



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SIMPLIFICADO

1 INFORMAÇÕES GERAIS

1.1 INTRODUÇÃO

1.1.1 O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1.2 ÁREA REQUISITANTE

Secretaria de Saúde

Titular do cargo: GLAUCIA SBAMPATO PERREIRA

1.3 RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Nome: SARAH DEMISSONI ROCHA

Cargo: Enfermeira UBS

1.4 OBJETO

1.4.1 Registro de Preço para eventual aquisição de material permanente (materiais e equipamentos médico-hospitalares, materiais e equipamentos odontológicos, materiais de escritório e materiais de informática) para melhoria nos atendimentos das Unidades Básicas de Saúde do Município de Itapeçerica, a serem custeados com recursos próprios do Município de Itapeçerica, bem como com recursos transferidos por força da Resolução SES/MG nº. 9.477/2024, conforme condições e especificações a seguir.

<u>ITEM</u>	<u>ESPECIFICAÇÕES</u>	<u>UNIDADE</u>	<u>QUANT.</u>	<u>PREÇO MÉDIO UNITÁRIO</u>	<u>PREÇO TOTAL</u>
1 Res. 112	AMBU ADULTO , Reanimador Manual Adulto Em Silicone Com Reservatório. Ambu Reanimador Manual Em Silicone Autoclavável, Com Reservatório. Conector Giratório De 360 Graus. Válvula Integrada De Admissão E Reservatório. Todo O Conjunto Consiste Em Uma Máscara Facial, Um Tubo De Oxigênio, Uma Válvula Peep, Uma Válvula De Entrada E Uma Bolsa Reservatório.	UNIDADE	10	R\$150,46	R\$1.504,60
2 Res. 113	AMBU INFANTIL , Reanimador Manual Infantil/Pediátrico Em Silicone Com Reservatório. Ambu reanimador manual em silicone autoclavável, com reservatório. Conector giratório de 360 graus. Válvula integrada de admissão e reservatório. Todo o conjunto consiste em uma máscara facial, um tubo de oxigênio, uma válvula peep, uma válvula de entrada e uma bolsa reservatório.	UNIDADE	10	R\$137,48	R\$1.374,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

3	<p>ELETROCARDIÓGRAFO, Eletrocardiógrafo portátil com aquisição simultânea de 12 derivações em uma única página. Impressora térmica de alta resolução integrada ao equipamento. Alimentação AC 100 a 240V automático e através de bateria interna recarregável, com autonomia para 100 exames. Impressão em 12 canais no formato A4 no próprio equipamento. Tela de LCD para visualização da sensibilidade, velocidade, filtros e frequência cardíaca. Laudo interpretativo. Teclado de membrana alfa numérico para acesso rápido das funções e entrada das informações do paciente como nome, idade, sexo, altura, peso. Circuito de proteção contra desfibrilador. Detecção de eletrodo solto. Comunicação com computador que possibilite visualizar, enviar e arquivar os exames. Deve acompanhar os seguintes acessórios: 01 cabo de alimentação; 01 cabo paciente de 10 vias; 04 eletrodos de membros tipo clipe; 06 eletrodos precordiais de sucção isento de látex; 01 tubo de gel para eletrodos; 1 rolo de papel termo sensível. Manual de instruções em português. Registro na ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.</p>	UNIDADE	06	R\$11.629,10	R\$69.774,60
4	<p>AR CONDICIONADO - Split Inverter 12.000 BTUS, 220 Volts, classe "A", 60hz, quente e frio, filtros anti ácaros, fungos e bactérias, defletores vertical e horizontal em 45 graus, controle remoto, velocidade de ventilação</p>	UNIDADE	10	R\$2.579,29	R\$25.792,90
5	<p>ARMARIO DE AÇO 2 PORTAS, ARMÁRIO DE AÇO: cor cinza; 2 portas móveis; chapa22(0,75mm), portas com reforço, com fechadura; pintura eletrostática á pó com tratamento antiferrugem; 04 prateleiras internas reguláveis formando 05 compartimentos para armazenagem. pés em aço com sapata em material plástico resistente na cor preta. Puxador em material plástico resistente ou metal. dimensões (axlxp):1,90 m x 0,90 m x0,40 m. peso mínimo sem embalagem: 44.300 kg. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação com retirada ou conserto do produto no local da entrega. Fornecimento e montagem.</p>	UNIDADE	34	R\$1.349,58	R\$45.885,72
6	<p>ARMÁRIO VITRINE: 01 porta, lateral em vidro, armário com porta e 3 prateleiras em vidro, fundo e teto em chapa de aço/ferro pintado, fechadura tipo vale; pés protegidos por ponteiras plásticas; acabamento com pintura eletrostática a pó, dimensões: 1,55m altura x 0,55m largura x 0,35m profundidade</p>	UNIDADE	04	R\$1.310,36	R\$5.241,44
7	<p>ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS: confeccionado em chapa 22(0,75mm). cor:cinza.04 gavetas para pastas suspensas. Travamento único, fechamento através de tambor cilíndrico ,com gavetas corrediças reguláveis distanciadas a cada 400 mm. o sistema de deslizamento das gavetas será através de rolamento metálico em trilhos telescópicos de aço zincado .puxadores em material plástico resistente ou metal. Porta etiquetadas embutido com dimensões de75x40 mm. deverão ser tratados contra oxidação com fosfato de zinco e pintados com tinta especial com secagem em estufa, após o processo acima descrito o produto</p>	UNIDADE	30	R\$1.140,14	R\$34.204,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

Res. 10	deve seguir para uma estufa de alta temperatura para receber a pintura pelo processo eletrostático de pintura a pó consolidando a superfície do produto com 50 micra de espessura de tinta , no mínimo. Pés em aço com sapata em material plástico resistente na cor preta. Dimensões (axlxp):1,33mx0,46mx0,70m.peso mínimo sem embalagem :40.800kg.capacidade mínima :35 kg/gaveta. garantia mínima de 01 ano contra defeitos e fabricação com retirada ou conserto do produto no local da entrega. Fornecimento e montagem.				
Res. 13	8 AUTOCLAVE 60 LITROS , Autoclave horizontal de mesa, digital, câmara de esterilização em aço inoxidável,	UNIDADE	01	R\$7.595,44	R\$7.595,44
Res. 14	9 BALANÇA DIGITAL ADULTA , Balança Antropométrica Digital Adulta. Especificação técnica: Fabricada exclusivamente para pesagem de pessoas; Com capacidade de pesagem de até 200 kgs; Com graduação (precisão) de, no mínimo 100 gramas; Com display de Led ou cristal líquido de no mínimo 4 dígitos; Com plataforma com revestimento em borracha antiderrapante; Com estrutura em chapa de aço, com tratamento antiferruginoso; Acabamento com pintura eletrostática, na cor branca; Com pés reguláveis, com ponteira antiderrapante Com kit antropométrico: Régua em alumínio anodizado, retrátil, escala numérica construída em centímetros; Com graduação (precisão) de 0,5 cm; Com indicador de dezena (em números maiores) a cada 10 cm; Com capacidade de medição de até 2 metros; Com cabeçote Tipo de Alimentação: 110V ou bivolt, com Frequência 60 Hz Garantia de 12 meses; manual em português. Homologadas pelo INMETRO e aferidas pelo IPEM. Os produtos deverão ser aferidos e aprovados com certificação/selo fornecido pelo INMETRO	UNIDADE	06	R\$1.173,00	R\$7.038,00
Res. 14	10 BALANÇA DIGITAL INFANTIL , Balança Antropométrica Infantil: Modo De Operação Digital, Capacidade Infantil. Balança digital para pesar bebês. Dupla escala - capacidade 25kg x divisão 2g até 10kg e 5g até 25kg. Gabinete em plástico ABS injetado de longa durabilidade na cor extra-branco, concha anatômica em polipropileno injetado na cor extra-branco, anti-germes, totalmente higienizável e atóxica (atende a Norma EB-2062 de 1987 da Associação Brasileira dos Fabricantes de Brinquedos e Norma Européia EN71-3 de 1988 sobre migração de elementos químicos em brinquedos, o que garante a segurança dos bebês). Um display LCD (cristal líquido) para visualização de "PESO". Teclado tipo "membrana" durável e de fácil digitação, com painéis em policarbonato resistente, dispensando proteções adicionais. Tecla liga/desliga. Tecla TARA (máx 20% da capacidade máxima). Tecla Impressão. Tecla Zero. Pés antiderrapantes em borracha sintética, que permitem correção de nivelamento e oferecem maior aderência ao balcão/mesa. Dispositivo indicador de nível - tipo bolha. Proteção contra sobrecarga mecânica. Fonte automática "full range" externa, com entrada 90250VAC, 50/60Hz e Saída 9V/1,5A. Consumo 0,5W.Dimensões da cobertura: 30Lx28Px9,5Acm. Dimensões da	UNIDADE	04	R\$1.368,74	R\$5.474,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

15	concha:55Px33Lx8,5Acm. Modelo com selo do INMETRO e identificação do fabricante. ALTO PADRÃO DE QUALIDADE E ACABAMENTO. Garantia de 18 meses contra quaisquer defeitos de fabricação e/ou materiais. Acompanha manual do usuário				
11 Res. 17	BALANÇA PORTÁTIL , Balança Digital Portátil, Até 200 Kg, Estrutura Em Aço, Peso Líquido Da Balança Máximo 6 Kg, Possui Tara E Display Integrado.	UNIDADE	20	R\$53,76	R\$1.075,20
12 Res. 101	MOCHO , Cadeira Mocho Giratória com Rodinhas e Regulagem de Altura com Pistão a Gás. Estrutura em Polipropileno e Metal, revestida em Courvin.	UNIDADE	03	R\$600,00	R\$1.800,00
13 Res. 21	BEBEDOURO INDUSTRIAL , Bebedouro Industrial de Coluna, 3 torneiras, Inox 100 Litros 110v.	UNIDADE	06	R\$3.756,66	R\$22.539,96
14 Res. 22	BIOMBO , Biombo triplo com pano- Estrutura tubular de 19,05mm de diâmetro em aço inox: dobrável para ambos os lados, com eixos giratórios: rodízios de 2 ½" de diâmetro nas laterais: com pano de brim cru: medindo 1870mm de comprimento x 1800mm de altura	UNIDADE	02	R\$891,50	R\$1.783,00
15 Res. 27	BRAÇADEIRA , Braçadeira para injeção toda confeccionada em aço inoxidável inclusive o apoio de braço. Pedestal com altura regulável.	UNIDADE	07	R\$179,00	R\$1.253,00
16 Res. 29	CADEIRA DE RODAS , Cadeira De Rodas 120kg. Tipo Funcionamento: Manual. Tipo Construtivo: Fixa. Material Estrutura: Aço Inoxidável. Acabamento Estrutura: Esmaltado. Tipo Uso: Banho. Tamanho: Adulto. Tipo Encosto: Encosto Fixo. Acabamento Do Encosto E Assento: Plástico Resistente. Tipo De Pneu: Pneus Dianteiros Maciços. Tipo Pneu Traseiro: Traseiro Maciço. Apoio Pés: Apoio Pés Fixo. Capacidade Máxima: Até 100 KG. Características Adicionais: Encaixe Para Vaso Sanitário.	UNIDADE	02	R\$1.770,00	R\$3.540,00
17 Res. 28	CADEIRA FIXA , 4 PÉS; estofado preto. Revestida em tecido sobre espumas injetadas de 3 cm de espessura; estrutura: tubo 7/8; dimensões totais (AxLxP): 0,40x0,40x0,40; dimensão do assento: 390x390; dimensão do encosto: 290x360; tecido 100% polipropileno; madeiras: compensado de 10 mm de espessura; suporte de encosto em tubo de aço; parafusos sextavados em aço; capacidade de peso suportável: 120 Kg; a cadeira fixa deverá ser entregue montada; garantia mínima de 01 ano com retirada ou conserto do material no local da entrega . Fornecimento e montagem.	UNIDADE	80	R\$245,39	R\$19.631,20
18 Res. 40	CARRINHO DE CURATIVO , Carro Aço Inox Para Curativo, Tipo Estrutura Estrutura Tubular E Tampos Em Aço inox, Tipo Rodízio Rodízios 2 1/2', Acessórios Com Balde E Bacia Acoplados, Medida 80 X 43 X 85cm Aproximadamente	UNIDADE	03	R\$1.510,46	R\$4.531,38
19	COMPUTADOR (Desktop-Básico) Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads	UNIDADE	29	R\$1.505,00	R\$43.645,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

Res. 51	<p>e frequência de 3.0 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666MHz MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9) (1920 x 1080 a 60Hz), entradas de vídeo HDMI e display PORT, ângulos de visão vertical e horizontal mínimo de 178°. Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento.</p>				
20 Res. 57	<p>DESFIBRILADOR, de uso externo: possui sincronismo, tipo bifásico, suporte/teste para pás, pás internas e bateria. Desfibrilação adulto/externa: - Escalas: 5, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300 e 360 Joules. - Energia máxima limitada a 50 J com pás internas ou infantis. Duração: - Bateria em boas condições com carga plena - mínimo de 140 choques em 360 joules ou mínimo de 200 choques em 200 joules. - Tempo de carga completa da bateria (completamente descarregada): 8 horas. Forma de onda: - Exponencial truncada bifásica. - Parâmetros de forma de onda ajustados em função da impedância do paciente Display de Cristal liquido •Indicação de nível de bateria: - Sim. REGISTRO ANVISA</p>	UNIDADE	01	R\$8.826,00	R\$8.826,00
21	<p>DETECTOR FETAL DIGITAL, Detector fetal mesa com as seguintes características mínimas: Tela LCD colorida, deverá apresentar forma de exibição numérica e curva. Possuir Bateria integrada de lithium sem efeito memoria, com carregador integrado ao equipamento. Possuir faixa de medição de 30-240 bmp com sensibilidade de 9 a 12 semanas, transdutor de 2.5 MHz , e grau de proteção IPX4 ou maior. Equipamento deverá permitir entrada para fone de ouvido, botão liga/desliga, controle de volume e desligamento automático após 1 minuto sem detecção, deverá possuir base de mesa. O Licitante deverá apresentar registro na ANVISA do</p>	UNIDADE	12	R\$2.232,00	R\$26.784,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

Res. 61	equipamento e Catálogo que comprove as especificações do equipamento.				
22 Res. 65	ESCADA 2 DEGRAUS , material de confecção aço inoxidável. Armação em tubos redondos de 3/4" inoxidável, reforçada, degraus revestidos com piso de borracha e cinta de aço inox, pés com ponteiros de PVC	UNIDADE	10	R\$367,33	R\$3.673,30
23 Res. 69	ESTADIOMETRO , confeccionado em alumínio, possuir capacidade máxima de medida de até 2 metros, com graduação de 5 cm para medições precisas, dimensões mínimas: Altura x Largura: 107 cm x 22 cm.	UNIDADE	02	R\$269,99	R\$539,98
24 Res. 70	ESTANTE DE AÇO , Cor cinza; chapa 22; Composição: 05 vãos, totalizando 06 prateleiras reguláveis; confeccionada em chapa de aço; aberta no fundo e laterais; espaçamento entre as prateleiras de aproximadamente 30cm; com travamento e reforços em X no fundo e laterais; montada através de parafusos; colunas confeccionadas em chapa de aço nº 18; dimensões aproximadas (AxLxP): 198 x 92 x 40 cm; pintura: eletrostática, após tratamento antiferruginoso. Peso mínimo sem embalagem: 21 KG. Garantia mínima de 01 ano como retirada do produto ou conserto no local da entrega. Fornecimento e montagem.	UNIDADE	10	R\$751,67	R\$7.516,70
25 Res. 71	ESTETOSCÓPIO ADULTO , com as seguintes especificações mínimas: auscultador aço inoxidável, tipo duplo. Estetoscópio adulto biauricular com auscultador: aço inox de alta durabilidade com anel em PVC para sistema de trava do diafragma em PVC, atóxico de excelente sensibilidade. Com auscultação cardio-pulmonar. Deverá acompanhar dois pares de olivas e membrana sobressalentes. Ângulo: biauricular em armação metálica de inox resistente de alta durabilidade com ajuste automático através de mola de aço. Olivas: Rosqueáveis, formato anatômico em PVC macio e atóxico na cor preta. Tubo: Tubo em PVC macio, flexível e atóxico para ausculta mais precisa na cor preta. Diafragma: Alta sensibilidade. Formato anatômico em PVC macio e atóxico. Garantia de 5 anos. Embalagem: Individual, acondicionado em caixa de papelão com berço de espuma para melhor proteção. O fabricante/importador deverá possuir BPF e a certificação ISO 9001.	UNIDADE	20	R\$294,00	R\$5.880,00
26 Res.	ESTETOSCÓPIO INFANTIL , tipo duplo, com as seguintes especificações mínimas: Estetoscópio infantil biauricular com auscultador: aço inox de alta durabilidade com anel em PVC para sistema de trava do diafragma em PVC, atóxico de excelente sensibilidade. Com auscultação cardio-pulmonar. Deverá acompanhar dois pares de olivas e membrana sobressalentes. Ângulo: biauricular em armação metálica de inox resistente de alta durabilidade com ajuste automático através de mola de aço. Olivas: Rosqueáveis, formato anatômico em PVC macio e atóxico na cor preta. Tubo: Tubo em PVC macio, flexível e atóxico para ausculta mais precisa na cor preta. Diafragma: Alta sensibilidade. Formato anatômico em PVC macio e atóxico. Garantia de 5 anos. Embalagem: Individual, acondicionado em caixa de papelão com berço de espuma para melhor proteção. O fabricante/importador deverá possuir	UNIDADE	10	R\$259,63	R\$2.596,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

73	BPF e a certificação ISO 9001.				
27	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL , foco clínico led/ refletor ambulatorial led: Descrição básica: Refletor parabólico, regulável e fixado em pedestal móvel para realização de exames clínicos e ginecológicos. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS I. Características gerais: 1. Foco de luz auxiliar para exames clínicos e ginecológicos; 2. Lâmpada de LED ; 3. Potência da lâmpada de Led de 5W ou superior; 4. Temperatura de Cor (Kelvin) de 5.500 a 6.500 K; 5. Haste superior flexível; 6. Pedestal com haste inferior pintada tinta epóxi; 7. Altura variável; 8. Pintura em epóxi branca; 9. Base do pedestal com no mínimo 04 rodízios giratórios de borracha com freio; 10. Alimentação elétrica: bivolt automático (127/220VAC). II. ACESSÓRIOS 1. Empresa deverá fornecer todos os acessórios indispensáveis para o funcionamento do Foco Clínico.	UNIDADE	03	R\$650,00	R\$1.950,00
Res. 74					
28	GLICOSÍMETRO , para medição de glicemia capilar (glicosímetro digital), tempo de resultado de teste de 0 a 15 segundos, e volume de amostra de até 03 microlitros, obtidos por capilaridade.	UNIDADE	07	R\$45,70	R\$319,90
Res. 80					
29	IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (copiadora, scanner e fax opcional), Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora com tecnologia Laser ou Led; padrão de cor monocromático; tipo multifuncional (imprime, copia, digitaliza, fax); memória 128 MB; resolução de impressão 600 x 600 DPI; resolução de digitalização 1200 x 1200 DPI; resolução de cópia 600 x 600; velocidade de impressão 30 PPM preto e branco; capacidade da bandeja 150 páginas; ciclo mensal 30.000 páginas; fax 33.6kbps opcional; interfaces USB, rede ethernet 10/100 e WIFI 802.11 b/g/n ; frente e verso automático.	UNIDADE	09	R\$2.600,00	R\$23.400,00
Res. 83					
30	LANTERNA CLÍNICA , para uso geral, iluminação halógena, alimentada por pilhas. Aparelho usado para melhorar a visibilidade em consultas e emergências. Feita de aço escovado ou similar. Possuindo ajuste de foco. Proteção da lâmpada. Botão liga e desliga. Deve funcionar com 2 pilhas pequenas AA 1,5V cada. Tensão de alimentação:1,5 Vdc por pilha. 3V total. Feita de aço escovado ou similar para garantia da resistência do equipamento contra tombos e quedas.	UNIDADE	02	R\$53,85	R\$107,70
Res. 84					
31	LASER , para fisioterapia. Material fisioterapia - Tipo: Aparelho Laser, Aplicação: Laserterapia E Laser-Acupuntura, Características Adicionais: Microcontrolado(Nbr 60601);3 Tpos:904,830 E 658nm, Componentes: Lcd,Desimetria Automática 0,5 A 9,5j/Cm², Outros Componentes: no mínimo 2 Canetas Operação	UNIDADE	04	R\$3.310,40	R\$13.241,60
Res. 87					
32	LONGARINA 3 LUGARES , em PVC: Estrutura tubular em aço pintado, sem braços de apoio, na cor preta. Garantia mínima de 01 ano. Fornecimento e montagem.	UNIDADE	37	R\$506,35	R\$18.734,95
Res. 89					
33	MACA (MESA DE EXAME) , mesa de exames estrutura com armário material de confecção madeira -mdf - mesa de exames estrutura com armário material de confecção madeira MDF	UNIDADE	07	R\$673,33	R\$4.713,31
Res. 94					



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

34 Res. 92	MESA AUXILIAR , tipo Hospitalar Altura, medidas aproximadas: 80 CM, Características Adicionais: Pés C/ 4 Rodízios De 2", Material Estrutura: Estrutura Tubular , Material Tampo: Tampo E Prateleira Aço Inoxidável , Largura Tampo: 40 CM, Comprimento Tampo: 60 CM, Formato: Retangular.	UNIDADE	33	R\$676,50	R\$22.324,50
35 Res. 93	MESA DE ESCRITÓRIO COM 2 GAVETAS , Cinza; tampo em MDF ou MDP 18mm, todo revestido em melamínico; com filete de PVC na cor preta em todo o contorno; bordas arredondadas; medidas: 1,20mt de comprimento x 0,60 cm de largura x 0,80 cm de altura; com base de aço repuxada; pintura epóxi pó com tratamento antiferruginoso; pés em T; com 02 gavetas em material idêntico ao tampo; com 40 cm de largura; com chave. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação com retirada ou conserto do material no local da entrega. Fornecimento e montagem.	UNIDADE	19	R\$447,82	R\$8.508,58
36 Res. 97	MESA GINECOLÓGICA , para exame ginecológico - Mesa para exame ginecológico com leito inoxidável AISI 304, dividido em três seções, sendo 01 fixa e 02 com movimento angular (dorso, assento e perneira). Estrutura tubular em aço inoxidável com no mínimo 01 polegada de diâmetro, ou seção equivalente. Pés protegidos com ponteiros de borracha. Com balde e gaveta em aço inoxidável. Par de estribos de altura regulável, com estrutura em aço inoxidável e perneira revestida em poliuretano injetado. Capacidade mínima para suportar peso de 200 kg e com dimensões aproximadas de 1,80 m (comprimento) x 0,60 (largura) x 0,80 (altura). Acessórios: colchonete em poliuretano injetado, dividido em 03 partes de acordo com as partes da mesa, com sistema de encaixe para fixação ao leito	UNIDADE	02	R\$2.378,87	R\$4.757,74
37 Res. 95	MESA MAYO , em INOX Base fixa aço inox 7/8", haste móvel em aço inox, bandeja removível de 40x30, altura regulável pés com rodízios 2" em nylon	UNIDADE	08	R\$420,97	R\$3.367,76
38 Res. 98	MESA PARA COMPUTADOR : cinza; MDF ou MDP 18mm; revestido em melamínico; com bordas arredondadas em PVC na cor preta; pés quadrados reforçados em T de metalon 3,0 cm x 5,0 cm; dimensão: 0,80 x 0,40 mts (parte superior), parte para teclado: 0,80 cm x 0,25 cm; sendo abaixo da parte superior 7 cm; altura total 0,75 cm, pintura eletrostática a pó com tratamento antiferrugem. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação com retirada ou conserto do material no local da entrega. Fornecimento e montagem.	UNIDADE	10	R\$707,55	R\$7.075,50
39 Res. 100	MESA PARA IMPRESSORA , - estrutura: aço ou ferro pintado; tampo: madeira ou MDP; dimensões mínimas: 50X40X70CM.	UNIDADE	10	R\$250,58	R\$2.505,80
40	MESA REUNIÃO , oval para reunião 8 lugares, com as seguintes especificações mínimas: tampo em MDF 25mm; todo revestido em melamínico na cor cinza; bordas arredondadas em perfil de PVC preto, 180°. Estrutura metálica tubular composta por travessas passa-cabos, com garras nas extremidades e furos para a passagem de cabos, em chapa de aço, e laterais com colunas duplas e apoio, tipo "mão francesa", em tubos de aço redondos, com pés horizontais em tubo	UNIDADE	02	R\$1.290,00	R\$2.580,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

Res. 96	de aço oblongo com ponteiros em poliestireno injetado na cor preta e sapatas niveladoras. Bandeira central revestida em melamínico na cor cinza com altura final de 50 cm, com bordas arredondadas em perfil de PVC 180°, na curva, e acabamento em fita de PVC, nos demais lados, na cor preta. Estrutura em aço na cor preta, com tratamento anti-ferrugem de decapagem e fosfatização, seguido pelo processo de pintura eletrostática com tinta híbrida de epóxi com poliéster em pó, com secagem em estufa. Medidas (CxLxA): 2,0 m x 1,0 m x 0,75 m. Garantia mínima de 01 ano contra defeitos de fabricação com retirada ou conserto do material no local da entrega. Fornecimento e montagem.				
Res. 102	41 NEBULIZADOR , tipo* ultrassônico, modelo de mesa, ajuste com interruptor liga/ desliga, material compressor c/ gabinete plástico, componentes c/ no mínimo: máscara, traqueia, frasco graduado.	UNIDADE	09	R\$191,13	R\$1.720,17
Res. 103	42 NEGATOSCÓPIO , material de confecção aço inoxidável, tipo parede/ 2 corpos lâmpada fluorescente.	UNIDADE	02	R\$330,75	R\$661,50
Res. 105	43 OFTALMOSCÓPIO , Com Estojo - Cabeça em aço inoxidável e uma combinação de polímeros termoplásticos robustos. Cabo em aço inox com revestimento termoplástico reforçado. Iluminação branca e de alto brilho. Cabo em metal com revestimento termoplástico reforçado. Alimentação através de 2 pilhas alcalinas tipo AA;	UNIDADE	02	R\$580,00	R\$1.160,00
Res. 106	44 OTOSCOPIO , tipo Simples: alimentação carregador de mesa para cabo recarregável com bateria de lítio; iluminação fibra optica - led, composição 5 a 10 espéculos reutilizáveis.	UNIDADE	10	R\$852,67	R\$8.526,70
Res. 107	45 OXIMETRO , Uso Médico - Faixa Medição Saturação 1: 0 A 100%, Faixa Medição Pulso 1: Cerca De 20 A 250 BPM, Autonomia Sistema 1: Cerca 32 H, Tipo: Pulso, Alimentação: Pilha, Acessórios: C/ Sensor,	UNIDADE	11	R\$59,91	R\$659,01
Res. 119	46 TELEFONE , Aparelho de Telefone fixo com fio, com as especificações: Modos de discagem tom e pulso; Modo: Tom e Pulso; Espera musical; Mínimo de 3 tipos de volumes e 3 memórias de discagem rápida; TECLAS: mute, pause, redial e flash; Compatível com centrais públicas e PABX. Garantia do fornecedor: 12 meses. Homologado pela ANATEL.	UNIDADE	10	R\$81,00	R\$810,00
	47 TENS COM FÊS , Equipamento eletrônico, microprocessado, portátil; Equipado com display digital para monitoração e ajuste de parâmetros; Equipado com no mínimo 04 canais de saída independentes; 02 (dois) tipos de correntes: FES (estimulação) e TENS (analgesia); Dotado de no mínimo 06 tipos de estímulos: FES (Normal, Burst e VIF) e TENS (Normal, Burst, e VIF); BURST fixo ou variável; Dispositivos para controle dos parâmetros: Pulso, frequência e intensidade aplicada; Temporizador eletrônico regressivo programável pelo operador: 1 a 60 minutos; Intensidade da corrente ajustável: 0 a 100 mA; Frequência mínima de operação: de 2 a 150 Hz; FES com 03 (três) modos de estimulação: Simultânea, Alternada ou Controle remoto; Equipado com memórias programáveis; Controle de rampa: Subida, sustentação, descida e	UNIDADE	04	R\$1.689,77	R\$6.759,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

Res. 121	repouso com tempo ajustável de 1 a 40 segundos; Alimentação elétrica em 127/220 VAC – 60 Hz ou bivolt / sistema automático de alimentação.				
48 Res. 124	ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA , com as seguintes especificações mínimas: frequência: 1 e 3 mhz, tela LCD, modo de emissão/operação: contínuo e pulsado.	UNIDADE	04	R\$1.983,00	R\$7.932,00
49 Res. 126	VENTILADOR DE PAREDE . Oscilante de Parede Preto; grade aço; bivolt; silencioso e econômico; Protetor Térmico; Motor com 2 rolamentos; Potencia Bivolt, Dimensões mínimas do produto 35P x 60L x 60A centímetros.	UNIDADE	38	R\$282,98	R\$10.753,24
50 Res. 6	APARELHO DE SOM AMPLIFICADO , com as seguintes especificações mínimas: Tipo de alto-falante: woofer. Possuir conectividade Bluetooth. Possuir luzes LED. Diferentes efeitos de voz. Bateria recarregável e carregador incluído. Potência mínima de 400W. Alto falante mínimo de 12 polegadas. Conector de entrada: USB, Miniplug, Plug, P2. Voltagem: 110. Autonomia mínima de bateria de 02 horas.	UNIDADE	01	R\$801,67	R\$801,67
51 Res. 75	FOGÃO , mínimo de 04 queimadores, sendo o mínimo de: 2 queimadores de 1,7kW, 2 queimadores família de 2,0kW e 1 queimador mega chama de 2,5kW, cor preta, tamanho mínimo do forno de 100 litros, com ascendimento automático, manípulos removíveis, mesa de inox, grades duplas de aço esmaltado, tampa de vidro temperado e lâmpada de forno. Dimensões mínimas: (largura x altura x profundidade): 76 x 96 x 63,3 cm.	UNIDADE	02	R\$589,90	R\$1.179,80
52 Res. 76	MICROONDAS , capacidade mínima de 23 litros, Potência mínima de 1100w, Possuir bloqueio de segurança, com função autolimpante, cabo com tamanho mínimo de 1 metro, dimensões mínimas: 46,1 cm de largura, 29,0 cm de altura, 35,2 cm de profundidade, trava de segurança para crianças, tela digital, com prato giratório de no mínimo 27cm, com classificação energética em categoria A, com luz interior, no mínimo 04 programas,	UNIDADE	03	R\$940,00	R\$2.820,00
53	Computador Portátil (Notebook) , Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador portátil (notebook) com processador que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 2.4 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2 , memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM DDR4 3000 MHz ou superior, tela LCD de 14 ou 15 polegadas widescreen, Anti reflexo, suportar resolução FULL HD (1920 x 1080 pixels), retro iluminada por LED, o teclado deverá conter todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive ç e acentos, nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2, mouse touchpad com 2 botões integrados, mouse óptico com conexão USB e botão de rolagem (scroll), interfaces de rede 10/100/1000 conector rj-45 fêmea e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac, Bluetooth mínimo 4.0. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits), bateria recarregável do tipo íon de lítion com no mínimo 4 células, fonte externa automática compatível com o item, possuir interfaces USB 2.0 e 3.0, 1 HDMI ou display port e 1 VGA, leitor de cartão, webcam FULL HD (1080 p). Deverá vir acompanhado de maleta do	UNIDADE	06	R\$3.810,31	R\$22.861,86



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

Res. 52	tipo acolchoada para transporte e acondicionamento do equipamento. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.				
Res. 54 Res. 19	LIXEIRA COM PEDAL , Cesto Para Lixo Em Plástico Resistente, Com Pedal E Tampa, Capacidade 15 Litros.	UNIDADE	30	R\$27,60	R\$828,00
Res. 55 Res. 19	LIXEIRA COM PEDAL , Cesto Para Lixo Em Plástico Resistente, Com Pedal E Tampa, Capacidade 25 Litros.	UNIDADE	30	R\$25,90	R\$777,00
Res. 56 Res. 19	LIXEIRA COM PEDAL , Cesto Para Lixo Em Plástico Resistente, Com Pedal E Tampa, Capacidade 30 Litros.	UNIDADE	10	R\$48,40	R\$484,00
Res. 57 Res. 78	APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR , com as seguintes especificações mínimas: luz de LED, com potência de luz: 1250mW/Cm ² (polimerização) – 2300mW/cm ² (Ortho) – 2500mW/cm ² (High), recarregável, Display digital e ponteira substituível, Wireless(sem fio), sistema bivolt automático 100/240V, frequência: 50/60Hz, bateria: 3,7V – 1400mAh, comprimento de onda: 420 à 480 nm, timer com bip sonoro a cada 5 segundos e no final da operação, temporizador para polimerização modo contínuo: 05, 10, 15, 20 segundos, profundidade de polimerização de 6mm, tempo máximo de uso contínuo: 300 segundos, apresenta comandos de programação na própria caneta, corpo feito e ABS injetado, ponteira removível e giratória de 360°, autoclavável a 134° conta com intensidade de luz constante, tempo de uso de carga total: 120 minutos, sistema Stand By(desliga automaticamente, modos de uso: contínuo. Funções Ortho e High. Garantia de 12 meses pelo fabricante. Com registro na ANVISA.	UNIDADE	03	R\$950,00	R\$2.850,00
Res. 58 Res. 32	CADEIRA ODONTOLÓGICA COM EQUIPO, REFLETOR E UNIDADE AUXILIAR , com as seguintes especificações mínimas: Cadeira – Oferece 3 posições de trabalho; Volta a zero automático; Cabeceira articulada; Braço fixo; Pedal modelo Joystick móvel; Caixa de conexões incorporada com mangueiras embutidas; Estofamento soft laminado; Posição de emergência (-5° do encosto); Articulação do assento e encosto na linha do acetábulo; 2 motores Bosh, isento de óleo. Equipo (mesa) – Com até 5 terminais; Acoplado ou kart. (preferência na compra); Braço biarticulado com travamento mecânico; 1 seringa tríplice; 1 terminal Borden para alta rotação; 1 terminal Borden para baixa rotação sem refrigeração por spray; Pedal progressivo para acionamento das pontas; Bandeja única em inox; Filtro para resíduos sólidos no reservatório de água dos instrumentos; Sistema antirefluxo, válvula antirretroação. REFLETOR LED - Refletor Led; Intensidade de 8.000 a 30.000 Lux; On/off na base da cadeira; Puxador bilateral; Espelho multifacetado com proteção frontal transparente de policarbonato; UNIDADE AUXILIAR – Com até 3 terminais; Rebatível em 90°; 1 sugador com Diâmetro de 6,5mm para cânula descartável; Acionamento da água da cuba no pedal com timer; Cuba branca em polímero removível.	UNIDADE	01	R\$25.104,13	R\$25.104,13
Res. 59	COMPRESSOR DE AR 60L , com as seguintes especificações mínimas: compressor de ar para consultório odontológico, manômetro para pressão do	UNIDADE	01	R\$3.669,50	R\$3.669,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

Res. 50	reservatório, manômetro para pressão de saída, regulador de pressão na saída com filtro de ar e dreno de água, registro para controle de vazão e registro para acúmulo de água no reservatório. Possui aberturas laterais, para futuras inspeções. Possui reduzido atrito interno, diminuindo consideravelmente o ruído e aumentando sua vida útil. Garantia de 12 meses pelo fabricante, válida a partir da data de recebimento do produto. Pressostato com chave liga/desliga. Sistema de segurança com válvula. Reservatórios com pintura eletrostática interna e externa. Totalmente isento de óleo. Possui 2 motores de 1,2HP cada (2,4CV)830W(127V). Protetor térmico contra sobreaquecimento. Filtro de saída de ar. Capacidade de 51l. Nível de ruído: 60dB. Dimensões mínimas: 33cmx63,9cmx67,3cm. Peso líquido, em torno de 48,5kg. Consumo de energia: 1,7kW/hora. Frequência do motor: 60Hz.				
60 Res. 26	BOMBA À VÁCUO , com as seguintes especificações mínimas: indicado para aspiração de resíduos líquidos como sangue, saliva e outros que estiverem no campo operatório, e resíduos sólidos, como os resultantes de tratamentos profiláticos e clínicos. A bomba elimina-os diretamente ao esgoto sem necessidade de um reservatório, para 01 consultório, silenciosa, compacta, alta qualidade e biossegurança. Possui dimensões reduzidas, sistema automático de descarga, pré-lavagem no filtro coletor, temporizador de varredura, filtro coletor de resíduos na entrada da sucção, filtro de entrada de água, garantia de turbina de 10 anos. Tensão Bi-volt (127 v60Hz – 220v60Hz), peso de até 16kg, motor com 1/3CV, dimensões aproximadas de Alt 36cm x comp 30cm x larg 33cm, corrente 3,9A(220V)e 7,7A(127V)	UNIDADE	03	R\$2.738,00	R\$8.214,00
61 Res. 117	SELADORA, PARA AUTOCLAVE – medindo 30cm, bivolt automático; sistema integrado de corte em ambas as direções; acionamento por meio de alavanca com trava; sistema microcontrolado para maior precisão no tempo de selagem; sistema de avisos com LEDs indicativos e bips sonoros, no teclado da membrana; resistência PTC blindada com controle automático de temperatura desligamento automático a em caso de inatividade por 30min.	UNIDADE	04	R\$790,00	R\$3.160,00

2.2 Equipamentos e Materiais Permanentes a serem adquiridos com recursos próprios:

<u>ITEM</u>	<u>ESPECIFICAÇÕES</u>	<u>UNIDADE</u>	<u>QUANT.</u>	<u>PREÇO MÉDIO UNITÁRIO</u>	<u>PREÇO TOTAL</u>
62	CABO DE BISTURI Nº 3 , com as seguintes especificações mínimas: Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	08	R\$9,06	R\$72,48
63	CABO DE BISTURI Nº 4 , com as seguintes especificações mínimas: Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	05	R\$12,56	R\$62,80
64	CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM BRAÇOS , com as	UNIDADE	04	R\$689,00	R\$2.756,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

	seguintes especificações mínimas: Cadeiras giratória com braços, espaldar médio, assento e encosto em compensado multilaminado anatômico, espuma de poliuretano injetada em densidade de 40 a 50kg/m ³ , com apoio dorso lombar, com capa de polipropileno antialérgico em alta resistência a propagação de rasgos além de baixa deformação. Solidez à luz classe 5, pilling padrão 5, peso 280/290g/m, mecanismo relax com bloqueio e regulagem permanente gás, base em aço com 5 hastes, pintura em epóxi pó na cor preta, encosto em 7 posições na altura, rodízio duplos em nylon, revestimento em TECIDO PRETO, fogo retardante. Braços reguláveis com alma de aço e apoia braços em poliuretano com regulagem em cinco posições. OBS: a cadeira deve ter a certificação da ABNT 13.962 e ter garantia de 5 (cinco) anos. Dimensões: • Altura do assento da cadeira ao chão: regulável • Assento da cadeira: 58 cm x 58 cm. Fornecimento e montagem.				
65	CADEIRA DE PLÁSTICO , com as seguintes especificações mínimas: produzida em polipropileno com material 100% virgem. Proteção contra raios uv. Suportam até 182 kg. cor: branco. Largura: 42,5 cm; comprimento: 51,2 cm; altura: 88,8 cm. Composição: polipropileno. Material 100% virgem. Empilháveis. Certificada pelo INMETRO através da norma ABNT 14776 e portarias 341 e 342 de 22 de julho de 2014. Garantia mínima de 01 ano.	UNIDADE	50	R\$46,86	R\$2.343,00
66	CUBA REDONDA INOX , com as seguintes especificações mínimas: Cuba Inox Redonda Assepsia 9x5cm - 200 M.	UNIDADE	13	R\$19,87	R\$258,31
67	CUBA RIM , com as seguintes especificações mínimas: Cuba Uso Hospitalar, Material Aço Inox, Formato Tipo Rim, Capacidade Mínima De 700 Ml.	UNIDADE	15	R\$72,61	R\$1.089,15
68	ARMÁRIO ROUPEIRO , com as seguintes especificações mínimas: Aço 12 Portas Armário Em Aço, Material: Chapa Aço 26; Acabamento Superficial: Pintado; Cor: Cinza; Quantidade De Portas: 12; Altura Aproximada: 1,98m; Largura Aproximada 1,23m; Profundidade Aproximada 42cm; Características Adicionais: Tipo Roupeiro, Pitão Para Cadeado.	UNIDADE	12	R\$1.997,61	R\$23.971,32
69	Pinça Pean , Reta de 14cm, confeccionado em aço inox, autolavável.	UNIDADE	10	R\$28,07	R\$280,70
70	MALETA , Maleta de Primeiros Socorros, com as seguintes especificações mínimas: com 2 Bandejas 16 divisões e 2 Mini estojos para Medicamentos.	UNIDADE	10	R\$135,45	R\$1.354,50
71	MESA DE COZINHA 6 LUGARES , com as seguintes especificações mínimas: mesa: estrutura: aço; acabamento: pintura	UNIDADE	03	R\$447,82	R\$1.343,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

	eletrostática. Tampo: granito - removível; base: retangular. Pés: 6 pés de aço com ponteiros em polipropileno. Sistema de montagem: encaixe. Peso aproximado: 63,8 Kg. Dimensões aproximadas (L x A x P): 75 x 77,5 x 120 cm. Cadeira: quantidade - 4; estrutura: aço; acabamento: pintura eletrostática; encosto: aço carbono; assento: madeira OSB; pés: 4 pés fixos com ponteiros de polipropileno; sistema de montagem: encaixe. Dimensões aproximadas (L x A x P): 42 x 90 x 39 cm. Garantia mínima de 01 ano com retirada ou conserto do material no local da entrega. Fornecimento e montagem.				
72	MESA DE PLÁSTICO , Mesa de plástico monobloco quadrada. Fabricada em polipropileno. Largura 70cm altura 70cm comprimento 70cm.	UNIDADE	20	R\$110,72	R\$2.214,40
73	PINÇA CRILE RETA , Material confeccionado em Aço Inox, tamanho nº: 14. Material Autoclavável.	UNIDADE	05	R\$47,54	R\$237,70
74	PINÇA DE BACKAUS , tamanho: 13 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	05	R\$57,74	R\$288,70
75	PINÇA DE CHERON , tamanho 24 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	10	R\$82,90	R\$829,00
76	PINÇA DE HALSTEAD RETA , tamanho 12 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	10	R\$49,86	R\$498,60
77	PINÇA DENTE DE RATO , tamanho 14,5 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	25	R\$29,09	R\$727,25
78	PINÇA DISSECÇÃO SERRADA , tamanho 14,5 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	25	R\$37,61	R\$940,25
79	PINÇA HALSTEAD CURVA , tamanho 12 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	10	R\$85,72	R\$857,20
80	PINÇA KELLY CURVA , tamanho 16 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	10	R\$60,82	R\$608,20
81	PINÇA KELLY RETA , tamanho 16 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	25	R\$34,40	R\$860,00
82	PINÇA ROCHESTER RETA , tamanho 16 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	05	R\$127,92	R\$639,60
83	RÉGUA ANTROPOMÉTRICA , de uso Pediátrica; Madeira marfim; Escala de 100cm graduação em milímetros numeradas a cada centímetro; Possui marcador removível.	UNIDADE	06	R\$94,40	R\$566,40
84	SUORTE DE SORO , com as seguintes especificações mínimas: Para alimentação, medicação com regulagem de altura e rodinhas para locomoção. Base de ferro fundido com pintura esmaltada, superior cromada com 04 ganchos horizontalmente, soldados possuindo movimento vertical feito por meio de mandril. Altura mínima:	UNIDADE	04	R\$154,50	R\$618,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

	1.60m - Altura máxima: 2.2m.				
85	TESOURA IRIS , Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	05	R\$72,32	R\$361,60
86	TESOURA MAYO RETA , Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	05	R\$48,48	R\$242,40
87	TESOURA R/R RT , tamanho 15 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	05	R\$127,76	R\$638,80
88	BANDEJA DE INOX , com as seguintes especificações mínimas: Bandeja de Inox Retangular. Tamanho: 30 x 20 x 04cm. Com registro ANVISA.	UNIDADE	02	R\$53,76	R\$107,52
89	APARELHO DE PROFILAXIA - ULTRASSOM + JATO DE BICARBONATO , com as seguintes especificações mínimas: com bomba peristáltica: Aparelho conjugado de ultrassom piezoelétrico e jato de bicarbonato para profilaxia do cálculo e do biofilme não mineralizado. Transdutor Ultrassom: sistema piezoelétrico ativado através de pastilhas cerâmicas em frequência de 30.000Hz+ou-3com a mesma amplitude e frequência. Tampa do reservatório de bicarbonato de fácil acesso e limpeza. Painel de comandos próximos com seletores digitais e reguladores mais suaves: - seletor digital de operação (jato de bicarbonato/ultrassom). - Seletor digital de função. Opção de 3 funções programáveis: Periodontia, Endodontia, Dentística e Prótese. - Ajuste fino do ar com registro exclusivo para regulagem fina do fluxo de ar do jato de bicarbonato. - Ajuste fino da água nos procedimentos com refrigeração, oferece irrigação constante com controle de fluxo. Permite também a realização de trabalhos a seco (condensação de amálgama, cimentação e etc). - Ajuste de potência, adequado a cada tipo de procedimento. Tecal geral Liga/Desliga com LED indicativo no painel. Alimentação: 127V-60Hz/220V-50/60Hz. Potência: 60VA Consumo: 0,43A aproximadamente. Fusível: 1A (127/220V~). Frequência das vibrações do ultrassom: Máxima: 80PSI/Mínima: 70PSI. Pressão de entrada de ar comprimido: Máxima: 80PSI/Mínima: 70PSI. Pressão de entrada de água: Máxima: 40PSI/Mínima:20PSI. O aparelho vem acompanhado de 02 capas e extras e 03 insertos.	UNIDADE	03	R\$4.463,22	R\$13.389,66
90	MICRO MOTOR , com as seguintes especificações mínimas: com terminal tipo Borden(02 furos), corpo em alumínio	UNIDADE	03	R\$739,56	R\$2.218,68



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

	<p>anodizado, capa traseira em latão, sistema tipo intra, trava tipo anel de pressão, para conectar e desconectar a peça reta e o contra ângulo, giro livre 360° anel regulador de rotações do micro motor em ambos os sentidos entre 5000/20000RPM, torque de 0,350 à 1000 Ncm, baixo ruído, consumo do ar comprimido de 54ml/min, pressão de trabalho de ar comprimido máxima de 40psi, peso líquido inferior a 80g e bruto 140g, esterilização através de autoclave até 135°C, pressão de 2,2bar, não danifica a peça em função de qualidade de materiais empregados na fabricação, como aço inox, alumínio anodizado, mancais de bronze, eixo principal e engrenagens com banho superficial de níquel químico, deve acompanhar o produto: embalagem, guarnição do engate, anel de vedação da conexão e certificado de garantia.</p>				
91	<p>CONTRA-ÂNGULO - com sistema tipo intra giratório, acoplável ao micro motor, rotações da broca de no mínimo 13600RPM, transmitidos do micro motor ao contra-ângulo através de engrenagens com relação de 1:1, desenvolvido para trabalho em baixa rotação para acabamento, polimento de restaurações de resina composta, remoção de tecido cariado dentre outros, torque de 0,350-1000Ncm, ângulo de 20° entre eixo e o pescoço da cabeça, eixo principal de suporte de brocas apoiado sobre dois rolamentos de esferas, tração superior a 40N, sistema de encaixe da broca com simples pressão mecânica na tampa da cabeça para operação de retirada ou colocação de brocas, elimina as inconveniências do saca-brocas, esterilização através de autoclave até 135°C, pressão de 2,2 bar. Deve acompanhar o produto: pinça adaptadora para utilizar-se de brocas de alta rotação, certificado de garantia. OBS: Este item deve ser da mesma marca do item número 94.</p>	UNIDADE	03	R\$842,16	R\$2.526,48
92	<p>PEÇA RETA - com interface universal tipo intra com o Micro motor, rotações da broca no máximo de 12400RPM, transmitida do micro motor à peça reta através um conjunto de eixos e engrenagens com relação de 1:1, desenvolvido para trabalho em baixa rotação. Peso líquido inferior a 50g, torque de 0,350-1000Ncm, pinça acionada por mola para prender e liberar a broca através de anel giratório no centro do corpo, conjunto de mancais com dois rolamentos blindados aumentando a vida útil da peça, esterilização através de autoclave até 135°C, pressão de 2,2bar, não danifica a peça em função da elevada resistência e da</p>	UNIDADE	03	R\$512,75	R\$1.538,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

	qualidade dos materiais empregados na fabricação, como alumínio com tratamento cromado acetinado, mancais de bronze, eixo principal e engrenagens com banho superficial de níquel químico, deve acompanhar o produto: adaptador para lubrificação e certificado de garantia. OBS: Este item deve ser da mesma marca do item número 94.				
93	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO , com as seguintes especificações mínimas: com conexão tipo Borden, corpo em alumínio anodizado, capa traseira em latão com tratamento eletroquímico do encaixe, turbina com balanceamento digital maior vida útil, menos ruído e vibração nas mãos do CD. Rotações da broca de 335.000RPM, troque de parada 0,05-0,18Ncm, alto torque axial e radial, eficiente concentricidade da broca, montada sobre anéis de borracha sintética, rolamentos com esferas de cerâmica, cabeça da peça com 12,5mm de diâmetro e 14,7 mm de altura, spray triplo distribuindo simetricamente em direção a ponta da broca, consumo de água de 42ml/min, consumo de ar comprimido de 32l/min, pressão de trabalho entre 32psi a 35psi e de água inferior a 30,0mH2O, peso líquido inferior a 32g, tampa da cabeça em aço inox, sistema push-button, ajuste de comprimento da broca definido pelo CD ao encaixá-la com os dedos na pinça, esterilização através de autoclave até 135°C, pressão de 2,2bar, não danifica a peça em função da elevada resistência e da qualidade dos materiais empregados na fabricação. Deve acompanhar o produto: embalagem com materiais 100% recicláveis, guarnição de vedação do engate da conexão, agulha para desobstrução do orifício spray e certificado de garantia.	UNIDADE	03	R\$328,00	R\$984,00
94	SERINGA TRÍPLICE , com as seguintes especificações mínimas: para limpeza, secagem, irrigação e umedecimento, seja através de ar, água ou a combinação de ambos (spray). Pode ser acoplada a qualquer tipo de equipo, possui jato de ar e água independente, proporcionando ar totalmente seco mesmo quando acionado imediatamente após a água.	UNIDADE	03	R\$406,71	R\$1.220,13
95	PINÇA MEDINA , tamanho 24 CM, 03MM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	08	R\$193,70	R\$1.549,60
96	PINÇA MEDINA , tamanho 24 CM, 05MM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	08	R\$212,56	R\$1.700,48
97	PINÇA POZZI , tamanho 24 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	08	R\$75,18	R\$601,44



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

98	HISTEROMETRO , tamanho 28 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	08	R\$48,68	R\$389,44
99	TESOURA METZEMBAUM , tamanho de 23cm, confeccionado em aço inoxidável.	UNIDADE	05	R\$142,25	R\$711,25
100	PINÇA ANATÔMICA DISSECÇÃO , tamanho 13 CM, Material confeccionado em Aço Inox. Material Autoclavável.	UNIDADE	08	R\$34,86	R\$278,88
101	TENDA SANFONADA , com as seguintes especificações mínimas: medida mínima 3x3 metros, estrutura reforçada metálica, fabricada em chapas de ferro metalon nas medidas 15x15 20x20 e 30x30 polegadas, armadas em forma de sanfona, unidas por parafuso em conexões em aço galvanizado e alta resistência.	UNIDADE	03	R\$1.830,00	R\$5.490,00
102	BEBÊ CONFORTO , Para crianças de até 01 ano, peso suportado de crianças até 13 kg; deverá possuir selo de inspeção do INMETRO; cinto de segurança de cinco pontos; protetores contra impacto de cabeça e ombros, estrutura plástica, fácil instalação, largura aproximada de 40,00 cm, altura aproximada de 57,00 cm e profundidade de 67,00 cm, peso: 2,90 kg. Preferência de cor: predominante escura, ex: preta. Acompanhado de manual de instruções.	UNIDADE	04	R\$303,00	R\$1.212,00
103	CADEIRINHA DE BEBÊ PARA AUTOMÓVEL , com as seguintes especificações mínimas: para crianças de 01 até 04 anos, certificado pelo INMETRO, largura aproximada de 43,00 cm, altura aproximada de 57,00, e profundidade de 57,00 cm, peso: 3,00 kg. dispositivo de retenção para crianças da categoria universal para utilização em automóveis. Aprovado para uso geral em veículos e se adapta na maioria dos assentos de automóveis. Preferência de cor: predominante escura, ex: preta. Acompanhado de manual de instruções.	UNIDADE	04	R\$459,32	R\$1.837,28
104	KIT PAINEL SENHA E GUICHE DIGITAL COM 5 CONTROLES COM PEDESTAL , com as seguintes características: conjunto para implementar atendimento ágil e organizado com senhas; deve permitir a chamada de senhas com a indicação do guichê, possibilitando separar até 10 filas diferentes, utilizando letras no primeiro dígito (fila comum e preferencial, por exemplo); ótima visibilidade e possibilidade de leitura até 25 m de distância; emitir som na chamada da senha, com intensidade ajustável; permitir cadastramento de até 100 controles; permitir cadastrar letras no primeiro dígito da senha. Deve conter, no mínimo, os seguintes itens: 1 Painel Senha e Guichê; 5 Controles RF; 1 Fonte de Alimentação Bivolt; 1 Dispensador bico de pato preto; 2 bobinas com 2000 senhas cada; 1 placa	UNIDADE	03	R\$689,99	R\$2.069,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

<p>“retire sua senha”; 1 pedestal em aço; 1 Manual de instruções; Display com 3 dígitos para a senha (senha com letra e 2 números ou 3 números) e 2 dígitos para o guichê. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Tamanho mínimo do painel: 37 x 12 x 3,5cm; Tamanho mínimo dos dígitos: 6,5 x 4cm; Alcance mínimo dos controles: 30 metros em ambiente livre de barreiras; Intensidade sonora mínima do alto-falante: 75dB; Alimentação: Bivolt 110/220V; Dimensões mínimas do dispensador bico de pato: 14,5 x 22 x 5cm; Material do pedestal: Aço; Altura mínima do pedestal: 1,62m.</p>				
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

1.5 FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

1.5.1 O pretendido processo de contratação será regido pela Lei Federal nº 14.133/2021.

2 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1 JUSTIFICATIVA/OBJETIVO DA AQUISIÇÃO

A saúde é um direito social tutelado constitucionalmente e, portanto é norma de ordem pública, imperativa e inviolável, cabendo ao Estado concretizar tal direito. A prestação de bons serviços ofertados pelas Unidades Básicas de Saúde se passa pela necessidade de oferta de equipamentos permanentes em excelente estado de uso, portanto, imprescindível a presente aquisição.

Ressalta-se que os materiais permanentes descritos nos itens 01 à 61 serão adquiridos conforme Resolução SES/MG nº 9.477/2024, sendo que os demais serão custeados com recursos próprios do Município de Itapeçerica. A referida Resolução preconiza especificações mínimas, logo, houve complementação das descrições, visando à aquisição de bens melhores, frisando-se que se mantiveram respeitadas a finalidade, a natureza principal e a tipologia inicial dos itens inicialmente destinados, atendendo sua definição e aplicação da Relação Nacional de Equipamentos e Materiais Permanentes Financiáveis pelo SUS (RENEM). Lado outro, em relação aos aparelhos de informática, conforme preceitua a RENEM, não houve alteração do descritivo.

2.2 ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

2.2.1 Despesa prevista no orçamento do exercício e autorizada pela autoridade competente.

2.3 ALINHAMENTO COM PAC

2.3.1 A presente contratação não tem previsão no Plano de Contratações Anual deste Município para o exercício de 2025, tendo em vista este ainda não ter sido elaborado. Contudo, a demanda em tela está devidamente alinhada com o planejamento estratégico realizado por esta Secretaria.

3 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DO OBJETO

3.1.1 As aquisições serão feitas de acordo com a necessidade de consumo, mediante a solicitação da Secretaria demandante, através da Autorização de Fornecimento emitida pela Diretoria de Compras.

3.1.2 Os produtos deverão ser fornecidos juntamente com as notas fiscais que deverão estar rigorosamente de acordo com as especificações contidas nas autorizações, principalmente contendo os dados da Resolução a que custeará o item (conforme especificado na descrição do objeto).

3.1.3 Todos os bens entregues pela Contratada deverão atender às exigências de qualidade, observados os padrões e normas baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade, atentando-se, principalmente para as disposições contidas na Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

3.1.4 Deverá ser fornecido juntamente com os respectivos produtos no ato da entrega os manuais em português, quando for o caso.

3.1.5 Durante a validade do registro, a Detentora da ARP não poderá alegar a indisponibilidade do produto, sob pena de lhe serem aplicadas as sanções previstas no Edital e na ARP.

4 PRAZO, LOCAL DE ENTREGA

4.1 O prazo de entrega dos produtos começará a fluir a partir do recebimento pela Detentora da ARP da Autorização de Fornecimento, o qual não poderá exceder a 20 (vinte) dias, prorrogáveis mediante justificativa plausível, apresentada formalmente pela Detentora da ARP antes do encerramento do prazo inicial.

4.2 O envio da Autorização de Fornecimento se dará de forma eletrônica, com prazo de 48 (quarenta e oito) horas para confirmação do recebimento do e-mail. Transcorrido o referido prazo, iniciará automaticamente a contagem do prazo estabelecido no subitem 4.1 para a entrega do objeto.

4.3 A entrega dos produtos deverá ser feita no Almoxarifado da Secretaria de Saúde, situado na Rua Vigário Antunes, nº 155, Centro, em Itapeçerica/MG, no período das 12h às 17h, de segunda à sexta-feira.

4.4 Na impossibilidade de cumprir o(s) prazo(s) de entrega deverá a Detentora da ARP enviar eletronicamente o pedido de prorrogação de prazo até às 18h da data-limite para a entrega do objeto, endereçando-o ao e-mail saude@itapecerica.mg.gov.br, devendo o arquivo estar obrigatoriamente no formato PDF.

4.4.1 Caso o pedido não possa ser enviado eletronicamente, a Detentora da ARP, deverá protocola-lo no Protocolo Geral, no edifício-sede desta Prefeitura, localizada à Rua Vigário Antunes, 155, Centro, Itapeçerica/MG, CEP 35.550-000, das 12h às 18 h, respeitada a data limite para entrega do produto.

4.4.2 O pedido de prorrogação do prazo de entrega deverá estar instruído com, no mínimo, as informações abaixo:

- a)** identificação do objeto, número do Pregão, número da Nota de Empenho e da ata de registro de preços;
- b)** justificativa plausível quanto à necessidade da prorrogação;
- c)** documentação comprobatória; e
- d)** indicação do novo prazo a ser cumprido.

4.5 Periodicidade: as aquisições serão realizadas de acordo com a demanda, portanto, não há como definir um quantitativo exato e um prazo para realização dos pedidos.

5 FORMA DE RECEBIMENTO DO OBJETO

5.1 O recebimento do objeto estará condicionado à conferência, exame, aceitação final, obrigando-se a Detentora da ARP/Contratada a substituir as suas expensas, no todo ou em parte, os produtos com irregularidades ou em desconformidade.

5.2 O objeto contratado será recebido da seguinte forma:

- a)** provisoriamente, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização, de forma sumária, no ato da entrega dos produtos, com verificação posterior da conformidade do mesmo com as exigências contratuais;
- b)** definitivamente, pelo gestor do contrato/ARP, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais, para efeito de verificação da conformidade do objeto com as especificações e exigências contratuais e, conseqüente aceitação, no prazo de 5 (cinco) dias, a contar do recebimento provisório.

5.3 Caso fique evidenciada qualquer divergência na qualidade dos produtos fornecidos, ou quando em desacordo com as especificações constantes no Edital e na proposta, o Órgão Gerenciador/Contratante reserva-se o direito de rejeitá-los, devendo ser substituído, atendendo ao solicitado, sem qualquer ônus e sem prejuízo da aplicação das penalidades. Constatada qualquer irregularidade, a Detentora da ARP/Contratada, devidamente comunicada, por escrito, terá o prazo de 5 (cinco) dias, a partir da notificação, para realizar a regularização necessária.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

5.4 O período compreendido entre a entrega do objeto e a ciência da notificação para a substituição do produto não será contabilizado para efeito de contagem dos prazos para regularização.

5.5 Caso seja constatado que o objeto substituído/regularizado permanece em desacordo com as especificações do edital, a contagem do prazo para realizar nova substituição/regularização não será interrompida.

5.6 O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da Detentora da ARP pelos prejuízos resultantes do incorreto fornecimento do objeto.

5.7 Após realizado o recebimento definitivo, o gestor do contrato enviará a nota fiscal e os demais documentos comprobatórios do fornecimento ao setor competente para formalizar a liquidação da despesa e realizar o pagamento, inclusive determinando eventuais retenções, se for o caso.

5.8 A verificação da adequação e a aceitação dos produtos serão realizadas pela fiscalização, a qual considerará as especificações contidas neste Termo de Referência e visam garantir a conformidade no atendimento das exigências contidas no Edital. O produto será considerado aceito somente após conferido e verificado o atendimento pleno as especificações e condições editalícias.

5.9 O aceite/aprovação do objeto pelo Órgão Gerenciador/Contratante não exclui a responsabilidade civil da Detentora da Ata/Contratada, por vícios de quantidade ou qualidade dos mesmos ou disparidades com as especificações estabelecidas, verificadas posteriormente.

6 CLASSIFICAÇÃO DA VIDA ÚTIL DO OBJETO

6.1 Por se tratar de materiais permanentes, cuja vida útil é superior a 02 (dois) anos, ou seja, estima-se suas durabilidades em um mínimo de 05 (cinco) anos.

7 CLASSIFICAÇÃO DA NATUREZA DO OBJETO, MODALIDADE, TIPO E FORMA DE LICITAÇÃO

7.1 Trata-se de aquisição de bem comum permanente, a ser contratado mediante LICITAÇÃO, a qual se dará na modalidade REGISTRO DE PREÇO, na forma ELETRÔNICA e do tipo MENOR PREÇO POR ITEM.

8 ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

8.1 O quantitativo estimado para a contratação foi apurado por esta Secretaria, conforme a demanda atual das Unidades Básicas de Saúde, uma vez que, após pesquisas realizadas pelo Setor de Compras não foram encontradas contratações semelhantes nos últimos três anos.

9 JUSTIFICATIVAS PARA A ADOÇÃO OU NÃO DO PARCELAMENTO DO OBJETO

9.1 O objeto da licitação será dividido em itens, afim de possibilitar o maior número de participantes possíveis, e a concepção de melhores preços para a administração.

10 LEVANTAMENTO DE MERCADO

10.1.1 Foi procedida à consulta prévia de mercado e foram encontradas as seguintes soluções:

a) SOLUÇÃO 1: Pregão Eletrônico – Aquisição única.

Vantagem – possibilitar uma grande abrangência no número de potenciais fornecedores e maior desconto no preço final, já que a entrega será única.

Desvantagem – os produtos em questão são de tamanhos consideráveis, portanto, há de se pensar no espaço para armazenamento destes insumos, caso a entrega seja única. Além disso, também seria desvantagem sob o ponto de vista de que o Município teria que realizar o pagamento de uma só vez para itens que podem ser adquiridos e pagos de forma parcelada.

b) SOLUÇÃO 2: Pregão Eletrônico – Contrato de fornecimento

Vantagem – possibilita uma grande abrangência no número de potenciais fornecedores e um fornecimento parcelado, diluindo valores de pagamento ao longo do contrato. Além disso, com a entrega fracionada há



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEÇERICA
ADM 2025/2028

otimização do espaço utilizado para o armazenamento destes itens, ou já concedendo destinação imediata.

Desvantagem- considerando que a necessidade é variável e proporcional à demanda, há risco de superestimar quantitativos tornando mais oneroso ou subestimá-los provocando desabastecimento.

c) SOLUÇÃO 3: Buscar atas de registro de preços com igual especificação e quantidade disponíveis para a realização de adesão.

Vantagem – agilidade nas aquisições, economia de recursos, regulação de estoques e facilidade na execução orçamentária dos recursos.

Desvantagem – defasagem entre os dados do registro e a realidade do mercado, padronização imposta pelo registro de preços que muitas vezes não contempla as necessidades específicas de nossa demanda.

d) SOLUÇÃO 4: -Pregão Eletrônico – Atas de Registro de Preços

Vantagem – Considerando que os itens pertencentes ao objeto estão elencados dentro da padronização vigente para o órgão e possuem características comuns que podem ser objetivamente definidas pelo edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais no mercado, opta-se pela opção 4 para a utilização do Pregão Eletrônico e que a forma de aquisição dos bens pretendidos seja por meio do Registro de Preços, cujas aquisições serão proporcionais à demanda é que torna a solução mais viável para evitar que itens fiquem em estoque, e, considerando que a demanda é flutuante, essa forma evitará estocagem.

Desvantagem- em princípio pode desestimular a concorrência por não ser celebrado contrato de fornecimento com quantitativos e valores ajustados.

11 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

11.1 A despesa total estimada da contratação é **R\$667.305,56 (seiscentos e sessenta e sete mil, trezentos e cinco reais e cinquenta e seis centavos)**, tendo em vista a pesquisa dos preços praticados no mercado, a qual compõe o plano de trabalho aprovado.

11.1.1 A estimativa do valor da contratação foi realizada na forma do §1º, I e II do art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, posto que foram realizadas consultas junto ao Portal Nacional de Contratações Públicas e em Editais/contratos/SRT similares feitos pela Administração Pública.

12 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

12.1 Considerando a análise das possíveis alternativas disponíveis e que atendam à necessidade da área requisitante, considerando a viabilidade técnica e econômica, a solução que se mostrou mais vantajosa é a realização de procedimento licitatório na modalidade Pregão eletrônico pelo sistema de registro de preços, para aquisição conforme demanda.

12.2 A motivação pela escolha do Sistema de Registro de Preço (SRP) para este processo licitatório se dá pelas características do objeto e por ser a demanda flutuante, bem como que, por se tratar de início de gestão, há pretensão de criação de novos serviços.

12.2 A vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, a partir da homologação do pregão eletrônico e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme a Lei Federal nº 14.133/21.

13 RESULTADOS PRETENDIDOS

13.1 Pretende-se, com esta aquisição, a ampliação da oferta, o acesso aos serviços, bem como oferecer maior conforto e segurança aos pacientes que se deslocam para atendimento nas Unidades Básicas de Saúde do Município.

Quadro exemplificativo 1 – Resultados Pretendidos

BENEFÍCIO	RESULTADOS PRETENDIDOS
Produtividade	Espera-se que a detentora do Contrato cumpra com desempenho e qualidade suas obrigações contratuais, fornecendo os bens em total consonância com as condições estabelecidas..
Disponibilidade	Durante a validade do Contrato, a contratada não poderá alegar a indisponibilidade dos



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECERICA
ADM 2025/2028

	produtos.
Satisfação dos usuários	Com a aquisição pretende-se prestar um serviço de qualidade, que atenda a necessidade do público alvo, de maneira eficiente e segura, garantindo e assegurando que nossos pacientes tenham acesso à Saúde.

14 PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

14. Não há necessidade de adequação da organização para que a contratação surta seus efeitos.

15 CONTRATAÇÃO CORRELATA

15. A pretendida contratação encontra respaldo no Plano Plurianual 2022/2025, Lei Municipal nº 2.732, de 21 de dezembro de 2021, está detalhada no planejamento estratégico desta Secretaria.

16 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

16.1 Os materiais oriundos das embalagens de acondicionamento e transporte dos equipamentos adquiridos serão dispostos junto a ASCAMARE – Associação de Catadores de Materiais Recicláveis de Itapecerica, para a devida destinação dos resíduos recicláveis.

17 POSICIONAMENTO CONCLUSIVO/DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

17.1 1 Com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante art. 18, § 1º, inciso XIII da Lei Federal nº. 14.133/21, esta equipe técnica declara que há VIABILIDADE técnica, operacional e orçamentária, assim como adequação necessária para a contratação pretendida.

Prefeitura Municipal de Itapecerica - MG, 26 de março de 2025.

Élvis Júnior Diniz
Secretário Executivo da Secretaria de Saúde
Membro da Equipe Técnica

Gláucia Sbampato Pereira
Secretária Municipal de Saúde