TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES, CADEIRAS, E ELETROELETRONICOS DESTINADOS A SAUDE MUNICIPAL (RECURSO ESTADUAL), nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	MÉDIA	VALOR TOTAL
1	**VENTILADOR PULMONAR (ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL)** 1. Finalidade do Equipamento: O ventilador pulmonar destina-se ao suporte ventilatório de pacientes adultos, pediátricos e neonatais (inclusive recém-nascidos prematuros), em ambientes de cuidados intensivos, devendo operar em modos de ventilação invasivos, não invasivos e de alto fluxo, conforme necessidade clínica. 2. Requisitos Técnicos Gerais: O equipamento deve atender aos seguintes requisitos mínimos: Indicado para uso em pacientes neonatais, pediátricos e adultos (inclusive com obesidade mórbida), com parâmetros ajustáveis conforme a faixa etária; Deve operar com alimentação pneumática por O_2 e ar comprimido medicinal, com pressão de entrada de 280 a 650 kPa; Deve ser microprocessado, com controle por pressão, volume, fluxo e tempo; Deve conter tela sensível ao toque com interface gráfica intuitiva e de fácil visualização (com no mínimo 12 polegadas); Deve contar com modos de ventilação invasivos e não invasivos, permitindo ventilação controlada, assistida e espontânea; Deve possuir modalidade de alto fluxo nasal (HFNC) para suporte não invasivo, incluindo pacientes neonatais; Deve ter autoteste de inicialização que avalie sensores, válvulas, alarmes e integridade do sistema antes do uso; Deve possuir bateria interna com autonomia mínima de 90 minutos em funcionamento contínuo, com recarga automática. 3. Modos de Ventilação (mínimos exigidos): Modos Invasivos (mínimo): Volume controlado; Pressão controlada; Volume assistido/controlado; Pressão assistida/controlada; Suporte de pressão; SIMV com volume controlado; SIMV com pressão controlada; CPAP invasivo; Modalidade com controle duplo (ex: pressão com volume garantido). Modos Não Invasivos (mínimo): CPAP não invasivo; Pressão de suporte não invasiva; Modalidade de alto fluxo (HFNC) com mistura de gases; SIMV não invasivo. Todos os modos devem contar com ventilação de backup automática em caso de apneia. 4. Recursos e Funcionalidades mínimas: Interface gráfica com visualização simultânea de pelo menos 3 curvas (Pressão × Tempo, Volume × Tempo, Fluxo × Tempo); Loops gráficos com congelamento de tela (ex: Pressão × Volume, Fluxo × Volume) Armazenamento de tendências por, no mínimo, 72 horas; Registro de eventos e alarmes com histórico de, no mínimo, 3000 eventos; Monitoramento em tempo real dos seguintes parâmetros (mínimo): Volume corrente (inspiratório e expiratório); Frequência respiratória (total e espontânea); PEEP; Pressão de vias aéreas (média, pico, platô); FiO_2 (com sensor e ajuste manual); Pressão motriz; Complacência; Resistência; Relação I:E; Trabalho respiratório; Permitir ajuste da sensibilidade por pressão e por fluxo; Alarmes audiovisuais ajustáveis com diferenciação por prioridade e silenciamento temporário; Disparo sensível por fluxo e/ou pressão; Possuir funções clínicas auxiliares: pausa inspiratória e expiratória, suspiro, compensação automática do circuito, manobras de mecânica respiratória (como NIF, P0.1), nebulização sincronizada; Possuir monitoramento da pressão esofágica (se não integrado, aceitar módulo externo); Suporte a ventilação manual (modo de backup). 5. Características Físicas e Operacionais: Peso total preferencialmente abaixo de 36 kg, com ou sem carrinho (não eliminatório); Dimensões adaptáveis ao ambiente de UTI, sem ultrapassar significativamente espaço padrão (preferencialmente até 1700 mm de altura total com suporte); Grau de proteção elétrica mínimo IP22; Equipamento deve ser bivolt automático, funcionando de 100 a 240 V, 50/60 Hz. 6. Acessórios obrigatórios: 1 circuito reutilizável/adulto autoclavável; 1 circuito reutilizável/pediátrico autoclavável; Mangueiras	72	R$ 90.417,00	R$ 180.834,00

	para gases (O2 e Ar comprimido) com, no mínimo, 5 metros; Cabo de força de, no mínimo, 5 metros;Manual em português; Manutenção preventiva e calibração após 12 meses de uso, incluídas; Garantia mínima de 2 anos contra defeitos de fabricação. 7. Conformidades legais: Equipamento com registro na ANVISA vigente e válido, conforme legislação sanitária; Certificação INMETRO, quando aplicável.			
2	**MONITOR MULTIPARAMÉTRICO MODULAR COM TELA TOUCH** 1. Finalidade Equipamento destinado à monitorização multiparamétrica contínua de sinais vitais em pacientes adultos, pediátricos e neonatais, em ambiente hospitalar, com interface amigável e recursos de expansão modular.2. Características GeraisEquipamento modular, compatível com monitoramento básico e avançado;Tela sensível ao toque, colorida, com mínimo de 10,4 polegadas, permitindo visualização simultânea de múltiplos parâmetros e curvas;Resolução compatível com apresentação clara de curvas, parâmetros e tendências;Suporte a no mínimo os seguintes parâmetros básicos integrados:ECG (3, 5 e 12 derivações);Frequência respiratória (bioimpedância);SpO_2 (com curva plestimográfica e índice de perfusão);Temperatura (2 canais);Pressão arterial não invasiva (PNI).3. Modularidade e ExpansibilidadeDeve possuir mínimo de 2 slots livres para inserção de módulos adicionais (como PI, $EtCO_2$, débito cardíaco, agentes anestésicos), com tecnologia de encaixe rápido (hot-swap);Equipamento deve aceitar a instalação de módulos de expansão por meio de porta dedicada ou interface compatível.4. Interface e VisualizaçãoCapacidade de exibir até 12 curvas simultâneas, personalizáveis;Layouts de tela configuráveis (ex: números grandes, curva de oximetria, tendências, modo transporte, outro leito);Navegação por tela touchscreen e botões de atalho físicos;Software em português;Tecla de congelamento de tela;Armazenamento de: Mínimo de 168 horas de tendências gráficas e numéricas;500 eventos de alarme;1000 registros de PNI;500 eventos de arritmia;Indicação visual de status da bateria, alimentação elétrica e alarmes.5. Alarmes e SegurançaAlarmes audiovisuais com 3 níveis de prioridade, ajustáveis;Alarmes técnicos e fisiológicos com limites programáveis;Proteção contra interferência de bisturi elétrico e descarga de desfibrilador;Grau de proteção IPX1 (ou superior).6. Parâmetros Avançados Mínimos (nativos ou por módulo)Pressão Invasiva (PI) – no mínimo 2 canais;Capnografia ($EtCO_2$) – tecnologia sidestream ou mainstream;Cálculos clínicos:Cálculos hemodinâmicos;Cálculos de oxigenação e entilação;Cálculos renais e de drogas.7. ConectividadeComunicação com central de monitoramento;Portas mínimas: USB, RJ45, VGA e SD (ou similar);Compatível com protocolo HL7 (interoperabilidade hospitalar).8. Características Físicas e Elétricas Peso aproximado de até 5 kg (sem módulos adicionais);Dimensões compatíveis com o espaço disponível no suporte de leito, preferencialmente não ultrapassando 35 x 35 x 20 cm (A x L x P);Alimentação bivolt automática (100 a 240V, 50/60Hz); Bateria interna de alta performance, com autonomia mínima de 3 horas em funcionamento contínuo, com recarga automática. 9. Acessórios obrigatórios1 cabo de ECG de 5 vias;1 sensor de oximetria reutilizável;1 cabo de temperatura (pele ou cavidade); 1 tubo e 3 manguitos PNI (adulto, pediátrico e obeso).10. Impressora (Opcional)Impressora térmica opcional, se disponível, com largura mínima de 50 mm, para impressão de até 3 formas de onda simultâneas. 11. Requisitos Legais e Operacionais Equipamento com registro ativo e válido na ANVISA; Manual e software em português; Garantia mínima de 24 meses; Atendimento técnico autorizado com tempo máximo de resposta de 48 horas úteis após chamado técnico; Inclusão de ao menos 1 ano de manutenção preventiva e calibração no valor da proposta.	8	R$ 22.674,00	R$ 181.392,00
3	**BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PARA USO CLÍNICO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL** 1. Finalidade Equipamento destinado à infusão de soluções parenterais e enterais com precisão e segurança, aplicável a pacientes adultos, pediátricos e neonatais, com modos ajustáveis por faixa etária e indicação clínica. 2. Características Técnicas Gerais Equipamento microprocessado para infusão volumétrica contínua e programável; Interface de controle por tela colorida sensível ao toque de no mínimo 3,5” ou outro sistema de configuração intuitiva; Permitir operação em no mínimo 5 dos seguintes modos: Modo por volume/hora (ml/h); Modo baseado em peso corporal (mg/kg/min); Modo dose de ataque (bolus); Modo KVO (Keep Vein Open); Modo VTBI (volume total a infundir); **[Opcional] Modos adicionais como: dieta enteral, rampa ascendente/descendente, sequência programada.** 3. Especificações Técnicas Mínimas Taxa de infusão ajustável: de 0,1 a pelo menos 1.000 ml/h, com incrementos mínimos de 0,1 ml/h; Taxa de Bolus ajustável: até pelo menos 1.000 ml/h; Taxa de KVO ajustável: até 5 ml/h; VTBI ajustável: até 9.999 ml; Intervalo de tempo programável: de 1 minuto até no mínimo 99 horas; Precisão mínima: ±5% para taxas ≥ 1 ml/h, conforme normas técnicas aplicáveis. 4. Alarmes e Segurança Alarmes audiovisuais para: Oclusão (alta pressão), Final de infusão (VTBI), Quase fim de infusão, Bateria fraca, Porta aberta, Presença de bolha de ar, Erro de sistema. Indicação visual de alimentação elétrica e status de bateria; Função de bloqueio de tela e teclado; Grau de proteção IP24 ou superior; Proteção contra descarga de desfibrilador. 5. Recursos Adicionais Biblioteca de drogas com possibilidade de inserção de ao menos 20 entradas	9	12642	R$ 113.778,00

	personalizáveis; Função Bolus e KVO auto77máticas; Suporte para fixação em hastes de soro ou estrutura hospitalar compatível. 6. Alimentação e Bateria Funcionamento com alimentação bivolt automática (100–240V, 50/60Hz); Bateria interna recarregável, com autonomia mínima de 9 horas a 25 ml/h; Sistema de recarga automática ao conectar à rede elétrica. 7. Dimensões e Peso Peso de até 2 kg; Design compacto, adequado para transporte individual e encaixe em estação multiparâmetro (dock) ou em suporte vertical/horizontal. 8. Acessórios obrigatórios Devem acompanhar cada unidade: 1 cabo de força compatível com padrão brasileiro (mín. 1,5 m); 1 suporte para haste de soro ou fixação em trilho hospitalar; Manual de operação em português; Registro ANVISA vigente e compatível com a classe de risco aplicável. 9. Garantia e Suporte Técnico Garantia mínima de 24 meses; Suporte técnico com tempo de resposta de até 48 horas úteis após chamado (sem exigência de distância geográfica); Inclusa manutenção preventiva e calibração por pelo menos 12 meses após a entrega do equipamento.			
4	**ELETROCARDIÓGRAFO MULTICANAL – 12 CANAIS** 1. Finalidade Equipamento destinado à aquisição, visualização, análise, armazenamento e impressão de exames de eletrocardiograma de 12 derivações simultâneas, para uso em pacientes adultos, pediátricos e neonatais. 2. Características Técnicas Gerais Aquisição simultânea de 12 derivações via cabo de 10 vias; Sensibilidade ajustável: mínimo de 2,5 mm/mV até pelo menos 40 mm/mV; Modos de operação: automático, manual e modo ritmo; Frequência de amostragem mínima: 1.000 Hz/canal ou superior; Exibição em tempo real das derivações e curvas; Detecção de marca-passo e proteção contra desfibrilação; Possuir algoritmo de análise e interpretação automática com laudo editável; Layout de visualização personalizável (ex: 3x4, 6x2, 12x1, entre outros); Interface gráfica em português. 3. Display e Interface Display colorido de mínimo 8” com controle via touchscreen ou botões físicos intuitivos; Apresentação em tela de: Curvas simultâneas, Parâmetros do exame (frequência cardíaca, ganho, filtros, velocidade, etc.), Informações do paciente (nome, ID, sexo, idade, altura, peso). 4. Armazenamento e Exportação Memória interna com capacidade mínima para 1.000 exames completos; Reimpressão ou reexportação sem novo exame; Exportação de exames em no mínimo PDF e dois dos seguintes formatos digitais compatíveis com sistemas de prontuário eletrônico: XML, SCP-ECG, DICOM, HL7, JPG, PNG; Conectividade com computador via porta USB, cartão SD ou rede (com e sem fio); Compatível com worklist bidirecional (desejável). 5. Impressão Impressão térmica em papel milimetrado termo sensível padrão A4 (210x297 mm); Formatos de impressão configuráveis (mínimo 1 a 12 canais); Velocidades de impressão ajustáveis: 5, 10, 25 e 50 mm/s. 6. Filtros e Qualidade de Sinal Filtros configuráveis para: Frequência da rede (50/60 Hz), Ruído muscular (com múltiplas faixas), Desvio de linha de base; Indicadores em tela para eletrodo mal posicionado, desconectado ou com falha. 7. Alimentação e Bateria Funcionamento em rede elétrica bivolt automática (100 – 240V, 50/60Hz); Bateria interna recarregável com autonomia mínima de 8 horas de operação contínua. 8. Dimensões e Peso Dimensões aproximadas: até 360 x 300 x 100 mm; Peso máximo: 4,0 kg. 9. Acessórios obrigatórios 01 cabo de ECG com 10 vias; 01 bloco de papel milimetrado; 01 conjunto de eletrodos tipo clip adulto; 01 conjunto de eletrodos tipo sucção; 01 cabo de força compatível com padrão brasileiro; 01 cabo de aterramento (se aplicável); Manual do usuário em português. 10. Registro e Assistência Técnica Produto com registro ativo na ANVISA; Garantia mínima de 24 meses; Assistência técnica com atendimento em até 48h úteis após abertura do chamado, sem exigência de distância geográfica.	9	R$ 19.305,00	R$ 173.745,00
5	**CARRO MACA AVANÇADO:** Maca, com rodízios, que apresenta recursos avançados, utilizada para transportar e acomodar o paciente. AÇO INOXIDÁVEL | HIDRÁULICA	1	R$ 19.025,00	R$ 19.025,00
6	**CARRO DE EMERGENCIA E MEDICAMENTOS** Carro de emergência e medicamentos com tampo superior em chapa de aço inox com varanda em toda volta para evitar a queda de ampolagem e outros. Parte inferior construída com chapa de aço carbono sendo uma parte com 4 gavetas (duas primeiras gavetas com divisões internas) e a outra parte com um armário com chave e uma prateleira interna. Tratamento anti-ferruginoso, acabamento em pintura eletrostática a pó, com resina epóxi-poliéster e polimerizado em estufa, excelente resistência química e mecânica. Cabo de locomoção inox. Rodízios de 3”. Dimensão: APROXIMADAS (CxLxA)800 x 450 x 800 mm	2	R$ 5.046,00	R$ 10.092,00

7	**CAMA FAWLER ELETRICA LUXO** MOVIMENTOS: Executados por 1 (um) motor blindado, com dispositivos de segurança. Posições: fawler, semi-fawler, cabeceira, dorso, pernas, sentado, cardíaco, vascular, flexão, descanso de pernas e trendelemburg.ACIONAMENTO: Por controle remoto a fio que controla todos os movimentos da cama.voltagen 110v	10	R$ 23.168,00	R$ 231.680,00
8	**MESA DE EXAME CLÍNICO AMBULATORIAL (DIVÃ)** 1. Finalidade Equipamento utilizado para realização de exames clínicos, avaliação médica e procedimentos em pacientes adultos em unidades de saúde, clínicas, consultórios e ambulatórios. 2. Características Técnicas Mínimas Leito rígido, confeccionado em material resistente (ex: madeira industrializada, MDF, MDP, compensado naval ou aço), com superfície estável, lisa e compatível com higienização hospitalar; Revestimento do leito com espuma de densidade mínima D28, espessura mínima de 40 mm, revestida com courvin ou material impermeável lavável, atóxico, antialérgico e resistente à desinfecção hospitalar; Cabeceira reclinável com sistema mecânico de cremalheira ou similar, com mínimo de 3 posições e travamento seguro; Estrutura fabricada em aço tubular com diâmetro compatível (mínimo de 1"), com capacidade para suportar carga estática mínima de 150 kg distribuídos; Estrutura com tratamento antiferruginoso e pintura eletrostática a pó com resina epóxi-poliéster, com polimerização em estufa, conferindo alta resistência química e mecânica; Pés com ponteiras em borracha antiderrapante, que proporcionem estabilidade e segurança durante o uso; Acabamento com cantos arredondados, sem rebarbas ou arestas cortantes. 3. Dimensões Aproximadas Comprimento: mínimo de 1,80 m Largura: mínimo de 55 cm Altura do leito: entre 75 e 85 cm Obs.: variações de até 10% são aceitas, desde que não prejudiquem a ergonomia e a finalidade do produto. 4. Segurança e Garantia O produto deve possuir garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; Produto novo, de primeira linha, fabricado conforme normas de segurança e ergonomia aplicáveis; Entregue com manual técnico em português, contendo instruções de montagem, uso e limpeza. 5. Registro e Atendimento Técnico Produto com registro ou isenção da ANVISA, conforme aplicável à sua classificação; O fabricante ou distribuidor deve garantir suporte técnico e fornecimento de peças de reposição por pelo menos 5 anos.	8	R$ 3.287,00	R$ 26.296,00
9	**Equipamento de Raios-X Portátil Digital** 1. Finalidade Equipamento de diagnóstico por imagem destinado à realização de exames radiológicos em diferentes ambientes hospitalares e clínicos, especialmente voltado para situações de leito, UTI, emergência e centros cirúrgicos. Deve possibilitar mobilidade, agilidade, segurança e qualidade na obtenção de imagens, inclusive em pacientes com limitação de deslocamento. 2. Requisitos Técnicos Mínimos 2.1. Gerador e Comando Sistema de controle microprocessado de alta frequência (monofásico ou bivifásico), operando em tensão de entrada 110–220V (bivolt automático); Frequência de operação mínima de 200 kHz; Potência mínima de saída: 4 kW; Seleção independente de kV, mA, mAs e tempo de exposição; Faixa de kV: mínimo de 40kV a 125kV, com incremento de 1kV; Faixa de mA: mínimo de 10 mA a 100 mA; Faixa de mAs: mínimo de 0,1 a 250 mAs; Tempo de exposição: de 1 ms a no mínimo 5 s; Sistema com painel de membrana ou touchscreen, com interface intuitiva e display digital; Memória anatômica programável: mínimo de 200 técnicas pré-definidas e editáveis; Sistema de autodiagnóstico e detecção de falhas, com indicação de erros no painel digital. 2.2. Cabeçote e Tubo de Raios-X Tubo com ânodo fixo, foco duplo; Colimador manual com campo luminoso ajustável, com iluminação LED; Rotação do colimador de no mínimo 90°, para alinhamento com diferentes planos de imagem; Temporizador eletrônico integrado de no mínimo 30 segundos; Porta-chassis compatível com receptores digitais ou analógicos. 2.3. Estrutura Móvel Sistema de braço articulado tipo pantográfico, telescópico ou equivalente, com movimento suave e estável; Conjunto do tubo conjugado ao gerador; Sistema montado em estrutura portátil sobre rodas, facilitando o transporte em ambientes internos; Cabo disparador com dois estágios e mínimo de 3 metros de comprimento; Cabo de energia de mínimo 4 metros, com plugue de 3 pinos padrão brasileiro. 3. Requisitos de Segurança e Compatibilidade Equipamento deve possuir: Proteção contra sobreaquecimento; Proteção contra choques elétricos e descarga de desfibrilador; Compatibilidade eletromagnética segundo normas vigentes (ex: IEC 60601-1-2); Grau de proteção IP adequado ao ambiente hospitalar. 4. Registro Legal O equipamento deve possuir Registro válido na ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária); Apresentar documentação comprobatória do registro com o número correspondente. 5. Acessórios Mínimos Inclusos 01 Cabo disparador (mínimo 3 m); 01 Cabo de força (mínimo 4 m); 01 Manual do usuário em português; 01 Porta-chassis compatível com DR ou CR. 6. Garantia e Assistência Técnica Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; O fornecedor deve garantir assistência técnica autorizada em até 50 km da unidade contratante, com	1	R$ 223.887,00	R$ 223.887,00

	atendimento técnico em até 48 horas úteis após abertura do chamado; Deve possuir disponibilidade de peças de reposição por no mínimo 5 anos após a aquisição.			
10	**COMPUTADOR DESKTOP (USO BÁSICO)** Objeto: Fornecimento de computadores desktop, com monitor e periféricos, destinados a atividades administrativas e operacionais de rotina. Especificações Técnicas Mínimas: Computador em linha de produção pelo fabricante, com todos os componentes novos, sem uso, recondicionamento ou reforma. Processador: Mínimo de 4 núcleos físicos e 8 threads, com frequência base igual ou superior a 3,5 GHz, e cache mínimo de 8 MB (somado ou não). Arquitetura x86-64 bits, compatível com sistemas operacionais modernos. Equivalente ou superior a modelos como Intel Core i5 de 11ª geração, AMD Ryzen 5 de série 3000 ou similares. Memória RAM: Mínimo de 8 GB DDR4, com frequência mínima de 2.666 MHz ou superior. Permitir expansão futura. A instalação em dual channel será considerada desejável, mas não obrigatória. Armazenamento: Unidade de estado sólido (SSD), com capacidade mínima de 240 GB, interface SATA ou NVMe. Placa-mãe: Compatível com os demais componentes, com pelo menos 1 slot PCI Express x16 (versão 2.0 ou superior). Padrão físico compatível com formatos ATX, MicroATX, Mini-ITX ou similares, conforme padrões divulgados em www.formfactors.org Vídeo: Integrado ou dedicado, com suporte a no mínimo 2 monitores simultâneos. Deve possuir memória compartilhada ou dedicada de no mínimo 1 GB. Saídas de vídeo obrigatórias: 1 HDMI ou DisplayPort + 1 VGA (ou adaptadores inclusos para garantir compatibilidade). Conectividade: Rede Ethernet: 10/100/1000 Mbps (Gigabit). Rede sem fio: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, integrada ou via adaptador USB incluso. Fonte de alimentação: Fonte com potência compatível com a configuração fornecida, mínimo de 300W reais e com certificação de eficiência (ex: 80 Plus Bronze ou superior). Gabinete: Compatível com os demais componentes. Permitir instalação na posição vertical ou horizontal. Ventilação adequada e proteção física dos componentes. Periféricos inclusos: Teclado USB: padrão ABNT2, 107 teclas, com fio. Mouse USB: com fio, resolução mínima de 800 DPI, 2 botões + scroll. Monitor LED: Tamanho mínimo de 19,5 polegadas, formato widescreen 16:9. Resolução mínima: 1366 x 768. Conexões: HDMI ou VGA, conforme a saída de vídeo do equipamento.	30	R$ 7.211,00	R$ 216.330,00
11	**Aparelho de Ar-Condicionado tipo Split Hi Wall,** ciclo frio, com capacidade nominal de **9.000 BTUs,** com as seguintes especificações mínimas: Tecnologia Inverter Eficiência energética mínima "A" no Selo Procel Tensão compatível com a infraestrutura elétrica local (ex: 220V) Compressor rotativo Fluido refrigerante R-410A ou superior Funções mínimas: Timer, Memória, Modo Turbo, Oscilar (movimentação automática das aletas) Controle de temperatura eletrônico (painel e/ou controle remoto) Nível de ruído reduzido (conforme padrão do fabricante) No mínimo 4 velocidades de ventilação Saída do ar ajustável/direcionável Condensadora com serpentina preferencialmente em cobre (aceita-se alumínio com tratamento anticorrosivo equivalente) Cor: branca Comando remoto (controle) com display digital ou compatível com o equipamento O equipamento deve ser novo, sem uso anterior, de primeiro uso, e estar em linha de fabricação atual (não obsoleto). Deve acompanhar todos os acessórios necessários para instalação e operação padrão. O produto deverá possuir garantia mínima de 12 meses fornecida pelo fabricante ou fornecedor autorizado. O fornecedor deverá comprovar que o produto ofertado possui assistência técnica autorizada no território nacional.	10	R$ 2.307,00	R$ 23.070,00

12	**Aparelho de Ar-Condicionado tipo Split Piso-Teto**, ciclo frio, com capacidade nominal de **36.000 BTUs**, com as seguintes especificações mínimas: Tecnologia Inverter ou Convencional com eficiência comprovada, de acordo com a necessidade do ambiente Eficiência energética mínima "A" no Selo Procel Fluido refrigerante R-410A ou superior, ecológico, não agressivo à camada de ozônio Tensão compatível com a infraestrutura elétrica da unidade (ex: 220V) Instalação tipo teto fixo (piso-teto), conforme projeto ou necessidade do ambiente Funções obrigatórias: Resfriamento, Desumidificação, Ventilação Controle remoto sem fio com painel digital ou similar Nível de ruído compatível com normas técnicas e aceitável para ambientes institucionais Cor: branca Serpentina em cobre ou alumínio com tratamento anticorrosivo equivalente Equipamento novo, de primeiro uso, com assistência técnica autorizada no Brasil Garantia mínima de 12 meses O produto deve atender aos padrões de qualidade técnica exigidos pelo INMETRO e estar em linha de fabricação atual. Devem ser apresentados catálogos técnicos ou manuais para comprovação das especificações.	3	R$ 8.900,00	R$ 26.700,00
13	**Cortina de Ar elétrica com as seguintes características mínimas:** Comprimento nominal de 150 cm Tensão compatível com a instalação elétrica local (220V) Fluxo de ar ajustável, com capacidade mínima de X m³/h (definir conforme necessidade do ambiente) Baixo nível de ruído operacional, adequado para ambiente institucional (menor que X dB) Controle remoto sem fio ou painel de controle integrado Proteção contra superaquecimento e segurança elétrica conforme normas técnicas aplicáveis (INMETRO e/ou ABNT) Construção em material resistente à corrosão e de fácil limpeza Equipamento novo, de primeira linha, com assistência técnica autorizada no Brasil Garantia mínima de 12 meses Eficiência energética comprovada, preferencialmente com selo INMETRO ou equivalente	2	R$ 1.167,00	R$ 2.334,00
14	**Cadeira de Rodas Adulto, com as seguintes especificações mínimas:** Estrutura construída em aço carbono, alumínio reforçado ou material equivalente, com comprovação técnica de resistência e durabilidade Estrutura dobrável em duplo X, resistente e compacta para transporte e armazenamento Pintura eletrostática epóxi ou tratamento anticorrosivo equivalente Estofamento acolchoado em nylon, tecido técnico ou material similar com resistência e conforto comprovados Almofada em espuma de alta densidade ou material equivalente para conforto e durabilidade Rodas traseiras com diâmetro mínimo de 24 polegadas, equipadas com pneus anti-furo ou de alta resistência que evitem vazamentos Rodas dianteiras maciças de 6 polegadas, com garfos fabricados em nylon ou material similar de alta resistência Freios bilaterais reguláveis e acessíveis Protetores de roupa com aba para proteção do usuário Apoios de pés articuláveis e reguláveis em altura, garantindo conforto e ergonomia Apoios de braço escamoteáveis para facilitar transferência e acesso Capacidade mínima de carga de 120 kg Largura do assento entre 48 e 52 cm para atender diferentes biotipos Produto novo, com garantia mínima de 12 meses Assistência técnica autorizada no território nacional Conformidade com normas técnicas brasileiras aplicáveis (ex: ABNT NBR 13962)	5	R$ 1.198,00	R$ 5.990,00

15	**Cadeira de Rodas Obeso (Super Big), com as seguintes características mínimas:** Capacidade de peso: até 200 kg Estrutura fabricada em aço carbono com parede dupla ou material equivalente que comprove resistência e durabilidade Pintura eletrostática epóxi ou tratamento anticorrosivo equivalente Largura do assento entre 58 e 62 cm para atender diferentes biotipos dentro da categoria obeso Estofamento acolchoado com material resistente e confortável Rodas traseiras robustas, com pneus anti-furo ou de alta durabilidade Rodas dianteiras maciças ou pneumáticas, com garfos resistentes Freios bilaterais reguláveis e acessíveis Apoios de pés ajustáveis e articuláveis Apoios de braço escamoteáveis ou fixos, conforme necessidade do usuário Protetores laterais de roupa para conforto e segurança Produto novo, com garantia mínima de 12 meses Assistência técnica autorizada no Brasil Conformidade com normas técnicas brasileiras aplicáveis (ex: ABNT NBR 13962)	3	R$ 2.346,00	R$ 7.038,00
16	**Escada de 2 degraus, com as seguintes especificações mínimas:** Degraus em chapa de aço inox AISI 304 ou equivalente, revestidos com borracha antiderrapante para maior segurança Cintas de aço inox nas bordas para reforço estrutural e acabamento Estrutura tubular em aço inox AISI 304 ou equivalente, resistente e durável Pés com ponteiras em borracha antiderrapante para estabilidade e proteção do piso Dimensões (CxLxA): 370 mm x 200 mm x 400 mm, com tolerância dimensional de ±5% Capacidade de carga mínima recomendada: 150 kg Produto novo, conforme normas técnicas brasileiras aplicáveis (ex: ABNT NBR 15921 ou normas correlatas) Garantia mínima de 12 meses Assistência técnica autorizada no território nacional	10	R$ 405,00	R$ 4.050,00
17	**Escada hospitalar de 3 degraus para uso clínico, com as seguintes especificações mínimas:** Construída em tubos de aço inox AISI 304 ou equivalente, resistente à corrosão e fácil de higienizar Altura do 1º degrau ao piso: 18 cm, altura entre degraus consecutivos: 22 cm ± 5% Espessura da chapa do piso: entre 0,85 mm e 1,0 mm (bitola 20# ± tolerância), em aço inox AISI 304 ou equivalente Pisos revestidos com material sintético antiderrapante para segurança do usuário Pés com ponteiras em PVC antiderrapante para proteção do piso e estabilidade Dimensões aproximadas do degrau (piso): comprimento 34 cm x largura 15 cm, com tolerância ±5% Dimensões externas aproximadas: comprimento 52 cm x largura 38 cm x altura 54 cm, com tolerância ±5% Capacidade mínima de carga recomendada: 150 kg Produto novo, com garantia mínima de 12 meses Assistência técnica autorizada no território nacional Conformidade com normas técnicas brasileiras aplicáveis, como ABNT NBR 15921	4	R$ 485,00	R$ 1.940,00

18	**Câmara Climática, com as seguintes especificações mínimas:** Construção interna em aço inox AISI 304 ou equivalente, e externa em chapa de aço SAE 1010/1020, alumínio ou material com resistência equivalente comprovada Capacidade nominal entre 120 e 150 litros Drenos distribuídos de forma a garantir eficaz remoção do excesso de umidade Isolamento térmico em material de alta eficiência (poliuretano ou equivalente) Sistema de circulação de ar forçado com ventilação uniforme Porta com sistema automático de compensação de temperatura e remoção de umidade do vidro interno para evitar embaçamento Controle microprocessado e programável de temperatura e umidade relativa Alarmes sonoro e visual programáveis para condições fora do parâmetro definido Aquecimento por resistência blindada em aço inoxidável Sistema de refrigeração livre de CFC Consumo de água inferior a X litros por ciclo (ou conforme fabricante, especificar limite máximo para parâmetro) Faixa operacional de temperatura de 20°C a 50°C ± 2°C Faixa operacional de umidade relativa de 30% a 90% ± 5% UR Produto novo, com garantia mínima de 12 meses Assistência técnica autorizada em território nacional Conformidade com normas técnicas brasileiras e internacionais aplicáveis (ex: ABNT NBR ISO 9001, IEC 60068)	1	R$ 39.991,00	R$ 39.991,00
19	**Geladeira Duplex Frost Free, com as seguintes especificações mínimas:** Capacidade útil interna entre 490 litros e 520 litros Produto novo, com garantia mínima de 12 meses Conformidade com normas técnicas brasileiras aplicáveis (ex: ABNT NBR NM 300, INMETRO)	1	R$ 3.900,00	R$ 3.900,00
20	**Freezer comum horizontal, duplo, com duas portas, com as seguintes especificações mínimas:** **Capacidade útil interna entre 530 e 560 litros** Duas portas horizontais com fechamento hermético Produto novo, com garantia mínima de 12 meses Conformidade com normas técnicas brasileiras e internacionais aplicáveis (ex: ABNT NBR NM 300, IEC 60335)	1	R$ 3.580,00	R$ 3.580,00
21	**Micro-ondas (mín. 30L)** Objeto: Aquisição de forno de micro-ondas, de uso doméstico ou institucional leve, com capacidade mínima de 30 litros, na tensão de 110V, destinado a uso em área administrativa, copa ou apoio hospitalar não assistencial.Especificações Técnicas Mínimas: Capacidade mínima: 30 litros; Tensão: 110 volts; Potência nominal de micro-ondas: mínimo de 800W; Painel de controle: digital ou mecânico, com programação de tempo e potência; Níveis de potência: mínimo de 6 níveis; Prato giratório: incluso e removível, com sistema de rotação funcional; Porta com visor transparente e puxador externo ou botão de abertura; Funções mínimas obrigatórias: Descongelamento por tempo e/ou peso; Timer de até 30 minutos ou mais; Trava de segurança para crianças (se painel digital); Cor externa: branca, preta, inox ou similar; Produto certificado pelo INMETRO. Garantia mínima de 12 meses.	3	R$ 3.887,00	R$ 11.661,00

22	**Bebedouro Industrial 200 L com 4 Torneiras** Objeto: Aquisição de bebedouro industrial tipo coluna, com capacidade mínima de 200 litros e quatro (4) torneiras frontais, distribuídas para fornecimento eficiente de água gelada (mínimo de 3 torneiras geladas e 1 natural), conforme especificações técnicas abaixo: 1. Estrutura e Materiais Gabinete em aço inoxidável ou material equivalentes de fácil higienização e alta durabilidade; Aparador (pingadeira) frontal com dreno, em inox ou material antirrostivo equivalente; Pés niveladores ou base estável para pisos irregulares. 2. Capacidade e Distribuição Reservatório interno com capacidade mínima de 200 litros, em polímero atóxico (polipropileno ou similar) com boia reguladora de nível; Quatro (4) torneiras frontais, sendo mínimo de 3 para água gelada e 1 para água natural, ou configuração equivalente conforme justificativa técnica. 3. Refrigeração e Eficiência Refrigeração por compressor hermético, com gás ecológico (ex: R134A ou similar); Serpentina interna em aço inox 304 (ou equivalente de desempenho térmico); Isolamento térmico eficaz (ex: EPS ou poliuretano expandido); Termostato ajustável e baixo consumo energético. 4. Filtração Filtro de água incluso (interno ou externo), com elemento substituível e certificação de potabilidade segundo padrões ABNT. 5. Requisitos Elétricos e Normativos Alimentação compatível com 110V Plugue de alimentação em conformidade com ABNT NBR 14136 (3 pinos); Certificação de segurança elétrica INMETRO ou equivalente. 6. Outros Itens Garantia mínima de 12 meses; Manual de instalação e operação em português; Assistência técnica autorizada no Brasil.	2	R$ 3.500,00	R$ 7.000,00
23	**Cama Hospitalar Simples com 2 Movimentos e Colchão** Objeto: Aquisição de cama hospitalar mecânica simples com colchão incluso, para uso em unidades de saúde, com as seguintes especificações mínimas: ⬘ Estrutura Geral Construída em tubos de aço carbono, com tratamento anticorrosivo (ex: fosfatização ou similar), acabamento com pintura eletrostática a pó, resina epóxi-poliéster ou equivalente; Leito em chapa de aço, podendo ser lisa ou perfurada, com dimensões compatíveis com o colchão incluso; Capacidade de carga mínima de 180 kg distribuídos. ⬘ Cabeceira e Peseira Fixas ou removíveis, em aço, polímero de engenharia ou outro material de alta resistência mecânica e química, com design que permita ventilação e higienização; Acabamento em cor clara (ex: branca, gelo ou similar), facilitando a visualização de sujidades, salvo justificativa técnica diversa. ⬘ Movimentos Mínimo de 2 movimentos manuais: inclinação da cabeceira e flexão dos joelhos (ou posição semi-Fowler); Movimentação realizada por cremalheira, manivela ou outro sistema mecânico equivalente, fixado em local de fácil acesso; Os mecanismos devem ser de operação leve e segura, com travamento automático ou limitador. ⬘ Pés e Rodízios Pés fixos com ponteiras de borracha ou material equivalente antiderrapante; É permitida a apresentação de modelos com rodízios com travas, desde que garantam estabilidade. Colchão Incluso Incluso colchão hospitalar compatível com o leito, em espuma de densidade mínima D28, com espessura entre 10 cm e 12 cm; Revestido em material impermeável, lavável, antichamas e resistente à desinfecção hospitalar. Requisitos Adicionais Produto novo, sem uso anterior; Garantia mínima de 12 meses; Manual em português; Assistência técnica disponível no território nacional	12	R$ 2.264,00	R$ 27.168,00

24	**Aparelho de televisão Smart TV**, com as seguintes características mínimas: Tamanho da tela: 65 polegadas (medida diagonal); Resolução mínima: 4K Ultra HD (3840 x 2160 pixels); Tipo de painel: LED, OLED ou QLED; Sistema operacional: compatível com as principais plataformas (exemplos: Tizen, WebOS, Android TV, Roku ou similar); Conectividade: Bluetooth versão 5.0 ou superior; Portas: Mínimo de 4 entradas HDMI, compatíveis com HDMI 2.0 ou superior; Mínimo de 3 entradas USB; Saída de áudio digital óptica (TOSLINK) ou equivalente; Taxa de atualização: mínimo 60Hz; Funções adicionais: controle remoto com função smart (voz opcional), acesso a aplicativos populares de streaming (YouTube, Netflix, Amazon Prime etc.); Corpo: acabamento em cor preta ou similar; Certificação: produto certificado pelo INMETRO ou órgão equivalente; Garantia mínima: 12 meses, com assistência técnica disponível no território nacional; Voltagem: especificar 110V, 220V ou bivolt conforme necessidade da contratante.	6	R$ 4.200,00	R$ 25.200,00
25	**Tanquinho 10 litros** Objeto: Aquisição de tanquinho para uso residencial ou institucional leve, com capacidade mínima de 10 litros, com as seguintes especificações técnicas mínimas: Capacidade: mínimo 10 litros; Voltagem: 110V ou 220V, conforme necessidade da contratante; Motor: acionamento elétrico com potência entre 150W e 250W, com proteção térmica; Material do tanque: polipropileno ou aço inoxidável, resistente à corrosão e impacto; Funções: Sistema de lavagem por centrifugação; Painel de controle simples, com timer ou ciclo de lavagem ajustável; Drenagem: saída de água com sistema prático para escoamento; Design: corpo resistente, com pés antiderrapantes ou base estável; Segurança: proteção contra sobrecarga e dispositivo de desligamento automático; Certificação: produto certificado pelo INMETRO ou órgão equivalente; Garantia: mínimo 12 meses; Manual: em língua portuguesa, com instruções de instalação, uso e manutenção; Assistência Técnica: garantia de suporte técnico nacional.	2	R$ 490,00	R$ 980,00
26	**Seladora de Papel Grau Cirúrgico para Autoclaves** Objeto: Aquisição de seladora manual para papel grau cirúrgico, compatível com uso em hospitais, com as seguintes especificações técnicas mínimas: Capacidade de selagem: até 25 cm de largura por ciclo; Corpo: aço inoxidável ou material equivalente resistente à corrosão e adequado para ambiente hospitalar; Indicador luminoso: para operação ligada/desligada (on/off); Sistema de aquecimento: resistência elétrica isolada com ajuste de temperatura; Braço de selagem: manual, com sistema de pressão eficiente para garantir selagem hermética; Trilho de corte: duplo, com corte em ambos os sentidos para facilitar o manuseio; Espessura do trilho: mínimo 10 mm Tensão: 127V, 220V ou bivolt (conforme necessidade da contratante); Frequência: 50/60 Hz; Potência máxima: até 500W; Fusível: proteção elétrica conforme padrão 5A/250V ou equivalente; Garantia: mínima de 12 meses; Certificação: produto certificado pelo INMETRO ou órgão equivalente, preferencialmente com aprovação Anvisa para uso hospitalar; Assistência técnica: suporte técnico nacional com disponibilidade de peças de reposição; Manual: em português, com orientações para uso, limpeza e manutenção.	2	R$ 1.530,00	R$ 3.060,00

27	**Vídeo Laringoscópio Portátil** Objeto: Aquisição de videolaringoscópio portátil, com visualização por tecnologia digital, para uso hospitalar, com as seguintes características mínimas: Tecnologia de visualização: digital, com fonte de luz LED de alta intensidade integrada; Tela: display colorido integrado ao corpo do aparelho, com tamanho mínimo de 2,5 polegadas; Compatibilidade: a câmera e demais componentes devem ser resistentes a processos de desinfecção e/ou esterilização compatíveis com uso hospitalar; Fonte de energia: bateria recarregável ou pilhas recarregáveis, com autonomia mínima de 60 minutos de uso contínuo; Acessórios inclusos: 2 jogos de lâminas descartáveis, com 50 unidades cada, em tamanhos a definir conforme a necessidade da contratante (adultos), compatíveis com o equipamento; Acomodação ou guia para tubo endotraqueal para intubação; Maleta para transporte e armazenamento seguro do equipamento e acessórios; Ergonomia: design portátil e leve, com fácil manuseio e limpeza; Garantia: mínima de 12 meses; Certificação: produto registrado na ANVISA e certificado pelo INMETRO ou órgãos equivalentes; Assistência técnica: suporte técnico nacional com disponibilidade de peças e acessórios; Manual: em português, com instruções completas de uso, manutenção e limpeza.	2	R$ 17.230,00	R$ 34.460,00
28	**Aspirador de Secreções Elétrico Móvel** Objeto: Aquisição de aspirador de secreções elétrico móvel, com as seguintes especificações técnicas mínimas: Tipo: aspirador elétrico portátil, móvel, indicado para uso hospitalar; Fonte de energia: alimentação elétrica com tensão 110V ou 220V, conforme necessidade da contratante; Bateria: integrada, recarregável, com autonomia mínima de 60 minutos em uso contínuo; Capacidade do reservatório: mínimo 1,5 litros, com fácil remoção e limpeza; Vácuo: pressão negativa ajustável, com faixa entre 400 a 600 mmHg (aproximadamente 53 a 80 kPa); Fluxo de ar: capacidade mínima de 15 litros por minuto; Controle: sistema de controle simples e eficiente, com botão liga/desliga e regulagem de pressão; Portabilidade: dispositivo sobre rodízios ou carrinho móvel, facilitando transporte e manuseio; Filtros: filtro antibacteriano ou de alta eficiência para evitar contaminação; Ruído: nível sonoro compatível com uso hospitalar (máximo 60 dB); Materiais: componentes com acabamento em material resistente e de fácil higienização; Segurança: proteção contra sobrecarga elétrica e sistema de desligamento automático; Certificação: produto certificado pelo INMETRO e com registro na ANVISA; Garantia: mínimo 12 meses; Manual: instruções completas em português para uso, limpeza e manutenção; Assistência técnica: suporte técnico nacional e disponibilidade de peças.	2	R$ 3.948,00	R$ 7.896,00
29	**COMADRE** Material de confecção em aço inoxidável, com capacidade de 2,1 até 3,5 L.	4	R$ 228,00	R$ 912,00
30	**PAPAGAIO** Material confecção em aço inoxidável, com capacide de 1l	5	R$ 152,00	R$ 760,00

31	**Laringoscópio Infantil com Fibra Óptica** Objeto: Aquisição de laringoscópio infantil com iluminação por fibra óptica e LED, com lâminas reutilizáveis em aço inoxidável, para uso em ambiente hospitalar, com as seguintes especificações mínimas: ⬘ Especificações Técnicas Gerais: Tipo: Laringoscópio infantil com fibra óptica integrada e fonte de luz LED, com compatibilidade universal com cabos de padrão ISO 7376/3 (“verde”); Fonte de luz: LED de alta intensidade integrada na base do cabo ou da lâmina, com iluminação fria e durável; Cabo: ergonômico, em aço inox ou liga leve, com corpo antideslizante, alimentação por pilhas alcalinas ou recarregáveis; Material das lâminas: aço inoxidável com acabamento polido, autoclavável a no mínimo 134ºC; Lâminas incluídas: **(curvas tipo Macintosh): tamanhos nº 0, nº 1 e nº 2;** Conexão: padrão universal para cabo com sistema de fibra óptica (tipo verde); Reprocessamento: lâminas autoclaváveis, resistentes a múltiplos ciclos de esterilização; Acondicionamento: estojo ou maleta para transporte e armazenamento; Certificações: produto com registro na ANVISA e certificado pelo INMETRO ou equivalente; Garantia mínima: 12 meses; Manual: em português, com instruções de uso, higienização e manutenção; Assistência técnica: disponível no território nacional com peças de reposição.	2	R$ 1.645,00	R$ 3.290,00
32	**Laringoscópio Infantil com Fibra Óptica** Objeto: Aquisição de laringoscópio infantil com iluminação por fibra óptica e LED, com lâminas reutilizáveis em aço inoxidável, para uso em ambiente hospitalar, com as seguintes especificações mínimas: ⬘ Especificações Técnicas Gerais: Tipo: Laringoscópio infantil com fibra óptica integrada e fonte de luz LED, com compatibilidade universal com cabos de padrão ISO 7376/3 (“verde”); Fonte de luz: LED de alta intensidade integrada na base do cabo ou da lâmina, com iluminação fria e durável; Cabo: ergonômico, em aço inox ou liga leve, com corpo antideslizante, alimentação por pilhas alcalinas ou recarregáveis; Material das lâminas: aço inoxidável com acabamento polido, autoclavável a no mínimo 134ºC; Lâminas incluídas: **(retas tipo Miller): tamanhos nº 0, nº 1 e nº 2;** Conexão: padrão universal para cabo com sistema de fibra óptica (tipo verde); Reprocessamento: lâminas autoclaváveis, resistentes a múltiplos ciclos de esterilização; Acondicionamento: estojo ou maleta para transporte e armazenamento; Certificações: produto com registro na ANVISA e certificado pelo INMETRO ou equivalente; Garantia mínima: 12 meses; Manual: em português, com instruções de uso, higienização e manutenção; Assistência técnica: disponível no território nacional com peças de reposição.	2	R$ 1.645,00	R$ 3.290,00
33	**Cadeira Diretor Laranja** Objeto: Aquisição de cadeira tipo “diretor” giratória, cor LARANJA com as seguintes características mínimas: ⬘ Especificações Técnicas: Tipo: Cadeira giratória tipo diretor, com braços, estofada; Estrutura: base giratória com 5 rodízios em nylon ou PU de alta resistência; Regulagem: pistão a gás para ajuste de altura do assento (mínimo 10 cm de variação); Encosto: encosto fixo, revestido em tecido ou material sintético (ex: couro ecológico ou poliuretano), com densidade mínima da espuma de 20 kg/m³; Assento: acolchoado, com largura mínima de 45 cm e profundidade mínima de 42 cm; Apoio de braços: fixos, em polipropileno, nylon ou revestidos, com altura compatível com o encosto; Base: em aço com pintura epóxi, cromada ou em nylon reforçado; Rodízios: silenciosos, adequados para piso cerâmico ou laminado; Capacidade de carga: mínimo de 100 kg; Cor predominante: laranja (estrutura e estofado); Garantia mínima: 12 meses contra defeitos de fabricação; Normas: produto em conformidade com as normas da ABNT (ex.: NBR 13962, NBR 15878); Montagem: fornecida com manual de montagem em português e ferramentas básicas.	13	R$ 506,00	R$ 6.578,00

34	**Cadeira Secretária Fixa (Cadeira de Diálogo)** Objeto: Aquisição de cadeira secretária fixa, tipo diálogo, sem braços, com encosto e assento estofados, para uso em ambientes administrativos, na cor laranja, com as seguintes características técnicas mínimas: ⬘ Especificações Técnicas: Tipo: Cadeira fixa sem braços, com estrutura metálica e apoio de 4 pontos; Encosto: Estruturado em polipropileno ou compensado multilaminado anatômico; Estofado com espuma injetada de poliuretano moldado, densidade mínima de 45 kg/m³; Espessura média mínima da espuma: 35 mm; Altura mínima: 410 mm; largura mínima: 450 mm; Revestimento em tecido resistente (ex: poliéster ou crepe), cor laranja, conforme especificação do órgão demandante; Assento: Estrutura similar ao encosto, com reforço interno; Estofado com espuma injetada de poliuretano moldado, espessura mínima de 40 mm; Largura e profundidade mínimas: 450 mm; Contracapa de proteção em polipropileno; Estrutura Fixa: Base metálica tubular com diâmetro mínimo de 22 mm; Reforço inferior com barra estabilizadora; Acabamento em pintura epóxi-pó na cor preta; Com 4 sapatas plásticas injetadas antiderrapantes; Capacidade de carga: até 110 kg; Garantia mínima: 12 meses; Certificação: conforme NBR 13962 ou norma técnica similar aplicável a assentos administrativos.	38	R$ 174,00	R$ 6.612,00
35	**Cadeira Secretária Giratória** Objeto: Aquisição de cadeira giratória tipo secretária, espaldar baixo, com estrutura ergonômica e ajustável, conforme ABNT NBR 13962, na cor laranja ⬘ Especificações Técnicas Mínimas: Tipo: Cadeira giratória tipo secretária ou operacional, com apoio de braços; Encosto: Espaldar baixo; Estrutura em polipropileno ou madeira multilaminada; Estofamento em espuma injetada moldada com espessura mínima de 35 mm; Ajuste de altura com trava e curso mínimo de 50 mm; Largura mínima: 450 mm; altura mínima: 410 mm; Assento: Estrutura em madeira ou polipropileno com reforço; Estofamento em espuma injetada de 40 mm (mínimo); Largura mínima: 470 mm; profundidade mínima: 460 mm; Revestimento em tecido poliéster, crepe ou similar, cor laranja Ajustes e mecanismo: Ajuste de altura do assento por pistão a gás; Mecanismo do tipo contato permanente ou similar, com regulagens independentes para altura/inclinação do encosto; Encosto com trava de inclinação em múltiplas posições; Braços: Reguláveis em altura, com botão de acionamento lateral e curso mínimo de 60 mm; Apoio superior em polipropileno ou PU com bordas arredondadas; Base: Com 5 rodízios duplos de nylon ou PU, com giro de 360º; Estrutura em aço ou nylon reforçado, com resistência mínima a 100 kg; Pistão: Classe 3 ou superior conforme DIN 4550; Garantia: 12 meses contra defeitos de fabricação; Normas aplicáveis: ABNT NBR 13962.	36	R$ 250,00	R$ 9.000,00

36	**Poltrona para Acompanhante Hospitalar** Objeto: Aquisição de poltrona reclinável para acompanhante hospitalar, com estrutura metálica, assento estofado e ajuste de inclinação, na cor azul-marinho ou similar. ⬘ Especificações Técnicas Mínimas: Estrutura: Em aço tubular com pintura eletrostática a pó, com resistência química e mecânica adequada a ambientes hospitalares; Diâmetro mínimo dos tubos: 25 mm; Espessura mínima da parede dos tubos: 1,00 mm; Reclinação: Sistema manual com alavanca lateral ou frontal; Mínimo de 3 posições (incluindo posição sentada e reclinada); Permitir movimento sincronizado entre encosto e peseira (movimento concomitante ou equivalente); Assento, encosto e peseira: Estofados com espuma de densidade mínima D26; Revestimento em material lavável e impermeável (ex: courvim ou vinil hospitalar); Braços: Fixos ou articulados, com acabamento confortável ao toque; Capacidade de carga: mínimo de 150 kg; Dimensões mínimas: Altura do assento: 450 mm; Largura interna: ≥ 530 mm; Comprimento total aberto: ≥ 1.550 mm; Cor: azul-marinho, azul-petróleo ou similar; Garantia mínima: 12 meses.	20	R$ 1.200,00	R$ 24.000,00
37	**LONGARINAS DE 3 LUGARES CROMADO COM ASSENTO COR LARANJA** Objeto: Fornecimento de longarina fixa para 3 lugares, com base em aço resistente, assento e encosto estofados, com acabamento moderno e cor predominante laranja . Especificações mínimas técnicas: Base: Estrutura fixa em aço resistente, com acabamento cromado Formato da base pode ser “Y”, “U” ou outro que garanta estabilidade e durabilidade; Quatro apoios (sapatas) para piso nivelado e proteção contra deslizamento; Assento e Encosto: Estrutura em aço ou material metálico resistente (pode ser perfurado, chapa, ou malha metálica); Assento e encosto estofados com espuma densidade mínima D20 ou material injetado confortável; Revestimento resistente e lavável, em **cor laranja .** Braços: Em aço ou material plástico resistente, com formato ergonômico e anatômico para conforto do usuário; Dimensões aproximadas: Comprimento total: entre 170 cm e 180 cm; Altura do encosto: mínimo de 45 cm; Largura do assento: mínimo de 50 cm; Profundidade do assento: mínimo de 55 cm; Capacidade de carga: Suportar no mínimo 150 kg por assento; Acabamento: Revestimentos e pinturas devem garantir resistência a desgaste e facilidade de limpeza; Garantia: Mínimo 12 meses contra defeitos de fabricação.	30	R$ 1.100,00	R$ 33.000,00
38	**Longarina de 4 Lugares CROMADO COM ASSENTO COR LARANJA** Objeto: Aquisição de longarina com 4 assentos fixos, para áreas de espera e recepção, com estrutura metálica, acabamento durável e assentos em cor laranja ⬘ Especificações técnicas mínimas: Estrutura e base: Estrutura em aço carbono, alumínio ou outro metal de alta resistência, com acabamento cromado. Base fixa com 4 apoios (sapatas) com proteção para piso; Formato da base pode ser em “Y”, “U”, ou similar, desde que garanta estabilidade; Assentos e encosto: 4 lugares, cada um com estrutura em aço, plástico injetado de alta resistência, ou estofado; Encosto e assento com ergonomia mínima, podendo ser perfurado, liso ou estofado; Revestimento resistente e lavável, na **cor laranja** Braços: Braços fixos nas extremidades laterais, podendo ser em aço ou plástico rígido com formato anatômico; Capacidade: Suportar no mínimo 150 kg por assento; Dimensões aproximadas: Comprimento total: entre 230 cm e 250 cm; Altura do encosto: mínima de 45 cm; Largura do assento: mínima de 50 cm; Profundidade do assento: mínima de 55 cm; Garantia: Mínimo de 12 meses contra defeitos de fabricação.	35	R$ 1.400,00	R$ 49.000,00

39	**Cardiotocógrafo (Monitor Fetal)** Objeto: Aquisição de cardiotocógrafo portátil para monitoramento fetal e uterino, com recursos mínimos conforme abaixo: Especificações Técnicas Mínimas Funções: Monitoramento simultâneo de FCF (frequência cardíaca fetal), contrações uterinas e movimentos fetais (manual ou automático); Compatível com gestações simples ou gemelares (duplo canal fetal). Sensores: Detecção FCF por tecnologia ultrassônica Doppler (transdutores à prova d'água); Sensor TOCO de alta sensibilidade. Interface e Visualização: Tela colorida, LCD ou TFT, com no mínimo 7″; Exibição gráfica e numérica de FCF e TOCO em tempo real; Teclado ou painel intuitivo com botões dedicados. Impressão: Impressora térmica interna com largura mínima de 112 mm; Velocidades ajustáveis (mínimo 1, 2 e 3 cm/min); Impressão de curvas simultâneas e identificação do paciente com cabeçalho automático. Alarmes e Funcionalidades: Alarmes visuais e sonoros configuráveis para FCF fora da faixa; Contador de movimentos fetais (manual ou automático); Função de replay de traçado (mín. 10 minutos); Armazenamento interno mínimo de 72 horas (ou equivalente em exames). Conectividade: Exportação via USB, cartão SD ou sistema compatível; Compatível com integração a centrais de monitoramento (rede ou wireless). Alimentação: Bivolt automático (100–240 V – 50/60 Hz); Bateria recarregável com autonomia mínima de 2 horas; Alça para transporte integrado. Acessórios inclusos: Dois transdutores de ultrassom fetal (para gestações múltiplas); Um transdutor TOCO; Mínimo de três cintas de fixação; Um rolo de papel térmico compatível; Cabo de energia, manual em português e certificado de calibração quando aplicável. Normas e Regulamentação: Novo, de primeiro uso; Registro na ANVISA; Conformidade com ABNT NBR IEC 60601-1, 60601-2-27, e ISO 13485. Garantia e Assistência Técnica: Garantia mínima de 12 meses; Assistência técnica autorizada no Brasil e fornecimento de peças por até 5 anos.	2	R$ 21.243,00	R$ 42.486,00
40	**DESFIBRILADOR / CARDIOVERSOR** Objeto: Aquisição de desfibrilador/cardioversor bifásico portátil com monitorização multiparamétrica, para uso em ambientes hospitalares e pré-hospitalares. Especificações Técnicas Mínimas Modos de operação: desfibrilação manual, cardioversão sincronizada, DEA e marca-passo externo. Frequência cardíaca: modo adulto e pediátrico, com energia ajustável até 200 J (mínimo), com eficiência clínica comprovada. Forma de onda: bifásica (exponencial truncada ou retenível). Monitorização: ECG com mínimo 3 derivações, display colorido (≥ 7") com visualização clara do traçado. Impressão: impressora térmica integrada, largura compatível com papel comum de desfibriladores (≥ 100 mm), velocidades ajustáveis, impressão de curva + identificação do paciente. Bateria: recarregável, com autonomia mínima equivalente a 100 choques de 200 J ou 2 horas de monitoramento contínuo. Conectividade: exportação de dados via USB ou similar; compatível com integração a sistemas hospitalares. Armazenamento: gravação de eventos clínicos por um período mínimo equivalente a 1 hora. Mobilidade: insumos leves, com alça de transporte; proteção à poeira e respingos (IP≥ 44). Acessórios inclusos: ECG, pás adulto/pediátrica ou multifuncionais, bateria, fonte de alimentação, manual em português. Certificações: registro ANVISA; conforme normas ABNT/IEC 60601-1 e 60601-2-4; ISO 13485. Garantia: mínima de 12 meses; assistência técnica nacional com fornecimento de peças por 5 anos.	2	R$ 27.017,00	R$ 54.034,00

41	**Detector Fetal Portátil Digital** Objeto: Aquisição de detector fetal portátil digital para uso clínico ou ambulatorial, com especificações mínimas: Tipo de dispositivo: portátil, com tecnologia digital e interface de display claro e funcional. Faixa de medição de FCF: entre 30 e 240 BPM. Display: tela LCD colorida, mínima de 2,4", com visualização numérica clara da FCF. Alimentação: bateria interna recarregável ou pilha, com indicador de carga. Sonda/Transdutor: tipo médico, com grau de proteção mínimo IP22 (resistente a respingos), podendo admitir IPX4 ou IPX7. Registro de dados: RX sonoro dos batimentos, com possibilidade de saída para fones de ouvido ou gravação. Certificação: obrigatoriamente registrado na ANVISA, com conformidade técnica. Garantia mínima: 12 meses e suporte técnico no território nacional. Manual em português.	2	R$ 2.232,00	R$ 4.464,00
42	**Ultrassom Doppler Colorido Multimodal** Objeto: Aquisição de sistema de ultrassom Doppler colorido multimodal para uso geral, com performance de imagem elevada e capacidade de expansão. Especificações Técnicas Mínimas: Modos de imagem: B, M, Doppler colorido, Power Doppler, PW (pulsado), com presets otimizados. Monitor de imagem: LED ou LCD colorido, mínimo de 21″, com ajustes de posição (altura, tilt e rotação). Portas para transdutores: no mínimo 3 entradas ativas + 1 porta adicional, com trocar as sondas sem reinicialização. Profundidade e taxa de quadros: Profundidade de imagem de até 30 cm; taxa de quadros suficiente para imagem fluida. Processamento e memória: HD/SSD a partir de 512 GB; memória para cine-loop com pelo menos 1 000 quadros. Medidas automatizadas: presets para obstetrícia, vasculares, cardiologia e MSK; cálculo de índices Doppler (RI, PI, S/D, etc.). Elastografia (Strain ou Shear-Wave): deve estar disponível para os transdutores convexo ou linear. Conectividade: DICOM (Storage, Print, Worklist); USB (x4 no mínimo), HDMI/VGA e rede (ethernet ou Wi-Fi). Softwares extras: panorâmica, trapezoidal e composição de feixes (spatial compounding). Acessórios padrão: nobreak, gel, cabo de energia, manuais em português. Registro e normas: registro ANVISA obrigatório; certificação conforme IEC 60601-1 e IEC 60601-2-37. Garantia: 24 meses enviando assistência técnica nacional, com peças por mínimo de 5 anos.	1	R$ 317.000,00	R$ 317.000,00
43	**Raio-X Digital Fixo (DR)** Objeto: Aquisição de equipamento de raios-X fixo digital (DR) para exames gerais em ambiente clínico / hospitalar, com estação de trabalho integrada. Especificações Técnicas Mínimas: Gerador: Alta frequência ± microprocessado; Alimentação 220 Vac trifásico ou 380 Vac; Potência compatível com exames gerais, com escala de tensão de 40 kV a 150 kV (passos de 1 kV); Corrente ajustável 10–600 mA (mín.), tempo de exposição de até 4 s, mAs variável por presets. Mesa Bucky: Tampo flutuante com altura ajustável (≥ 55–90 cm), carga mínima de 250 kg; Grade antidifusora padrão (≥ 35–40 LP/cm), freios confiáveis, deslocamento longitudinal/ lateral suficiente. Bucky Mural: Altura ajustável entre ≈ 40 a 170 cm, com sistema de travamento seguro e grade antidifusora. Detector Digital Plano: Tamanho aproximado entre 34 × 42 cm (ou maior); Tecnologias com fio ou wireless, com sistema de CsI ou similar; Resolução compatível com alta qualidade DR, profundidade de imagem compatível com 12–16 bits, peso suportado ≥ 100 kg. Estação de Trabalho / PACS:Compatível com imagens DICOM 3.0 (Print, Storage, Worklist); Estação com PC moderno (mín. i5 ou equivalente), ≥ 8 GB RAM, armazenamento para ≥ 5.000 imagens, monitor ≥ 19"; Software com recursos de realce, medições básicas e integração de rede. Segurança e Regulamentação: Equipamento novo com registro ANVISA vigente; Conformidade com IEC 60601-1 e IEC 60601-2-54; Mesa e bucky com certificação conforme normas de resistência. Garantia e Suporte: Garantia mínima de 24 meses para equipamento e transdutores; Assistência técnica autorizada nacional com prestação por 5 anos.	1	R$ 389.188,00	R$ 389.188,00

	R$ 2.556.691,00

Observação – Considerando que a presente contratação é subsidiada com recursos estaduais e que os descritivos do projeto foram extraídos de informações constantes no site do Governo Estadual, esclarece-se que tais especificações não podem ser alteradas. No entanto, serão aceitos produtos que apresentem qualidade similar ou superior àquela descrita.

1.1 Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, sobretudo porque os seus respectivos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no edital de licitação. Em síntese, trata-se de produtos que podem ser encontrados no mercado de forma rotineira, e não possui características superior à necessária para cumprir as finalidades às quais se destina.

1.2 O contrato terá vigência de **01 (um) ano**, contado da assinatura, não sendo admitida prorrogação de prazo, em razão de que o recurso orçamentário será utilizado **uma única vez**, sem possibilidade de prorrogações, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

1.3 O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência do pacto.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação justifica-se pela necessidade de aquisição de equipamentos hospitalares, cadeiras e eletroeletrônicos destinados à rede de saúde municipal, visando ao fortalecimento da infraestrutura das unidades de atendimento. A medida tem por objetivo garantir melhores condições de trabalho aos profissionais de saúde, bem como oferecer maior conforto, segurança e qualidade no atendimento prestado à população.

Os equipamentos a serem adquiridos são essenciais para suprir demandas existentes nos serviços de saúde, permitindo a modernização, a reposição de itens obsoletos ou danificados e a ampliação da capacidade de atendimento. Ressalta-se que os recursos a serem aplicados são de origem estadual, o que reforça a importância da correta aplicação,

em conformidade com as diretrizes do SUS e com foco na melhoria da assistência à saúde municipal.

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

A solução proposta consiste na aquisição de equipamentos hospitalares, cadeiras e eletroeletrônicos, destinados a suprir as necessidades da rede de saúde municipal, com aplicação de recursos estaduais. A medida visa à modernização da infraestrutura física e tecnológica das unidades de atendimento, garantindo maior eficiência na prestação dos serviços de saúde e melhores condições de trabalho aos profissionais.

A aquisição possibilitará a substituição de itens obsoletos ou danificados, bem como a ampliação da capacidade operacional, de forma a assegurar qualidade, conforto e segurança tanto para os usuários quanto para os servidores. Além disso, a padronização dos equipamentos contribuirá para a uniformidade nos atendimentos, redução de falhas operacionais e melhor aproveitamento dos recursos públicos.

Trata-se, portanto, de uma solução estruturada para fortalecer o sistema de saúde local, promover maior resolutividade dos serviços ofertados e assegurar a adequada aplicação dos recursos estaduais em benefício direto da população.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A Contratada deverá adotar todas as práticas necessárias ao fornecimento dos itens e estar em dia com todas as obrigações legais relacionadas ao comércio do produto.

4.2 Todos os produtos deverão ser embalados de acordo com a legislação vigente.

4.3 Serão consideradas impróprias e serão recusadas, as embalagens defeituosas ou inadequadas, que exponham os produtos à contaminação e/ou deterioração, ou que não permitam o perfeito armazenamento do mesmo.

4.4 Haverá necessidade de matriz de alocação de riscos no contrato?

☒ Não

4.5 A seleção será restrita a produtos pré-qualificados?

☒ Não

4.6 O objeto é um produto com julgamento pelo ciclo de vida?

☒ Não

4.7 O objeto possui critérios de inovação e/ou desenvolvimento nacional sustentável?

☒ Não

Garantia da Contratação

4.8 Não haverá exigência de garantia de contratação.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

5.1 – A entrega do objeto desta licitação iniciará após a homologação e consequente assinatura do contrato administrativo, e mediante a Expedição da Ordem de Fornecimento, conforme segue:

5.2 - A CONTRATADA deverá fazer a entrega do objeto nos locais a ser indicados nas respectivas solicitações da Secretaria, dentro do prazo máximo de **30 (trinta) dias corridos** a contar do respectivo pedido (**Autorização de Compras/Fornecimento).**

5.2.1- A cada entrega a CONTRATADA, deverá apresentar ao responsável pelo recebimento, recibo constando os quantitativos solicitados, o qual deverá ser assinado e datado pelo mesmo. Tal recibo deverá estar em 02 (duas) vias, sendo 01 (uma) entregue ao responsável pelo recebimento e a outra entregue juntamente com a Nota Fiscal/fatura à Contratada para fins de pagamento.

5.2.2 – A entrega e o respectivo transporte do objeto não implicará em nenhum ônus à CONTRATANTE, restando estas presumidamente contempladas no valor unitário apresentado e adjudicado no certame.

5.2.2– Os produtos deverão estar acondicionados em embalagens, as quais deverão estar lacradas de forma que permitam um bom fechamento.

5.2.3 - Constatadas irregularidades no objeto contratual, a Administração contratante poderá:

a) se disser respeito à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

a.1) na hipótese de substituição, a empresa contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação da Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado;

b) se disser respeito à diferença de quantidades ou de partes, determinar sua complementação, ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;

b.1) na hipótese de complementação, a empresa contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação da Administração contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

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

6.2 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.

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

6.4 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

6.5 A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

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.

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 ou complementados conforme disposto em notificação a ser exarada, ficando às custas da contratada, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

O recebimento definitivo ocorrerá após a verificação da qualidade e quantidade do produto e consequente aceitação mediante termo detalhado, ou simples aceite aposto na nota fiscal.

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.

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.

Liquidação

7.6 O Município de Barrinha efetuará o pagamento em até 30 (trinta) dias da data do recebimento definitivo o qual poderá ser atestado na própria nota fiscal, salvo se houver alguma pendência em relação às certidões negativas, caso em que o prazo poderá ser acrescido até que ocorra a regularização das mesmas.

7.6.1 – A licitante vencedora deverá constar nas notas fiscais o número da Conta Bancária, para fins de pagamento, através de depósito bancário.

7.6.2 – As notas fiscais/faturas que apresentarem incorreções serão devolvidas à empresa contratada para as devidas correções e/ou substituições, e neste caso o prazo para pagamento somente fruirá a partir do momento em que for apresentada a nota fiscal regular.

7.7 O Município, observados os princípios do contraditório e da ampla defesa, poderá deduzir, cautelar ou definitivamente, do montante a pagar, os valores correspondentes a

multas, ressarcimentos ou indenizações devidas pelo Fornecedor, nos termos deste Termo de Referência.

7.8 Havendo atraso nos pagamentos não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da **CONTRATADA**, incidirá correção monetária sobre o valor devido na forma da legislação aplicável, bem como juros moratórios, à razão de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculados "pró-rata tempore", em relação ao atraso verificado.

7.9 A Contratante só pagará à Contratada a quantidade de produto fornecido; o qual deverá ser comprovado através das Autorizações de Compras/Fornecimento.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

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 GLOBAL].

Exigências de habilitação

8.2. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social, trabalhista e econômico-financeira deverá ser enviada no prazo de até 02 (duas) horas (prorrogável uma única vez por igual período e desde que justificado pelo licitante e aceito pela municipalidade) a contar da solicitação efetuada pelo pregoeiro no ambiente da plataforma virtual de julgamento, e será aferida por intermédio dos seguintes documentos:

8.2.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA:

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

b) 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;

c) 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;

d) 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;

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

f) 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;

g) Sociedade cooperativa: ato constitutivo, estatuto ou contrato social atualizado e registrado na Junta Comercial, em se tratando de sociedade empresária ou cooperativa, devendo o estatuto, no caso das cooperativas, estar adequado à Lei Federal nº 12.690/2012;

h) Documentos de eleição ou designação dos atuais administradores, tratando-se de sociedades empresárias ou cooperativas;

8.2.2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas, do Ministério da Fazenda **(CNPJ);**

b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual ou Municipal, relativo à sede ou domicilio da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame;

c) Certidões de regularidade de débitos tributários com a Fazenda Estadual (relativa aos tributos incidentes sobre o objeto desta licitação, inscritos em dívida ativa) e Fazenda Municipal (mobiliária);

d) Certidão Conjunta Negativa de Débitos **ou** Certidão Conjunta Positiva com Efeitos de Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e a Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional que abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas *'a'* a *'d'*, do parágrafo único do art. 11, da Lei nº. 8.212, de 24 de junho de 1991, na forma da Lei;

e) Certificado de regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço **(CRF - FGTS);**

f) Certidão negativa, ou positiva com efeitos de negativa, de débitos trabalhistas **(CNDT);**

8.2.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA - FINANCEIRA:

a) Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou do domicílio do empresário individual, no máximo, 180 (cento e oitenta) dias antes da data fixada para o recebimento das propostas, se outro prazo não estiver assinalado em lei ou no próprio documento.

a.1) Se a licitante for cooperativa ou sociedade não empresária, a certidão mencionada na alínea "a" deverá ser substituída por certidão negativa de ações de insolvência civil;

a.2) Caso o licitante esteja em recuperação judicial ou extrajudicial, deverá ser comprovado o acolhimento do plano de recuperação judicial ou a homologação do plano de recuperação extrajudicial, conforme o caso;(súmula 50 do TCE-SP).

8.2.4. DECLARAÇÕES E OUTRAS COMPROVAÇÕES:

8.2.4.1. Declaração subscrita por representante legal da licitante, atestando que:

a) se encontra em situação regular perante o Ministério do Trabalho no que se refere a observância do disposto no inciso XXXIII do artigo 7.º da Constituição Federal, na forma do Decreto Estadual nº. 42.911/1998;

b) inexiste impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração;

8.2.4.2 Declaração subscrita por representante legal da licitante, afirmando que sua proposta foi elaborada de maneira independente e que conduz seus negócios de forma a coibir fraudes, corrupção e a prática de quaisquer outros atos lesivos à Administração Pública, nacional ou estrangeira, em atendimento à Lei Federal nº 12.846/ 2013;

8.2.4.3 Em se tratando de cooperativa que preencha as condições estabelecidas no art. 34, da Lei Federal nº 11.488/2007, declaração subscrita por representante legal da licitante, declarando que seu estatuto foi adequado à Lei Federal nº 12.690/2012 e que aufere Receita Bruta até o limite definido no inciso II do *caput* do art. 3º da Lei Complementar Federal n° 123/2006;

8.2.4.4. Sem prejuízo da declaração exigida no item 8.2.4.3 e admitida a indicação, pelo licitante, de outros meios e documentos aceitos pelo ordenamento jurídico vigente, a condição de cooperativa que preencha as condições estabelecidas no art. 34 da Lei Federal nº 11.488/2007 será comprovada pela Demonstração do Resultado do Exercício ou documento equivalente que comprove Receita Bruta até o limite definido no inciso II do *caput* do art. 3º da Lei Complementar Federal n° 123/2006.

8.2.4.5 – No que se refere às declarações exigidas nos itens 8.2.4.1, alíneas "a" e "b"; 8.2.4.2; 8.2.4.3, caso a licitante, por lapso, não as apresente no momento oportuno, o pregoeiro poderá, promover diligência para requerer os referidos documentos, especialmente por se tratarem de declarações que confirmam o atendimento a condições anteriores ao julgamento da licitação.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1 O custo estimado total da contratação é de **R$ 2.556.691,00,** conforme custos unitários apostos na tabela acima.

9.2 Os valores médios indicados são resultantes de pesquisas de preços conforme os parâmetros estabelecidos no Art. 23, § 1º, incisos I a V da Lei Federal nº 14.133/2021.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da contratação correrão por conta de dotação, conforme classificação orçamentária abaixo relacionada.

SAÚDE – CONVÊNIO ESTADUAL

02.05.01.10.301.0027.2.030- 4.4.90.52 – EQUIP. MATERIAL PERMANENTE – FICHA 244

Barrinha/SP, 11 de setembro de 2025.

OLGA ADÉLIA MACEDO MACIEL NOVAIS

Secretária de saúde