25 mm. Acabamento das Bordas: fitas de PVC de alta resistência, aplicadas em todos os lados do tampo para maior durabilidade. Pés/Estrutura de Sustentação: em MDF reforçado, fixados com</p>	<p>und</p>	<p>20</p>	<p>R\$ 2.806,67</p>	<p>R\$ 56.133,40</p>

	<p>ferragens metálicas que garantem firmeza e estabilidade. Capacidade de Uso: adequada para 8 a 10 pessoas em reuniões. Resistência: suporta equipamentos de escritório, computadores, materiais de reunião e peso distribuído de até 80 kg sobre o tampo. Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>				
Mesa Ginecológica	<p>Mesa Ginecológica – Leito Articulado Três Seções, Estrutura: confeccionada em tubo de aço, garantindo resistência, estabilidade e durabilidade para uso clínico e hospitalar. Leito: composto por chapa em aço inox e estofado em courvin, resistente a higienização frequente, oferecendo conforto ao paciente, Cor: Preto, Movimento: leito dividido em três seções móveis com regulagem, permitindo ajustes ergonômicos do encosto, assento e apoio de pernas, adequado para diferentes procedimentos ginecológicos. Porta-coxas: estofado, proporcionando conforto e segurança durante exames. Componentes adicionais e acessórios: Balde em aço inox acoplado para coleta ou descarte seguro; Gaveta em aço inox para armazenamento de materiais e instrumentos. Dimensões aproximadas: 1,80 m (comprimento) x 0,50 m (largura) x 0,85 m (altura). Acabamento: polido e resistente, adequado para ambientes hospitalares, de fácil limpeza e manutenção. Garantia: mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, materiais, soldas ou mecanismos de regulagem. Certificação: produto em conformidade com normas</p>	und	20	R\$ 1.187,00	R\$ 23.740,00

	técnicas aplicáveis e requisitos de INMETRO.				
Lanterna Clínica	Lanterna clínica portátil de uso hospitalar. Finalidade: Utilizada para auxiliar na iluminação durante exames clínicos em Hospitais, Clínicas e Consultórios Médicos, em especial para inspeções de cavidade oral, ocular e exames de rotina. Material do Corpo: Alumínio leve e resistente, de alta durabilidade. Fonte de Luz: LED branco de alta intensidade, baixo consumo e longa vida útil. Acionamento: Por pressão na presilha de bolso, que funciona como interruptor tátil. Alimentação: Duas pilhas AAA (palito), incluídas no conjunto. Dimensões Aproximadas: Portátil (10 a 14 cm de comprimento, dependendo do modelo). Peso: Leve (em média 50 g com pilhas). Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação (LED, corpo, acionamento e componentes eletrônicos).	und	20	R\$ 50,80	R\$ 1.016,00
Mesa de Mayo em aço Inoxidável	Mesa de Mayo auxiliar móvel, indicada para uso em ambientes hospitalares, clínicas e consultórios, destinada ao apoio e transporte de instrumentos e materiais médicos durante procedimentos cirúrgicos e clínicos, Estrutura: tubular em aço inoxidável AISI 304, resistente à corrosão, durável e de fácil higienização, bandeja removível de 50 × 40 cm, em aço inox, com superfície lisa para assepsia adequada. Altura regulável com anel de fixação	und	20	R\$ 280,53	R\$ 5.610,60

	<p>no tubo da coluna, garantindo ajuste ergonômico e seguro conforme a necessidade do procedimento, equipamento equipado com 3 rodízios de 2”, proporcionando deslocamento suave e estável dentro de salas cirúrgicas e clínicas. Fabricada em conformidade com as normas ABNT NBR ISO 13485, ABNT NBR ISO 14971 e ABNT NBR IEC 60601-1, e certificada pelo INMETRO, esta mesa não é apenas um suporte: é uma extensão da precisão e cuidado que a prática médica exige.</p>				
<p>Televisor LED 42Polegadas “Smart TV”</p>	<p>Televisor LED 42" Smart TV, Tipo de Tela: LED, tecnologia de alta definição, que proporciona imagens nítidas, cores vivas e excelente contraste. Tamanho da Tela: 42 polegadas (diagonal). Resolução: Full HD (1920 x 1080p), ideal para reprodução de imagens em alta qualidade. Recursos Smart: Acesso a aplicativos de streaming, navegação em internet e recursos interativos. Voltagem: Bivolt automático (110V/220V). Conectividade: Entradas HDMI (para áudio e vídeo em alta definição); Entradas USB (para pen drives e HD externo); conversor digital integrado, atendendo ao padrão brasileiro de TV digital terrestre (ISDB-T). Acessórios Inclusos: Controle remoto multifuncional, função sleep timer, sintonização para VHF/UHF e compatibilidade com TV a cabo. Equipamento destinado a uso institucional e corporativo, proporcionando entretenimento audiovisual com qualidade de imagem e som. Certificação INMETRO: Portaria Inmetro nº 144/2015, que regula aparelhos de TV e receptores de sinais digitais.</p>	<p>und</p>	<p>50</p>	<p>R\$ 1.667,22</p>	<p>R\$ 83.361,00</p>

<p style="text-align: center;">Geladeira Frost Free 400 L Duplex</p>	<p>Geladeira Frost Free 400 L Duplex, Modelo: DFN44 ou semelhante, configuração Duplex Frost Free (top freezer) Capacidade líquida total 400 litros, Capacidade do refrigerador 283 litros, Capacidade do freezer 117 litros, Dimensões(A × L × P), 187,0 cm × 60,0 cm × 68,8 cm, Peso (sem embalagem) 56,7 kg Consumo / energia ~ 53,5 kWh/mês, Potência indicada 218 W, Eficiência energética Classe A, Voltagem / tensão 220 V (também existe versão 110 V dependendo da localidade) Degelo Frost Free (sem necessidade de descongelamento manual), Painel de controle / recursos, Painel externo de controle de temperatura; função “travamento do painel” para evitar alterações acidentais; função Turbo Freezer; função Drink Express (resfriamento rápido de bebidas); prateleira reversível; prateleira dobrável / retrátil; luz LED interna; gaveta hortifruti etc. O modelo DFN44 possui certificação do Inmetro sob o número 005404/2016. Garantia do fabricante: 12 meses para defeitos de fabricação.</p>	und	50	R\$ 3.126,50	R\$ 156.325,00
<p style="text-align: center;">Bebedouro de Bancada ou Parede</p>	<p>Modelo: Soft Star, Tipo: Purificador de água refrigerado por compressor, Tensão: 220 V / 60 Hz, Potência elétrica: ~100 W, Consumo de energia: Aproximadamente 5,46 kWh/mês, Temperatura da água gelada: em torno de 8 °C, Capacidade do reservatório de água gelada: 2,0 litros, Produção de água gelada: cerca de 0,935 litros/hora (ambiente a 32 °C e água de entrada a 27 °C), Atendimento estimado: até 15 pessoas/hora com fornecimento de água gelada, Dimensões aproximadas (A × L × P): 39,5</p>	und	50	R\$ 765,75	R\$ 38.287,50

	<p>cm × 30,5 cm × 37,0 cm, Peso líquido: ~12 a 12,5 kg, Temperatura ambiente de operação: 5 °C a 42 °C, Pressão de trabalho da rede hidráulica: mínima 3 MCA (0,029 MPa) / máxima 40 MCA (0,392 MPa), Elemento filtrante: carvão ativado com prata coloidal, Vida útil: até 4.000 litros ou cerca de 9–12 meses (o que ocorrer primeiro), Redução de cloro livre: sim, Retenção de partículas: Classe C (5 a 15 micrômetros), Recursos adicionais: Água gelada e natural, Reservatório hermético para evitar contaminação, Bico e pingadeira removíveis para higienização, definidos pela Portaria Inmetro nº 344/2014. Garantia do fabricante: 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>				
<p>Fogão 5 Bocas (convencional)</p>	<p>Tipo: Fogão a gás convencional de piso, Material da estrutura: Aço (corpo metálico) Cor: Branco ou cinza (com parte frontal / laterais pintadas ou esmaltadas), Quantidade de bocas / queimadores: 5 unidades, Tipo de forno: Forno com sistema “autolimpante” (limpa-fácil), Tampa: Vidro temperado, Acendimento: Automático (faísca elétrica), Tensão / Voltagem: 220 V, Tipo de gás compatível: GLP (ou gás natural, dependendo da regulagem), Potência dos queimadores: variada — costuma ter 2 ou 3 queimadores “rápidos” (~ 2.000-2.500 W) + 1 queimador “super rápido / mega chama” de maior potência (Ex: ~ 3.000 W), Capacidade do forno: entre ~ 80 a 100 litros (depende do modelo), Grades / trempes: Ferro fundido ou esmaltado, Mesa / superfície de cocção: vidro temperado ou mesa metálica esmaltada, Botões / manipuladores: removíveis</p>	<p>und</p>	<p>20</p>	<p>R\$ 1.836,62</p>	<p>R\$ 36.732,40</p>

	<p>para facilitar limpeza, Vidro da porta do forno: vidro duplo ou vidro com visor interno removível, Isolamento térmico do forno: uso de materiais refratários ou lã de vidro / lã de pedra nas paredes laterais / piso do forno, Dimensões externas (estimadas): cerca de ~ 100 cm de altura × 75-90 cm de largura × 55-65 cm de profundidade, Peso estimado: 30 a 40 kg (depende da construção), Garantia típica de 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>				
Ventilador de Parede	<p>Ventilador de parede, Potência do motor: 200 W, Tensão / Alimentação: 110/220 V (bivolt ou seletivo), Características adicionais: Oscilante (movimento horizontal), Inclinação vertical ajustável, Controle de velocidade (várias velocidades), Material: Estrutura metálica de aço (grade, suporte), Diâmetro da hélice / hélices: aprox. 50 cm, Cor: Preto, RPM (estimado): ~ 1.200 a 1.500 rpm, Número de velocidades: tipicamente 3 ou mais (baixa, média, alta), Proteções: possivelmente protetor térmico no motor, Fixação: suporte de montagem na parede (suporte de aço) Garantia usual para ventiladores desse tipo: 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>	und	50	R\$ 319,50	R\$ 15.975,00
Frigobar 120L	<p>Frigobar residencial, Capacidade líquida: 120 litros, Tensão / Alimentação: 127/220 V (bivolt), Cor: Branco, Prateleiras / compartimentos: prateleiras removíveis para maior flexibilidade no armazenamento, Gavetas internas para organização de alimentos e bebidas, Etiqueta de eficiência energética: Classe A, Consumo máximo de energia: 19 kWh/mês, Refrigeração: Sistema estático ou compressor (dependendo do modelo),</p>	und	20	R\$ 1.453,00	R\$ 29.060,00

	<p>mantendo temperatura adequada para bebidas e alimentos perecíveis, Dimensões externas (estimadas): altura ~85 cm × largura ~48 cm × profundidade ~50 cm, Peso aproximado: 25–30 kg. Produto com certificação do Inmetro, garantindo eficiência energética e segurança elétrica. Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação, incluindo motor e componentes elétricos.</p>				
<p>Inalador/Nebulizador Hospitalar de mesa (Com 4 Saídas)</p>	<p>Inalador/Nebulizador Hospitalar 4 Saídas(Inalador de mesa), Voltagem: Bivolt automático (110/220 V), Dimensões do produto: 26 cm (L) × 24 cm (P) × 33 cm (A), Peso: 4 kg, Intensidade da névoa: Intensa, para rápida e eficiente dispersão do medicamento, Comprimento da mangueira: 1,5 metros, Funcionamento: Conectado à rede elétrica (não possui bateria e não é sem fio), Desligamento automático: Não possui, Restrições a medicamentos: Não possui restrições; compatível com medicamentos nebulizáveis indicados.</p>	und	50	R\$ 1.432,11	R\$ 71.605,50
<p>Maca Clínica Fixa</p>	<p>Maca Clínica é fabricada em aço inoxidável com acabamento esmaltado, garantindo resistência à corrosão e facilidade na higienização. Possui pés fixos, sem rodízios, oferecendo estabilidade durante o uso. Suas dimensões permitem até 2,00 metros de comprimento, cerca de 0,90 metros de largura e aproximadamente 1,00 metro de altura, suportando uma carga máxima de até 250 kg. O equipamento conta com suporte para lençol descartável, leito fixo com colchão revestido em courvin e cabeceira regulável por cremalheira, permitindo ajuste de inclinação conforme a necessidade do paciente.</p>	und	20	R\$ 1.824,67	R\$ 36.493,40

	Destinada a clínicas, hospitais e consultórios, a maca alia robustez, segurança e conforto. Recomenda-se que siga normas da ANVISA e ABNT para equipamentos hospitalares. A garantia do fabricante é de 12 meses contra defeitos de fabricação				
Maca Clínica com Rodizio	Maca Clínica é construída em aço inoxidável, oferecendo resistência, durabilidade e facilidade na higienização. Possui quatro rodízios de 8 polegadas, com freio em dois deles, garantindo mobilidade e segurança durante o uso. Suas dimensões permitem até 2,00 metros de comprimento e cerca de 0,80 metro de largura, suportando uma carga máxima de até 250 kg. O equipamento conta com suporte para soro removível, cabeceira regulável por cremalheira e grades laterais rebatíveis, proporcionando conforto e segurança ao paciente. A maca acompanha colchonete, tornando o atendimento mais confortável. Indicada para clínicas, hospitais e unidades de saúde, alia praticidade, funcionalidade e segurança. Garantia do fabricante é de 12 meses contra defeitos de fabricação, incluindo estrutura metálica, rodízios e componentes ajustáveis.	und	20	R\$ 2.587,25	R\$ 51.745,00
Camara fria para Vacinas	Câmara fria para conservação de vacinas é um equipamento projetado para manter a temperatura interna entre +2°C e +8°C, garantindo a integridade e eficácia de vacinas e outros imunobiológicos sensíveis. com capacidade de 300 a 500 litros, que é o padrão para esse tipo de uso: Altura aproximadas: 1,60 a 1,80 m Largura: 0,70 a 1,00 m, Profundidade: 0,70 a 0,90 m. Seu gabinete interno é confeccionado em aço inoxidável, proporcionando	und	10	R\$ 17.463,33	R\$ 174.633,30

	<p>resistência à corrosão e facilidade de limpeza. O sistema de refrigeração é baseado em circulação de ar forçado, assegurando uma distribuição homogênea da temperatura. O equipamento conta com 5 gavetas ou prateleiras ajustáveis, permitindo organização eficiente do armazenamento. Além disso, possui sensores internos para monitoramento contínuo da temperatura e discador de emergência para alertar sobre eventuais falhas no sistema.</p>				
Negatoscópio	<p>Negatoscópio de um corpo para fixação em parede. É um equipamento destinado à visualização de radiografias, projetado para oferecer iluminação uniforme e nítida das imagens. Sua estrutura é confeccionada em chapa de aço de alta resistência, garantindo robustez e durabilidade, com acabamento superficial em moldura de aço pintado, recebendo tratamento antiferrugem para proteção contra oxidação e corrosão. O visor é produzido em acrílico translúcido de alta qualidade, que proporciona excelente difusão luminosa, evitando pontos de sombra e assegurando a visualização uniforme das radiografias. Possui dimensões aproximadas de 70 cm de comprimento e 42 cm de altura, ideais para filmes radiográficos padrão. O equipamento é alimentado em tensão de 220 volts, sendo dotado de lâmpadas fluorescentes de alto rendimento, que garantem brilho intenso e homogêneo sobre toda a superfície iluminada. O acionamento é feito por meio de interruptor de fácil acesso, e o sistema elétrico conta com aterramento e proteção adequada contra</p>	und	1	R\$ 453,79	R\$ 453,79

	<p>sobrecarga, assegurando segurança ao operador. O negatoscópio possui prendedor de radiografia na parte superior do visor, que mantém o filme firmemente fixado sem danificá-lo. Seu design permite fixação segura em parede, otimizando o espaço do ambiente e facilitando o manuseio do profissional durante a análise dos exames. O produto deve atender às normas de segurança elétrica aplicáveis aos equipamentos eletromédicos, como a ABNT NBR IEC 60601-1. Certificação do INMETRO, Garantia mínima recomendada para este tipo de equipamento é de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação, materiais ou montagem.</p>				
<p style="text-align: center;">Monitor Multiparâmetros</p>	<p>O Monitor Multiparâmetros Pré-Configurado é um equipamento hospitalar de alta precisão destinado ao monitoramento contínuo dos sinais vitais, exibindo simultaneamente parâmetros de ECG, PNI, SpO2, temperatura e respiração. Possui tela LCD colorida de 12" em alta resolução, com capacidade para mínimo de 8 curvas simultâneas, funções de congelamento de tela, memória interna, alarmes visuais e sonoros e bateria recarregável de longa duração. Permite expansão opcional para capnografia (EtCO2) e é fornecido completo com cabos e sensores originais. Atende às normas ABNT NBR IEC 60601 1, IEC 60601-1-2 e IEC 80601-2-49, possuindo certificação do INMETRO e registro na Anvisa, garantindo segurança e confiabilidade. Garantia mínima de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação e montagem, com suporte técnico autorizado e disponibilidade de</p>	<p>und</p>	<p>2</p>	<p>R\$ 13.479,40</p>	<p>R\$ 26.958,80</p>

	peças originais durante o período de cobertura.				
Mesa de Cabeceira	<p>Mesa de Cabeceira Hospitalar é um equipamento funcional e indispensável para quartos e enfermarias, oferecendo comodidade ao paciente e praticidade à equipe de saúde. Sua estrutura é confeccionada em chapa de aço resistente, garantindo robustez e durabilidade, enquanto os rodízios integrados permitem fácil movimentação e posicionamento seguro junto ao leito. Cor padrão geralmente é cinza claro ou branco fosco, obtida por pintura epóxi eletrostática, que além de conferir estética, oferece resistência à corrosão e facilidade de limpeza. O modelo conta com mesa de refeição acoplada com sistema de regulagem, possibilitando ajuste de altura conforme a necessidade do paciente, facilitando o uso durante refeições ou procedimentos. Possui dimensões aproximadas de 0,42 m de largura, 0,80 m de altura e 0,40 m de profundidade, proporcionando espaço adequado para armazenamento de itens pessoais ou utensílios médicos essenciais. O equipamento atende às normas de segurança e desempenho hospitalar, podendo possuir certificação INMETRO e registro ANVISA, garantindo confiabilidade e conformidade regulatória.</p>	und	16	R\$ 714,50	R\$ 11.432,00

<p style="text-align: center;">DEA - Desfibrilador Externo Automático</p>	<p>Desfibrilador Externo Automático – DEA é um equipamento de alta precisão e tecnologia avançada, desenvolvido para intervenções rápidas e seguras em casos de parada cardiorrespiratória. Opera nos modos automático, semiautomático e manual, utilizando onda bifásica retilínea, que assegura eficiência terapêutica e menor dano miocárdico. Dispõe de assistência à RCP com registro de eventos, bateria recarregável de longa duração com autonomia mínima de 300 choques, e transferência de dados com e sem fio. Atende rigorosamente às normas ABNT NBR IEC 60601-1, 60601-1-2 e 60601-2-4, com certificação do INMETRO e registro na Anvisa, garantindo segurança, desempenho e confiabilidade. Possui garantia mínima de 12 meses, sendo indispensável em unidades de emergência, hospitais e ambulâncias, pela sua robustez, portabilidade e operação intuitiva.</p>	und	2	R\$ 7.777,67	R\$ 15.555,34
<p style="text-align: center;">Aspirador de Secreções Elétrico Móvel</p>	<p>Aspirador Cirúrgico Elétrico Móvel é um equipamento de alto desempenho e confiabilidade, projetado para remoção segura e contínua de secreções em ambientes cirúrgicos e hospitalares. Opera com pressão de vácuo de 750?mmHg e fluxo de aspiração entre 31 e 49?L/min, utilizando dois frascos coletores de 4?L cada, equipados com sistema antitransbordamento e filtro bacteriológico, garantindo máxima higiene e segurança. O acionamento por pedal permite operação mãos livres, conferindo praticidade e controle durante procedimentos críticos. Conformidade com normas ABNT NBR IEC 60601-1 e 60601-1-2,</p>	und	2	R\$ 1.638,62	R\$ 3.277,24

	certificação INMETRO e registro ANVISA assegura qualidade, confiabilidade e segurança. A garantia mínima é de 12				
Mesa Auxiliar	<p>Mesa Auxiliar Hospitalar é um equipamento essencial para ambientes clínicos, cirúrgicos e de atendimento de urgência, proporcionando suporte prático e organizado para instrumentos e materiais médicos. Seu tampo é confeccionado em aço inoxidável, retangular, com 60 cm de comprimento, 70 cm de largura e 75 cm de altura, oferecendo resistência, durabilidade e facilidade de limpeza. Cor mais comum é cinza claro ou branco, obtida por pintura epóxi eletrostática ou acabamento em aço inox polido, garantindo resistência, durabilidade e fácil higienização. Conta com duas gavetas, ideais para organização de instrumentos e materiais essenciais. A mobilidade é garantida por quatro rodízios de 2" com aro de polietileno, permitindo fácil deslocamento e posicionamento seguro durante o uso. O equipamento atende às normas de segurança e desempenho para uso hospitalar, com certificação INMETRO e registro ANVISA, assegurando confiabilidade e conformidade regulatória. A garantia mínima recomendada é de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação e montagem, com suporte técnico autorizado e fornecimento de peças originais.</p>	und	4	R\$ 402,83	R\$ 1.611,32

<p>Carro de Emergência</p>	<p>Carro de Emergência Hospitalar é um equipamento essencial para garantir resposta rápida e organizada em situações críticas, como paradas cardiorrespiratórias ou emergências médicas em hospitais, UTIs, pronto-socorro e centros cirúrgicos. Sua estrutura é construída em chapas de aço carbono ou aço inoxidável, incluindo o tampo superior, proporcionando robustez, durabilidade e facilidade de limpeza. Conta com quatro gavetas, ideais para organizar medicamentos, materiais e dispositivos de uso emergencial, e rodízios de 3” com freios, que garantem mobilidade segura e estabilidade durante o uso. O equipamento possui dimensões aproximadas de 0,80 x 0,80 x 0,40 m, oferecendo compactação e praticidade para transporte e manuseio em diferentes ambientes hospitalares. Entre seus acessórios, destaca-se a tábua de massagem cardíaca, que permite a realização de compressões torácicas de forma eficiente e segura durante procedimentos de ressuscitação. O carro atende às normas de segurança e desempenho para equipamentos hospitalares, com certificação do INMETRO e registro junto à ANVISA, garantindo confiabilidade, segurança e conformidade regulatória. A garantia mínima recomendada é de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação e montagem, com suporte técnico autorizado e fornecimento de peças originais durante todo o período de cobertura.</p>	und	2	R\$ 2.573,27	R\$ 5.146,54
-----------------------------------	---	-----	---	-----------------	-----------------

<p style="text-align: center;">Biombo</p>	<p>Biombo Hospitalar é um equipamento essencial para garantir privacidade e segurança em ambientes clínicos e hospitalares, ideal para enfermarias, salas de procedimento e unidades de pronto atendimento. Sua estrutura é confeccionada em aço inoxidável com acabamento em pintura epóxi, oferecendo robustez, durabilidade e resistência à corrosão, enquanto seu design triplo dobrável permite fácil manuseio e flexibilidade de posicionamento, adaptando-se a diferentes necessidades do ambiente. Possui altura de 2,00 m e comprimento aproximado de 2,00 m quando aberto, proporcionando cobertura adequada para a separação de leitos ou áreas de atendimento. Os rodízios com ponteiros giratórios em termoplástico garantem mobilidade prática e silenciosa, permitindo reposicionamento rápido sem esforço. O biombo conta com painéis em tecido brim, resistentes e de fácil limpeza, garantindo higiene e conforto. Atende às normas de segurança hospitalar, podendo possuir certificação INMETRO e registro na ANVISA, garantindo confiabilidade e conformidade regulatória.</p>	<p>und 4</p>	<p>R\$ 493,84</p>	<p>R\$ 1.975,36</p>
<p style="text-align: center;">Mesa para Refeição</p>	<p>Mesa de Refeição Hospitalar é um equipamento essencial para proporcionar conforto e praticidade ao paciente durante as refeições, garantindo facilidade de uso para enfermarias e quartos hospitalares. Sua estrutura é confeccionada em aço inoxidável com pintura anticorrosiva na cor da pintura padrão cinza claro ou branca fosca, assegurando durabilidade, resistência e</p>	<p>und 14</p>	<p>R\$ 515,17</p>	<p>R\$ 7.212,38</p>

	<p>facilidade de higienização. O tampo é feito em MDF com revestimento laminado melamínico, medindo aproximadamente 0,70 m de comprimento e 0,40 m de largura, oferecendo superfície sólida e segura para uso diário. A mesa possui altura regulável, variando de 0,90 m a 1,30 m, permitindo adaptação ao leito ou cadeira do paciente. Conta com dois pés fixos e dois rodízios de 2", proporcionando mobilidade prática e estabilidade quando necessário. O equipamento atende às normas de segurança hospitalar, podendo possuir certificação INMETRO e registro na ANVISA, garantindo confiabilidade, durabilidade e conformidade regulatória. Garantia mínima de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação.</p>				
<p style="text-align: center;">Poltrona Hospitalar</p>	<p>Poltrona Hospitalar, Estrutura: Confeccionada em aço carbono com pintura epóxi, garantindo resistência e durabilidade. Estofamento: Espuma de alta densidade revestida em courvin de alta qualidade, proporcionando conforto e facilidade de limpeza. Reclinabilidade: Sistema de reclinção manual com múltiplas posições, permitindo ajustes conforme a necessidade do usuário. Apoios: Braços estofados e apoio para pernas ajustável, oferecendo suporte adicional. Posições Reclináveis: A poltrona oferece 4 posições reclináveis, permitindo que o paciente encontre a posição mais confortável para descansar. Dimensões Apropriadas: Com dimensões deitadas de 1,62 x 0,75 x 0,55 cm (C x L x A) e dimensões sentadas de 0,95 x 0,75 x 1,20 cm (C x L x A), a poltrona oferece espaço suficiente para</p>	<p style="text-align: center;">und 8</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 871,00</p>	<p style="text-align: center;">R\$ 6.968,00</p>	

	acomodação confortável. Estrutura: Revestido Em Curvim Cor Azul, Aplicação: Hospitalar, Modelo: Encosto e Braço Regulável, Pés Ponteira Borracha. Capacidade de Carga: Suporta até 120 kg, atendendo a uma ampla gama de usuários. Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação				
Lavadora de Roupas (até 20 Kg)	Lavadora Extratora Horizontal de alta performance, projetada para o processamento de roupas hospitalares, clínicas e lavanderias profissionais, para lavar, enxaguar e centrifugar roupas sujas e contaminadas. Capacidade nominal de carga até 20 kg, Cor padrão: Cinza industrial ou branco hospitalar. Volume do cesto 362 dm ³ , Diâmetro do cesto 760 mm, Comprimento do cesto 800 mm, Fator de carga 1:12,1. Rotação de lavagem 30 rpm, Rotação de centrifugação 450 rpm, Potência do motor 7,5 CV. Consumo elétrico médio 2,2 kWh, Nível de água (baixo / alto) 120 L / 180 L, Entrada de água 1 ½", Dreno 2", Peso aproximado 800 kg, Dimensões (L x P x A), 1750 x 1310 x 2100 mm, Material da estrutura Aço carbono pintado ou aço inoxidável (conforme versão), Material do cesto Aço inoxidável AISI 304 polido, Painel de comando Digital ou eletromecânico, com seleção de programas automáticos de lavagem e centrifugação, Transmissão Motorização com redutor, polias e correias industriais reforçadas, Sistema de amortecimento Suspensão com molas e amortecedores para redução de vibração, Acionamento Elétrico, trifásico (220/380/440 V, 60 Hz) Segurança Sistema de trava automática da tampa durante	und	20	R\$ 2.581,93	R\$ 51.638,60

	<p>centrifugação. Certificação INMETRO: Equipamento classificado como máquina eletromecânica para lavanderia profissional, devendo atender aos requisitos da Portaria Inmetro nº 371/2009 (Regulamento Técnico de Segurança para Máquinas de Uso Industrial). Normas aplicáveis: ABNT NBR IEC 60335-2-7 – Segurança elétrica para lavadoras de roupas; ABNT NBR ISO 9001 / ISO 14001 – Sistemas de gestão aplicáveis à fabricação; NR-12 – Segurança em máquinas e equipamentos (proteções, emergência e sinalização). Conformidade sanitária: Superfícies lisas e laváveis, compatíveis com desinfetantes hospitalares. Garantia mínima: 12 meses (1 ano) contra defeitos de fabricação. Cobertura: Inclui peças, mão de obra e assistência técnica durante o período de garantia. Suporte técnico: Atendimento e reposição de peças no território nacional.</p>				
<p>Berço Hospitalar para Recém-nascido</p>	<p>Berço hospitalar com Cesto Acrílico e Armação Inox é um instrumento médico utilizado para acomodar e transportar recém-nascidos em hospitais, maternidades, clínicas e consultórios médicos. Aplicações: Acomodação e transporte de recém-nascidos em ambiente hospitalar ou clínico como Móvel Hospitalar; facilita o manejo e observação do bebê pelos profissionais de saúde. Vantagens: O cesto acrílico transparente permite fácil visualização do bebê; A armação em inox é resistente, durável e fácil de limpar; possui rodízios que facilitam o transporte do berço. Ficha Técnica: Construído com armação tubular em aço inox. Com 01 prateleira abaixo em</p>	<p>und</p>	<p>1</p>	<p>R\$ 1.379,50</p>	<p>R\$ 1.379,50</p>

	<p>aço inox e cesto em acrílico c/ movimento trendelemburg manual. Pés com rodízios de 2"(2 com trava de segurança). Dimensões: Comprimento: 73 cm Largura: 41 cm Altura: 75 cm Peso: 15 Kg. Cor predominante: Inox (prata brilhante) com cesto transparente, Certificação INMETRO: Produto registrado e fabricado conforme normas da ANVISA e Portarias do INMETRO aplicáveis a mobiliário hospitalar metálico e produtos para neonatologia (conformidade de segurança e desempenho). Garantia: Mínimo de 12 meses (1 ano) contra defeitos de fabricação.</p>				
<p>Eletrocardiógrafo para Telessaúde</p>	<p>Aplicação: Pacientes adultos e pediátricos, com possibilidade de expansão para exames neonatais mediante software compatível. Número de canais: 12 ou 15 canais, permitindo registros simultâneos e precisos de todas as derivações. Tipo de tela do console: Tela colorida de 15 a 17 polegadas com visor gráfico, proporcionando visualização clara de traçados de ECG, status de eletrodos e parâmetros clínicos. Modelo / operação: Operação direta no console (“standalone”), com interface completa para controle local de todas as funções. Alimentação: Bivolt automático (100–240 V ~, 50/60 Hz), com fonte interna regulada e proteção contra flutuações de energia. Transferência de dados: Suporte para comunicação com e sem fio, incluindo USB, Ethernet (LAN), Wi-Fi e Bluetooth (opcional), com exportação em formatos padrão (PDF, SCP, DICOM, HL7). Impressora: Impressora térmica integrada de alta resolução, capaz de gerar registros imediatos dos exames;</p>	<p>und</p>	<p>3</p>	<p>R\$ 6.697,61</p>	<p>R\$ 20.092,83</p>

	<p>compatível com impressoras externas via interface padrão (USB ou rede). Armazenamento interno: Memória capaz de armazenar milhares de exames, com possibilidade de revisitar, editar e exportar dados. Algoritmos de interpretação: Software de interpretação automática de ECG (opcional), fornecendo sugestões de laudo baseadas em algoritmo validado. Proteções: Sistema de segurança contra defeitos de eletrodos soltos, proteção contra choques elétricos e recuperação após desfibrilação, com circuito interno seguro. Faixa de operação: Temperatura de 10 a 40°C, umidade compatível com uso hospitalar; faixa de frequência cardíaca medida de 30 a 300 bpm. Precisão / resolução A/D: Conversão analógica/digital de alta resolução (16 a 24 bits) com alta taxa de amostragem por canal, garantindo registro confiável. Interface do usuário: Menu em português, teclas ou touchscreen, indicadores visuais e alertas audíveis, com interface intuitiva para operador. Dimensões / peso: Compacto e portátil, com peso reduzido, facilitando transporte e manuseio dentro de unidades hospitalares. Cor / acabamento: Carcaça plástica ou metálica com acabamento em cor neutra (branco hospitalar ou cinza claro), superfície lisa, resistente, sem rebarbas ou arestas cortantes. Deve atender às exigências de segurança elétrica, compatibilidade eletromagnética e desempenho clínico previstas nas normas IEC 60601-1 (segurança elétrica de equipamentos médicos) e IEC 60601-2-51 (equipamentos de ECG). O</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>equipamento deve possuir garantia mínima de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação, falhas eletrônicas, impressora integrada e demais componentes críticos.</p>				
<p>Retinógrafo para Telessaúde</p>	<p>Retinógrafo para telemedicina. Tipo Digital, não midriático, portátil, para telemedicina, Cor predominante: branco, cinza claro ou “branco médico” — cores neutras e que não reflitam calor excessivo. Campo de visão (FOV) 45°. Tipo de imagem / modos Imagem colorida (RGB), Red-Free (filtro verde) e infravermelho, Sensor / câmera Sensor CMOS ou similar, resolução mínima sugerida 12 MP, Foco / faixa refrativa Ajuste de foco automático e/ou manual, faixa de -20 D a +20 D, Pupila mínima Aproximadamente 3,0 a 3,5 mm, Alvos de fixação LEDs internos de fixação (ex: 9 alvos internos), Iluminação LED branco + LED infravermelho / iluminação controlada Formato de imagem JPEG, DICOM, PDF (compatível com PACS/telemedicina), Conectividade / interface Wi-Fi, USB, 4G (dependendo do</p>	<p>und</p>	<p>2</p>	<p>R\$ 37.262,00</p>	<p>R\$ 74.524,00</p>

	<p>modelo); integração com smartphone/aplicativo, Memória / armazenamento Cartão SD ou memória interna (ex: 32 GB ou equivalente), Alimentação Bateria recarregável (especificação: voltagem / capacidade em mAh), Autonomia da bateria Número mínimo de exames contínuos (ex: 50–60 exames), Tempo de carga Tensão 100–240 V, 50/60 Hz, potência compatível, Peso Preferivelmente leve (ex: < 1 kg, ~700–800 g), Dimensões Compacto para manuseio portátil. Acessórios / software Software básico para captura, visualização, exportação de imagens; cabo de alimentação; estojo/transporte; manual técnico, Compatibilidade Uso integrado com smartphone via aplicativo / módulo acoplável. Um exemplo prático existente é o Eyer2 — ele oferece sensor de 12 MP, 4000 mAh (cerca de 60 exames por carga), compatibilidade com smartphone, modos colorido/red-free/infravermelho, envio para nuvem etc. PHELCOM Technologies. Outro exemplo é o modelo FC 161, que tem características similares (campo de visão 45°, foco –20 a +20 D, bateria recarregável) Visional. Compatibilidade: Uso C/ Smartphone. Deve atender a Portaria Inmetro nº 384/2020 consolida a regulamentação para equipamentos eletromédicos sob regime de vigilância sanitária. Serviços e Informações do Brasil. Equipamentos eletromédicos devem atender normas da série IEC 60601 e ISO/IEC 80601, internalizadas pela ABNT (ex: ABNT NBR IEC 60601, ABNT NBR ISO/IEC 80601) para</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>segurança elétrica, compatibilidade eletromagnética, desempenho e gerenciamento de risco. Também as normas documento de registro junto à ANVISA como dispositivo médico, Laudos de ensaios elétricos e de compatibilidade eletromagnética, Plano de manutenção e calibração periódica. Garantia mínima 12 meses (1 ano) contra defeitos de fabricação.</p>				
<p style="text-align: center;">Ultrassom Diagnóstico Portátil para Telessaúde</p>	<p>Ultrassom Portátil. Modelo aproximado Acclarix AX3 Edan é um sistema de ultrassonografia portátil de alta performance, desenvolvido para proporcionar imagens de qualidade superior, aliando tecnologia, durabilidade e inteligência artificial. Projetado para uso multipropósito em ambientes hospitalares, clínicas, pronto-atendimentos e consultórios, oferece desempenho comparável aos sistemas de console, com portabilidade e autonomia de energia. Equipado com Doppler colorido de alta definição, o sistema permite a execução de exames em múltiplas especialidades médicas, incluindo: Abdome, ginecologia, obstetrícia, cardiologia, vascular, músculo-esquelético, pequenas partes, urologia, próstata, pediatria, neonatologia e emergências (FAST). Especificação e descrição, Modelo aproximado:</p>	<p>und 2</p>		<p>R\$ 47.059,26</p>	<p>R\$ 94.118,52</p>

	<p>Acclarix AX3, Tipo de equipamento: Sistema de Ultrassonografia Portátil com Doppler Colorido Monitor: LED 15,6", Full HD (1920×1080), abertura 0–180°, Tela de controle: Touchscreen de 10,1" (multitoque), Canais de processamento: 1.105.920 canais digitais com 256 escalas de cinza, Modos de imagem: B, C, M, M Anatômico, M Curvo, M Color, Dual (B+BC), PW, CW, Triplex (B+C+PW simultâneo), Doppler Tecidual (TDI), colorido e espectral, Zoom: Congelado e tempo real, até 10x. Sistema operacional: Android compatível com Windows, Conectividade 4 portas de transdutores (1 no equipamento + 3 no carrinho opcional), Áudio: Alto-falantes embutidos, Alimentação, Bateria recarregável (autonomia de 1,5 h, até 3 h com segunda bateria)</p> <p>Consumo elétrico: Baixo consumo, compatível com operação portátil, Compatibilidade IA, Suporte a softwares de inteligência artificial e integração com PACS, Acessórios. Fonte de alimentação, cabos, manual, estojo rígido de transporte e transdutores opcionais conforme aplicação. Peso aproximado: 6 a 8 kg (sem carrinho). Cor: Branco médico, cinza claro ou prata. Portabilidade: Design leve, dobrável e ergonômico. Registro junto à ANVISA, como dispositivo médico classe II (ultrassonografia diagnóstica); Certificação de conformidade do INMETRO, conforme Portaria nº 384/2020, referente a equipamentos eletromédicos sob regime de vigilância sanitária. Período mínimo: 12 meses (1 ano) contra defeitos de</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>fabricação. Abrangência: Peças, mão de obra e suporte técnico especializado. Assistência técnica: Autorizada no território nacional, com fornecimento de peças originais e atualização de software durante o período de garantia.</p>				
<p>Dinamômetro</p>	<p>Dinamômetro equipamento portátil digital destinado à medição da força de prensão manual. Fabricado em plástico resistente de alta durabilidade, possui tela gráfica digital de fácil visualização e operação ergonômica. Capacidade Máxima: 90 Kgf / 198 Lb, Resolução: 0,1 kgf / 0,2 lb, Faixa de Temperatura de Operação: 0 °C a 35 °C, Umidade Relativa de Operação: 30 % a 90 %, Exatidão: ± 0,5 kgf / 1 lb, Unidades de Medida: kgf / lb (selecionável), Material de Fabricação: Plástico de engenharia de alta resistência, Dimensões Aproximadas: 19,5 cm × 12,3 cm × 3,0 cm, Peso: Aproximadamente 320 g, Alimentação: Bateria recarregável de longa duração, Display: Tela digital gráfica de alto contraste, Aplicação: Avaliação de força e desempenho muscular da mão, Certificação / INMETRO: Aparelho com calibração</p>	<p>und</p>	<p>2</p>	<p>R\$ 1.443,25</p>	<p>R\$ 2.886,50</p>

	<p>rastreável RBC / INMETRO, garantindo confiabilidade nas medições e conformidade com normas técnicas nacionais. Cor: Cinza com detalhes em preto (padrão de fábrica para modelos equivalentes), Garantia: 6 meses contra defeitos de fabricação. Esse equipamento é especialmente útil para reabilitação muscular, prevenção de lesões, aumento de força de preensão e desempenho esportivo, podendo ser utilizado em fisioterapia academias ou ambientes clínicos.</p>				
Doppler Vascular	<p>Doppler vascular de mesa é um equipamento médico destinado à avaliação hemodinâmica de artérias e veias, permitindo a análise do fluxo sanguíneo de forma precisa e confiável. Trata-se de um modelo de mesa, robusto e estável, projetado para uso em clínicas, hospitais e laboratórios de diagnóstico por imagem. Tipo: Vascular, de mesa, Modos de operação: Contínuo e pulsado, Frequências: Duas frequências ajustáveis, Componentes: 2 cabeçotes, transdutor de 10 MHz, Alimentação: 110/220 V (bivolt), Cor: Branco e cinza. Certificação: INMETRO / normas ABNT NBR IEC 60601-1. Garantia: Possui garantia mínima de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação, com assistência técnica autorizada e suporte técnico durante o período de cobertura.</p>	und	2	R\$ 1.325,33	R\$ 2.650,66

<p>Ultrassom para Fisioterapia</p>	<p>Ultrassom para Fisioterapia Modelo equivalente ao (Sonopulse III) Equipamento de ultrassom terapêutico portátil, indicado para fisioterapia e estética, permitindo a aplicação de ultrassom em tratamentos de reabilitação muscular, redução de dor, processos inflamatórios e procedimentos estéticos como melhora da circulação e estímulo tecidual. O equipamento opera em duas frequências, 1 MHz e 3 MHz, permitindo o tratamento de tecidos em diferentes profundidades, sendo 1 MHz indicado para tecidos mais profundos e 3 MHz para tecidos superficiais, acompanha gel condutor, cubeta e espátula, proporcionando aplicação prática e eficiente. Seu design compacto possui dimensões aproximadas de 16,6 x 27 x 12,5 cm, com peso aproximado de 4 kg, facilitando o transporte e manuseio. O equipamento é alimentado por rede elétrica, com voltagem 110/220 V, não utilizando baterias ou pilhas. Predominante na cor branca com detalhes em azul. Certificação e Conformidade: Deve possuir certificação INMETRO para equipamentos médicos, atendendo às normas ABNT NBR IEC 60601-1, garantindo segurança elétrica, confiabilidade e desempenho seguro durante os tratamentos. Garantia: O produto oferece garantia mínima de 12 meses, cobrindo defeitos de fabricação, com assistência técnica autorizada e suporte técnico nacional.</p>	<p>und</p>	<p>2</p>	<p>R\$ 1.267,67</p>	<p>R\$ 2.535,34</p>
---	---	------------	----------	-------------------------	-------------------------

<p>Otoscópio para Telessaúde</p>	<p>Otoscópio Clínico Portátil com Fibra Óptica é um equipamento médico de alta precisão destinado à inspeção do canal auditivo e da membrana timpânica. Apresenta iluminação por LED de alta intensidade, proporcionando luz branca e homogênea, com transmissão por fibra óptica, o que garante excelente visibilidade sem sombras. Possui zoom óptico mínimo de 3 vezes, permitindo ampliação detalhada da área examinada. Seu corpo é confeccionado em material leve e resistente, com design ergonômico, oferecendo conforto durante o uso prolongado. O equipamento é portátil, ideal para ambientes clínicos, hospitalares e atendimentos domiciliares. Acompanha jogo de espéculos reutilizáveis em diferentes tamanhos e estojo rígido próprio para armazenamento e transporte seguro. A alimentação é bivolt automática (110/220V), com bateria recarregável de longa duração, garantindo autonomia e praticidade. O sistema eletrônico interno assegura estabilidade na intensidade luminosa e proteção contra sobrecargas. Confeccionado nas cores prata e preto (ou cinza fosco), apresenta acabamento de alta durabilidade e fácil higienização. O equipamento é certificado pelo INMETRO, conforme Portaria nº 54/2016, e segue as normas ABNT NBR IEC 60601-1 e 60601-1-2 (segurança elétrica e compatibilidade eletromagnética para equipamentos eletromédicos). Possui registro na ANVISA como equipamento de classe de risco II. A garantia mínima é de 12 meses, incluindo cobertura</p>	<p>und</p>	<p>2</p>	<p>R\$ 2.730,70</p>	<p>R\$ 5.461,40</p>
---	---	------------	----------	-------------------------	-------------------------

	<p>contra defeitos de fabricação e assistência técnica autorizada em território nacional.</p>				
Cadeira de Rodas para Obeso	<p>Cadeira de rodas de funcionamento manual, dobrável, projetada para locomoção de pacientes adultos. Estruturada em aço carbono de alta resistência mecânica, com acabamento em pintura epóxi, que confere maior durabilidade e proteção contra corrosão. Características Principais: Cor: Estrutura na cor preta, com estofamento preto em nylon. Tipo de Funcionamento: Manual, Tipo Construtivo: Dobrável, Material da Estrutura: Aço carbono, Acabamento da Estrutura: Pintura epóxi, Tipo de Uso: Locomoção de paciente adulto, Tamanho: Adulto Obeso, Apoio de Braço: Fixo, Assento e Encosto: Nylon resistente, Apoio de Pernas: Com elevação e apoio de panturrilha, Apoio de Pés: Removível, Tipo de Pneu Dianteiro: Maciço, Tipo de Pneu Traseiro: Maciço, Tipo de Freio: Bilateral, Capacidade Máxima: Até 250 kg. Certificação / INMETRO: Produto fabricado conforme normas da ABNT NBR 9050 e certificação INMETRO aplicável a dispositivos de locomoção, garantindo segurança, resistência e desempenho</p>	und	2	R\$ 2.461,23	R\$ 4.922,46

	adequados. Garantia: 12 meses contra defeitos de fabricação.				
Tábua de Propriocepção	<p>Tábua de Propriocepção e Equilíbrio é indicada para o processo de reabilitação de tornozelos, joelhos e demais articulações, auxiliando no treinamento da propriocepção, coordenação motora e equilíbrio corporal. O equipamento promove instabilidade controlada, estimulando o sistema neuromuscular e favorecendo o fortalecimento e a recuperação funcional das articulações. Características Técnicas: Tipo: Tábua de Propriocepção e Equilíbrio, Material: Madeira de reflorestamento, piso sintético antiderrapante e base em EVA, Dimensões aproximadas: 60 cm (C) × 40 cm (L) × 10 cm (A), Peso do Equipamento: 4 kg, Peso Suportado: Até 140 kg, Estrutura: Madeira tratada e envernizada, Piso: Superfície antiderrapante de alta aderência, Base: EVA de alta densidade para estabilidade e absorção de impacto, Finalidade: Exercícios de equilíbrio, coordenação e propriocepção, Acabamento: Verniz protetor ecológico, Certificação / INMETRO: Produto fabricado em conformidade com normas técnicas nacionais de segurança e qualidade, com materiais atóxicos e acondicionamento conforme exigências do INMETRO para equipamentos fisioterápicos e esportivos. Cor: Madeira natural com superfície</p>	und	2	R\$ 175,86	R\$ 351,72

	antiderrapante na cor preta. Garantia: 6 meses contra defeitos de fabricação.				
TENS e FES	<p>TENS e FES – Neuroestimulador Elétrico Transcutâneo e Estimulador Funcional Elétrico, Descrição Técnica: Equipamento destinado à estimulação elétrica neuromuscular, utilizado em tratamentos de reabilitação fisioterapêutica e controle da dor. O TENS. promove analgesia por meio da estimulação sensorial de fibras nervosas, enquanto o FES atua na reeducação e fortalecimento muscular, auxiliando no restabelecimento de funções motoras. O aparelho é microcontrolado, portátil e de fácil operação, com ajuste digital de parâmetros, temporizador programável e visores em display LCD para visualização das funções. Indicado para uso em clínicas, consultórios e atendimentos domiciliares supervisionados. Características Técnicas: Tipo: TENS e FES – Estimulador Elétrico Portátil, Canais de Saída: 2 canais independentes, Formas de Onda: Retangular bifásica simétrica, Frequência: Ajustável de 1 a 150 Hz, Largura de Pulso: Ajustável de 50 a 400 µs, Intensidade: Ajustável de 0 a 100 mA (controlada por canal), Modo de Operação: Contínuo, sincronizado ou alternado, Tempo de Tratamento:</p>	und	2	R\$ 1.535,21	R\$ 3.070,42

	<p>Programável (até 60 minutos), Alimentação: Bateria recarregável (ou adaptador bivolt automático 110–220 V), Display: LCD digital com indicação de parâmetros, Dimensões: Aproximadamente 13 cm × 8 cm × 3 cm, Peso: Aproximadamente 500 g, Acessórios Inclusos: Cabos de conexão, Eletrodos reutilizáveis, Cinta elástica, Fonte carregadora bivolt, Cor: Branco (padrão de fábrica). Manual de instruções Certificação / INMETRO: Produto registrado na ANVISA como equipamento eletromédico de uso fisioterapêutico e certificado pelo INMETRO conforme normas ABNT NBR IEC 60601-1 e NBR IEC 60601-2-10, garantindo segurança elétrica e biocompatibilidade. Garantia: 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>				
<p>Dermatoscópio para Telessaúde</p>	<p>Dermatoscópio para Telessaúde, Equipamento médico portátil destinado à avaliação e exame da pele, permitindo observação detalhada de lesões cutâneas em clínicas, hospitais e unidades básicas de saúde. Ideal para diagnóstico clínico direto e apoio em telemedicina, quando acoplado a sistemas de captura de imagem. Características Técnicas: Tipo: Portátil, Ampliação: Até 10x, Iluminação: Lâmpada halógena ou LED de alta intensidade, Lentes: Duas lentes para melhor visualização de detalhes, Acessórios: Cabo metálico para conexão, estojo próprio para transporte, Fonte de Alimentação: Bateria interna recarregável, Dimensões: Compacto, fácil manuseio, Peso: Leve, portátil, Aplicação: Diagnóstico dermatológico,</p>	<p>und 2</p>		<p>R\$ 2.099,50</p>	<p>R\$ 4.199,00</p>

	<p>observação de lesões cutâneas, Material: Corpo em alumínio ou plástico resistente, Cor: Corpo na cor prata ou preta, com detalhes em preto Certificação / INMETRO e ANVISA: Registro ANVISA como equipamento médico de diagnóstico dermatológico, Conformidade com normas técnicas brasileiras aplicáveis e certificação INMETRO, garantindo segurança e confiabilidade, Garantia: 12 meses contra defeitos de fabricação</p>				
Espirômetro	<p>Espirômetro com tela colorida de no mínimo 7" para exibição da medição em tempo real. Tela sensível ao toque para inserir facilmente as informações do paciente. Impressão direta no equipamento e bateria recarregável. Leitor de código de barras e teclado podem ser conectados por meio de portas USB. Deve possuir interpretação do teste de função pulmonar, animação para incentivar o paciente durante a realização do exame, comparação Pré e pós-broncodilatador, incluindo curvas espirométricas como fluxo-volume, volume-tempo e tabela de valores de medidas. Deve acompanhar software que possibilite registros de pacientes para gestão de todos os dados e gráficos. Memória interna do equipamento para no mínimo 200 testes, que poderão ser exportados no formato de arquivo JPEG, PDF e DICOM. Realiza os exames independentemente de estar conectado a um computador. Deve medir minimamente os seguintes parâmetros: FVC, FEV 1.0, FEV 1/FVC, FEF 0.2-1.2L, FEF 25-75%, PEF, FEF 25%, FEF 50%, FEF 75%, FIC, FIF 50%, IF, FET 100%, SVC,</p>	und	2	R\$ 12.215,81	R\$ 24.431,62

	<p>ERV, IRV, TV, EC, IC, RV, MVV, FB, TV. Acessórios: sensor, clipe nasal, 100 bocais com filtro. Possibilidade de compartilhamento no aplicativo móvel para transmissão dos dados obtidos para outros dispositivos, com aplicação para Telessaúde e telemedicina. A bateria pode ser recarregável ou com alimentação USB, Cor: Branco com detalhes em cinza (padrão hospitalar). Registro ANVISA como equipamento médico de diagnóstico respiratório, Certificação INMETRO conforme normas ABNT NBR IEC 60601-1 (segurança elétrica) e IEC 60601-2-47 (equipamentos de função pulmonar). Garantia: 12 meses contra defeitos de fabricação.</p>				
<p>Bisturi Elétrico (até 150 W)</p>	<p>Bisturi elétrico hospitalar. Modelo aproximado: SEG 150. é um equipamento microprocessado projetado para cortes e coagulações de tecidos com precisão e segurança. Possui painel de fácil comando, moderno e à prova d'água, com displays digitais independentes para corte e coagulação. Conta com oito modos de corte (Pure Cut, Blend 1, Blend 2, Blend 3, High e Low), dois modos de coagulação (Desiccate e Spray) e dois modos bipolares (Precise com Micro/Auto-Stop e Standard com Auto-Stop). Tem conexões independentes para dois pedais (monopolar e bipolar), bornes retroiluminados para cirurgias laparoscópicas e microprocessador em todas as funções. Realiza check-up automático com códigos de erro no display e pode ser ativado manualmente ou por pedal. Inclui sistema Feedback Power Adjust (FPA®), seleção automática da placa de retorno com monitoramento da</p>	<p>und</p>	<p>2</p>	<p>R\$ 44.516,44</p>	<p>R\$ 89.032,88</p>

	<p>resistência do paciente e alarme MRPGraph®, compatibilidade com coagulador por plasma de argônio, função Stand-by e RELOAD com até 120 posições de memória não volátil, ajuste de volume no painel, ventilação natural por convecção, porta auxiliar traseira para aspirador de vapores e alça embutida para transporte. Funciona em bivolt automático (110/220V, 50/60Hz), com potência máxima de até 400W em corte e 150W em coagulação, operando em alta frequência de 350–500 kHz. Possui certificação INMETRO (Portaria nº 54/2016), norma ABNT NBR IEC 60601-1, registro ANVISA classe II. Garantia mínima de 12 meses e suporte técnico nacional.</p>				
<p>Fotóforo - Foco de Luz de Cabeça</p>	<p>Fotóforo é um equipamento médico portátil desenvolvido para iluminação cirúrgica individual, projetado para uso em procedimentos médicos e odontológicos, garantindo visibilidade precisa e conforto ao profissional. Trata-se de um capacete regulável, ajustável em circunferência e altura da cabeça, permitindo adaptação ergonômica para diferentes usuários. Tipo: Capacete ajustável (circunferência e altura da cabeça), Iluminação: LED, potência mínima 5 W, Ajuste: Intensidade da luz regulável, Mobilidade: Sem fio, bateria recarregável, Vida útil da lâmpada: Aproximadamente 50.000 horas, Certificação: INMETRO / normas de segurança ABNT NBR IEC 60601-1. Garantia: O Fotóforo possui garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, incluindo assistência técnica autorizada e suporte técnico durante o período de cobertura.</p>	<p>und</p>	<p>2</p>	<p>R\$ 6.666,67</p>	<p>R\$ 13.333,34</p>

<p>Ventilador pulmonar Pressométrico e volumétrico</p>	<p>Ventilador pulmonar microprocessado, pressométrico e volumétrico; Aplicação: Uso hospitalar em UTI, centro cirúrgico e emergência; Modos de ventilação: Controlado por volume (VCV, SIMV-VC), controlado por pressão (PCV, SIMV-PC), espontâneo (PSV, CPAP), BIPAP e VNI; Volume corrente (Vt): Ajustável de 20 a 2000 mL; Pressão inspiratória: Ajustável de 5 a 80 cmH2O; PEEP (Pressão expiratória positiva final): Ajustável de 0 a 30 cmH2O; Frequência respiratória: Ajustável de 1 a 80 incursões por minuto; FiO2: Ajustável de 21% a 100%, com leitura em tempo real; Tempo inspiratório: Ajustável de 0,2 a 5 segundos; Sensibilidade de disparo: De -2 a +2 cmH2O; Monitoramento: Pressão das vias aéreas, volume corrente inspirado/expirado, fluxo, frequência respiratória, relação I:E, FiO2, curvas e loops gráficos; Alarmes: Alta e baixa pressão, alta e baixa FiO2, desconexão, apneia, volume minuto, falha de energia e falha de gás; Interface: Display colorido touchscreen mínimo de 10" com visualização simultânea de parâmetros e curvas; Autoteste: Função de autoteste automático ao ligar o equipamento; Alimentação: 100 a 240 V / 50-60 Hz, ar comprimido e oxigênio medicinal (50-60 psi); Bateria interna: Recarregável, com autonomia mínima de 2 horas; Acessórios obrigatórios: Circuito respiratório adulto/pediátrico, sensor de fluxo proximal, umidificador aquecido, mangueiras de gás, cabo de força e manual em português; Normas aplicáveis: IEC 60601-1 / IEC 60601-2-12 / Certificação INMETRO /</p>	und	2	R\$ 43.333,33	R\$ 86.666,66
---	---	-----	---	------------------	------------------

	Registro ANVISA; Garantia: Mínimo de 12 meses				
VALOR TOTAL:					R\$ R\$ 2.958.149,97

1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados a partir da assinatura do respectivo contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual de 2025, conforme consta nas informações básicas no estudo técnico preliminar, em anexos nesse termo de referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

4.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

4.2. Priorizar a aquisição de equipamentos e materiais médico-hospitalares que apresentem maior eficiência energética, menor consumo de recursos naturais e reduzida emissão de poluentes, observando critérios de durabilidade, facilidade de manutenção e possibilidade de atualização tecnológica;

4.3. Exigir, sempre que possível, que os bens adquiridos sejam fabricados com materiais recicláveis, reutilizáveis ou de origem renovável, bem como que as embalagens utilizadas sejam passíveis de reciclagem ou retorno ao fabricante, em conformidade com a Política Nacional de Resíduos Sólidos;

4.4. Priorizar fornecedores que adotem práticas de responsabilidade socioambiental, comprovando o cumprimento da legislação ambiental e trabalhista

4.5. Exigir que os equipamentos médico-hospitalares possuam certificações ou selos de conformidade ambiental e de eficiência energética, quando aplicável, tais como o Selo Procel, INMETRO ou certificações ISO 14001, de forma a assegurar a qualidade e a sustentabilidade do produto adquirido; e

4.6. Determinar que o fornecedor disponibilize sistema de logística reversa ou procedimento de recolhimento dos equipamentos e materiais inservíveis, ao término de sua vida útil, garantindo a destinação final ambientalmente adequada e reduzindo o impacto ambiental decorrente do descarte.

Da exigência de carta de solidariedade

4.7. Em caso de fornecedor, revendedor ou distribuidor, será exigida carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegure a execução do contrato.

Subcontratação

4.8. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.9. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à subcontratação.

Garantia da contratação

4.10. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

Reserva de cotas para microempresas e empresas de pequeno porte:

4.11. Na presente licitação, será realizada a reserva de cota de até vinte e cinco por cento do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.

4.12. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos fornecedores remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

4.13. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

4.14. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados do(a) recebimento da Nota de Empenho, em remessa única.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 10 (dez) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: AV. Dom Sebastião Thomaz S/N, Bairro: Centro, em Santa Maria das Barreiras - PA, CEP: 68565-000 ou no endereço solicitados através da ordem de fornecimento.

Garantia, manutenção e assistência técnica

- 5.4. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, será de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- 5.5. Caso o prazo da garantia oferecida pelo fabricante seja inferior ao estabelecido nesta cláusula, o fornecedor deverá complementar a garantia do bem ofertado pelo período restante.
- 5.6. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.
- 5.7. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pelo próprio Contratado, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.
- 5.8. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.
- 5.9. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.
- 5.10. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 30 (trinta) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pelo Contratado ou pela assistência técnica autorizada.
- 5.11. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.
- 5.12. Na hipótese do subitem acima, o Contratado deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.
- 5.13. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição

do bem ou de seus componentes, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.

5.14. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

5.15. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

Fiscalização Técnica

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.8. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.9. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

6.10. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.11. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.12. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

Fiscalização Administrativa

6.13. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.14. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.15. Além do disposto acima, a fiscalização contratual obedecerá às seguintes rotinas:

6.16. Acompanhar e registrar todas as etapas de execução contratual, verificando o cumprimento dos prazos, das condições estabelecidas no termo de referência e da conformidade dos produtos entregues com as especificações técnicas exigidas no edital;

6.17. Realizar inspeção física e documental dos bens entregues, conferindo a integridade, o funcionamento e a compatibilidade dos equipamentos e materiais com o

ambiente de instalação, bem como a apresentação de manuais, certificados e garantias exigidos contratualmente; e

6.18. Elaborar relatórios de acompanhamento e, quando necessário, comunicar formalmente ao gestor do contrato eventuais não conformidades, falhas ou atrasos, adotando as providências cabíveis para correção, substituição ou aplicação das penalidades previstas.

6.19. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

Gestor do Contrato

6.20. Cabe ao gestor do contrato:

6.21. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.22. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.23. acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.24. emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.25. tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.26. elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.27. enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.3. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.4. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

- 7.5. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.
- 7.6. Multa:
- 7.7. Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias.
- 7.8. Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;
- 7.9. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.
- 7.10. Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 2% (dois por cento) a 5% (cinco por cento) do valor da contratação.
- 7.11. Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 5% (cinco por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.
- 7.12. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 2% (dois por cento) a 5% (cinco por cento) do valor da contratação.
- 7.13. Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 2% (dois por cento) a 5% (cinco por cento) do valor da contratação.
- 7.14. Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 1% (um por cento) a 2% (dois por cento) do valor da contratação.
- 7.15. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.
- 7.16. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.
- 7.17. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.18. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.19. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 15 (quinze) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.20. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.21. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no SICAF.

7.22. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no Sicafe serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

7.23. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.24. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.25. as peculiaridades do caso concreto;

7.26. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.27. os danos que dela provierem para o Contratante; e

7.28. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.29. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.30. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e,

nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

7.31. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.32. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.33. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

8.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

8.4. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

8.5. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.6. O prazo para a solução, pelo Contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

8.7. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

8.8. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

Liquidação

8.9. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

8.10. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.11. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- 8.12. o prazo de validade;
- 8.13. a data da emissão;
- 8.14. os dados do contrato e do órgão contratante;
- 8.15. o período respectivo de execução do contrato;
- 8.16. o valor a pagar; e
- 8.17. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.
- 8.18. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante;
- 8.19. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 8.20. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:
- 8.21. verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;
- 8.22. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.
- 8.23. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do Contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do Contratante.
- 8.24. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do Contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 8.25. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

8.26. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o Contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

8.27. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.28. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA, divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, ou outro índice oficial que venha a substituí-lo.

Forma de pagamento

8.29. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado.

8.30. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.31. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.32. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.33. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Reajuste

8.34. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 12/10/2025.

8.35. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice oficial

de correção monetária adotado pela Administração Municipal, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, observado o disposto no art. 134 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.36. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.37. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

8.38. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

8.39. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

8.40. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

8.41. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Forma de fornecimento

9.2. O fornecimento do objeto será parcelado.

Exigências de habilitação

9.3. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

9.4. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

9.5. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.6. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

9.7. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.8. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

9.9. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.10. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

9.11. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

9.12. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.13. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.14. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.15. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.16. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

9.17. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual ou Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.18. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.19. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.20. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

9.21. certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do interessado, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação/contratação, ou de sociedade simples;

9.22. certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor;

9.23. balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando, para cada

exercício, índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um).

9.24. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;

9.25. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

9.26. Caso a empresa interessada apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação patrimônio líquido mínimo de 10% do valor total estimado da contratação.

9.27. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação/contratação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

9.28. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

Qualificação Técnica

9.29. Registro ou inscrição da empresa na entidade profissional competente, em plena validade, quando a natureza do objeto exigir responsabilidade técnica

9.30. Sociedades empresárias estrangeiras atenderão à exigência por meio da apresentação, no momento da assinatura do contrato ou do aceite de instrumento equivalente, da solicitação de registro perante a entidade profissional competente no Brasil.

9.31. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares, de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior à do objeto desta contratação, ou do item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

9.32. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

- 9.33. Fornecimento e entrega de equipamentos, mobiliário e/ou aparelhos médicos e eletrônicos destinados a unidades de saúde pública ou privada;
- 9.34. Contratos com quantitativos compatíveis com o item licitado; e
- 9.35. Execução satisfatória comprovada pelo emitente do atestado, com declaração expressa de bom desempenho técnico e cumprimento das obrigações contratuais.
- 9.36. Serão admitidos, para fins de comprovação de quantitativo mínimo exigido, a apresentação e o somatório de diferentes atestados relativos a contratos executados de forma concomitante.
- 9.37. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.
- 9.38. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual do Contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.
- 9.39. Prova de atendimento aos requisitos técnicos e regulatórios previstos na legislação sanitária e metrológica vigente, especialmente quanto à apresentação, quando aplicável:
- a) do registro ou autorização de funcionamento da empresa junto à ANVISA, para produtos sujeitos à vigilância sanitária;
 - b) da certificação de conformidade emitida pelo INMETRO ou organismo acreditado, para equipamentos elétricos, eletrônicos e mobiliário hospitalar; e
 - c) do atendimento às normas técnicas da ABNT ou equivalentes reconhecidas internacionalmente, conforme especificações do Termo de Referência.

Disposições gerais sobre habilitação

- 9.40. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.
- 9.41. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizações pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.42. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.43. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.44. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ 2.958.149,97 (dois milhões, novecentos e cinquenta e oito mil, cento e quarenta e nove reais e noventa e sete centavos), conforme custos unitários apostos na tabela contida no item 1 acima.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento do Município de Santa Maria das Barreiras - PA de 2025 e recursos oriundos do Governo Federal e Estadual.

11.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

Integram este Termo de Referência, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

APÊNDICES I – Matriz de Risco;

APÊNDICES II - Estudo Técnico Preliminar;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



APÊNDICES III - Pesquisa de Preço;

ANEXO I - Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

ANEXO - II - Termo de ciência e concordância

Santa Maria das Barreira - PA 20 de outubro de 2025.

CAMILA BARROS NEVES
Secretaria Municipal De Saúde
Decreto Mun. N° 296/2025

Deuzuita Cunha de Souza
Equipe de Planejamento
Matrícula 000407

ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

Compra com entrega imediata e integral de bens adquiridos, sem previsão de obrigações futuras, inclusive quanto à assistência técnica, independentemente do valor será levado em consideração os termos art. 95, inciso II, da Lei n. 14.133/2021, onde presente contratação será formalizada mediante ordem de fornecimento ou nota de empenho, que produzirá os mesmos efeitos jurídicos de um termo de contrato, dispensando-se, portanto, sua assinatura formal.

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato Nota de Empenho, Carta-Contrato ou Autorização de Fornecimento, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133/2021;

1.3.2. o Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do Contratado, previstas neste instrumento.

2.3. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o Contratado.

2.4. O Contratado não possui direito subjetivo à prorrogação contratual, cabendo à Administração avaliar a conveniência e oportunidade de sua concessão.

2.5. A prorrogação contratual deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

2.6. A contratação não poderá ser prorrogada quando o Contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

3.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

3.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;

3.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;

3.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

3.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

3.1.8.1. A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias úteis, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.

3.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias úteis.

3.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

3.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;

4.1.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

4.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

4.1.7.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;

4.1.7.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;

- 4.1.7.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;
- 4.1.7.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- 4.1.7.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- 4.1.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante e não poderá onerar o objeto da contratação;
- 4.1.9. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.
- 4.1.10. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 4.1.11. Manter durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação ou para qualificação na contratação direta;
- 4.1.12. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação;
- 4.1.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
- 4.1.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;
- 4.1.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 4.1.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

- 4.1.17. Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das obrigações assumidas, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência;
- 4.1.18. Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução contratual;
- 4.1.19. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local de execução do objeto e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.
- 4.1.20. Submeter previamente, por escrito, ao Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.
- 4.1.21. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
- 4.1.22. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;
- 4.1.23. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;
- 4.1.24. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;
- 4.1.25. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;
- 4.1.26. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho.

5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

- 5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1. ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2. poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

7. ALTERAÇÕES

7.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação.

7.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

7.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

7.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. FORO

8.1. Fica definido o Foro da Comarca de Conceição do Araguaia - PA, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir os litígios que decorrerem da



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.



TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, _____
(identificação do Contratado) declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no Edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão Eletrônica nº0050/20, com o objetivo: aquisição de equipamentos, mobiliário, aparelhos médicos, eletrônicos e outros itens necessários para compor e estruturar ambientes de assistência à saúde, bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Dia: _____, Mês _____ de 2025

(Nome e Cargo do Representante Legal)