



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP – Nº 020/2026

OBJETO DA CONTRATAÇÃO: Aquisição de equipamentos.

VINCULAÇÃO AO DFD Nº: 020/2026

I. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

Faz-se necessária a aquisição dos equipamentos listados abaixo para bem de suprir as demandas que serão efetuadas no novo prédio do ESF Santa Rita do Sul.

II. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A contratação se dará por meio de licitação via pregão, de acordo com o art. 28, I, com critério de julgamento pelo menor preço de acordo com o art. 33, I, todos da lei 14.133.

III. LEVANTAMENTO DE MERCADO E PROSPECÇÃO DAS SOLUÇÕES:

Foi realizada pesquisa de preços, onde se encontra uma media parcial de valores dos respectivos itens.

IV. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Dentre as opções disponíveis, a licitação é a mais adequada e vantajosa para a administração.

V. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

VI. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

01	Aspirador cirúrgico, modelo: elétrico móvel, pressão de vácuo: cerca de 750 mmhg, fluxo de aspiração: a partir 50 lpm, tipo frasco:2 frascos em plástico, volume: cerca de 3 l x 3l, componentes: sistema antitransbordamento, filtro bacteriológico, adicionais: acionamento por pedal	02
02	Autoclave, material: aço inox, tipo :horizontal, modelo: gravitacional, operação: automática, digital, característica adicional: sistemas de secagem e segurança, volume câmara:cerca de 75 l, composição: sensores temperatura e pressão, alarmes, outros componentes:2 bandejas	02
03	Cadeira de rodas, tipo funcionamento: manual, tipo construtivo: dobrável, material estrutura: aço carbono, acabamento estrutura: pintura epóxi, apoio braço: apoio braços escamoteáveis, tipo de pneu: pneus dianteiros giratórios maciços 8", tipo pneu traseiro fixo 24", tipo freio: freio bilateral, apoio pés: apoio pés regulável, capacidade máxima: até 200 kg	04
04	Desfibrilador externo, modelo: desfibrilador externo automático - dea, modo de funcionamento: automático, semiautomático e manual, forma de onda: retilíneo bifásico, recursos: auxílio pcr	01



SECRETARIA DE SAUDE

	com registro de eventos\, autonomia da bateria (nº de choques):mínimo 300 choques, alimentação: bateria recarregável\, transferência de dados: com e sem fio	
05	Destilador água, capacidade:4 lt/h, voltagem:127/220 v, características adicionais: potência 550 w, dimensões aproximadas 27x33x2,60, aplicação: uso odontológico, material: aço inoxidável	01
06	Detector fetal, tipo :portátil, ajuste :ajuste digital e tela gráfica, material: gabinete plástico, tipo de análise: ausculta bcf, fluxo sanguíneo placenta e cordão, faixa medição: bcf até cerca 200 bpm, frequência: até cerca 2,2 mhz, fonte alimentação: à bateria, componentes: com alto falante, transdutor, outros componentes: entrada auxiliar	01
07	Escada hospitalar, número degraus:2 degraus, material: estrutura e piso em aço inoxidável, revestimento degrau e sapata com revestimento antiderrapante, dimensão (c x L x a):cerca de 45 x 45 x 50 cm, capacidade de carga: mínimo de 150 kg	04
08	Lanterna não elétrica, tipo foco regulável, características adicionais: lanterna clinica com luz branca, aplicação hospitalar	02
09	Mesa de mayo, material estrutura tubular em aço inox, altura altura regulável, componentes bandeja aço inox mínimo de 46 x 30cm, outros componentes 3 rodízios	03
10	Otoscópio, tipo: clínico, modelo: fibra ótica, portátil, alimentação: pilhas, características adicionais: lâmpada halógena, jogo de espéculos reutilizáveis, zoom óptico: aumento em cerca de 3,5 vezes, tipo cabo: cabo metal cromado e plástico	03
11	Suporte para soro, material: aço inoxidável, acabamento da estrutura: pintura em epóxi, tipo: portátil e altura regulável, rodízios: com rodízios, pés:5 pés com capa protetora em polímero, ganchos:4 ganchos, características adicionais :apoio para locomoção	04

O Valor total da contratação se dá à R\$ 48.596,00, conforme os anexos, retirados da media de preços. Fonte: Painel de Preços

VII. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DO OBJETO:

Neste estudo foi averiguado que não há necessidade de parcelamento.

VIII. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Neste estudo foi averiguado que não há contratações correlatas.

IX. ALINHAMENTO COM O PCA:

Este estudo foi previsto que há alinhamento com o PCA.

X. RESULTADOS PRETENDIDOS:



SECRETARIA DE SAUDE

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

XI. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO:

Neste estudo foi averiguado que não há providencias a serem adotadas.

XII. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

Não foram identificados impactos ambientais provenientes desta contratação.

XIII. CONCLUSÃO E DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Arambaré, 18 de março de 2026.

Yuri Bernardo Gonçalves dos Santos

Oficial Administrativo

Eliana de Oliveira Martins

Secretária de saúde