

TERMO DE REFERÊNCIA
 (ref. art. 13 do Ato TRT6 GP N.º 051/2021)

1 - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1 - Aquisição e renovação de equipamentos permanentes para a Seção de Enfermagem e Divisão de Saúde, objetivando atender as demandas em saúde no âmbito do TRT6, de natureza continuada para esta Unidade, (inciso I, art. 7º, IN 40/2020), de acordo com o art. 7º, §2º, da IN 40/2020.;

1.2 - Unidade requisitante: Seção de Enfermagem / Divisão de Saúde / TRT6.

1.3 - A licitação será na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica, por se tratar de aquisição de bens comuns, nos termos do parágrafo único do artigo 1º da Lei n.º 10.520/2002 e a teor do art. 1º, §3º do Decreto nº 10.024/2019.

1.3.1 A participação neste certame é **exclusiva a microempresas, empresas de pequeno porte e sociedades cooperativas enquadradas no art. 34 da Lei nº 11.488, de 2007**, cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, **a teor do art. 48, inciso I, da Lei Complementar 123/2006;**

1.4 - É vedada a contratação de empresa da qual sejam sócios cônjuges, companheiros ou parentes em linha direta ou colateral até o terceiro grau, inclusive de ocupantes de cargo de direção e de assessoramento, de membros ou magistrados do TRT6.

2. ESPECIFICAÇÕES/VALOR DE REFERÊNCIA - art. 13, I e IV, Ato TRT6-GP N.º 51/2021

2.1. O valor total foi estimado em **R\$ 18.141,67 (dezoito mil, cento e quarenta e um reais e sessenta e sete centavos)**.

Item	Especificação	Quantidade	Menor Preço Unitário (R\$)	Menor Preço Total (R\$)
1	Aparelho Nebulizador mecânico com funcionamento por ar comprimido. Potência 200VA; frequência 60Hz; taxa de nebulização até 0,4ml/min; bivolt (127/220V); pressão máxima do aparelho 50 PSI; intensidade sonora 60 dbA. Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.	04	144,03	576,10
2	Eletroestimulador Multicorrentes Neuromuscular Para Fisioterapia. Multifuncional, baixa e média frequência. Contem seguintes correntes: -Corrente Interferencial; Rusa; TENS; FES.-Diodinâmicas de Bernard : DF; MF; CP; LP; CPid. -Monofásica: quadrada, exponencial, ultraexcitante, direta e interrompida. -Microcorrente. Quatro canais de saída. Display de	01	3.370,25	3.370,25



	<p>crystal líquido. Características técnicas: Tensão Nominal - 100 a 230 V. Automático. Frequência Nominal: 50/60 Hz.</p> <p>Temporizador: 1 a 30 minutos. Acessórios: Cabo de força tripolar/Eletrodos Adesivos: No mínimo 8 / Eletrodos de silicone: no mínimo, 04 / 4 cabos para eletrodo / 02 cabos para eletrodos / Manual do usuário.</p> <p>Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.</p>			
3	<p>Carro de Emergência com 4 Gavetas com pintura epoxi.</p> <p>Mesa superior em aço inox; alça para locomoção; 4 Rodízios de 05 polegadas (02 com freios e giro de 360° graus). Com 04 gavetas com puxadores, sendo 01 gaveta com aproximadamente 21 divisões para medicamentos. Trava nas gavetas; 01 tábua para massagem cardíaca em polietileno. Suportes para soro, oxigênio, tábua de massagem e cardioversor com varanda nas bordas para evitar queda do equipamento. Filtro de linha bivolt com cabo de no mínimo 5 a 7m e 3 saídas de tomadas. Medidas aproximadas: 0,84 x 0,53 x 0,78 (AL X L X C). Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.</p>	02	2.529,57	5.059,14
4	<p>Aparelho Eletrocardiógrafo 12 canais para avaliação cardiológica. Impressora térmica integrada de alta resolução; impressão em 1, 3, 6 e 12 canais no formato A4; economia de impressão, em modo grade, permite o uso de bobina de fax; fácil operação utilizando apenas uma tecla; interpretação do ECG e medidas complexas; bateria recarregável de longa duração; software permite visualizar /arquivar / enviar / imprimir em papel comum.</p> <p>Acessórios: cabo de força com 3 pinos, cabo para o paciente com 10 vias, 6 eletrodos precordiais e 4 eletrodos de membros e</p>	01	6.448,94	6.448,94



	bobina de papel termo sensível (EX: CardioCare 2000 Bionet). Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.			
5	<p>Aparelho Medidor de Glicose no Sangue. Conteúdo da embalagem: medidor de glicose no sangue; embalagem de tiras reagantes; bolsa para transporte; manual do usuário; solução de controle 1; cartão de garantia. Especificação: Intervalo de medição entre 20 e 600 mg/dL; Volume de amostra sanguínea necessária: 0.5 (microlitro); Memória para 300 resultados de teste (Data e Hora); Faixa de Hematócrito: 30 - 55%; Conectividade e transferência de dados via USB; Codificado (chip incluso nas embalagens de tiras); Cálculo automático das médias de resultados (7, 14 e 30 dias); Indicado para uso pessoal (autoteste) e profissional. Compatível com as tiras reagentes On Call Plus II. Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.</p>	04	48,23	192,93
6	<p>Aparelho Eletroestimulador e Localizador para Electroacupuntura. Equipamento Dois em Um: Localizador de pontos (exploração e detecção), Estimulador (tonificação e sedação). Até 10 Protocolos de tratamento Fixos (com ondas Contínuas, Burst ou Mistas, Conforme tabela que acompanha o equipamento) Ajuste de sensibilidade para localização de pontos. Ajuste da intensidade do estímulo, com 2 fundos de escala 10mA (para uso com agulhas) ou 30mA "HI" para uso com eletrodos ou bastão. Timer para o tratamento, ajustável de 5 a 50 minutos em escala de 5 minutos. Beep, aviso sonoro para término do tratamento (timer). BarGraph, para retorno visual na função localização (aumenta conforme chega perto do ponto) / Indicativo de escolha do Protocolo e Tempo. Alimentado por Bateria de 9V, com autonomia de até 100 horas para uso típico. Possui indicador de nível de bateria baixo.</p>	01	799,00	799,00



	<p>Compartimento de Fácil troca da Bateria, pode ser utilizado com bateria recarregável. Quatro tipos de Pulso: Polarizado, Não Polarizado, Bifásico e Bifásico Alternado (Varia de acordo com a Tabela de protocolos programada) (Ex: EL30 Finder Basic NKL Eletroestimulador e Localizador). Compatível com Caneta Diferencial e Caneta Estimuladora.</p> <p>Itens inclusos: EL30 Finder Basic; 1 Equipamento EL30 Finder; 1 Manual de instruções EL30; 1 Tabela de protocolos Basic; 1 Cabo localizador Simples; 1 Bateria 9V.</p> <p>Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.</p>			
7	<p>Kit para eletroestimulação para aparelho eletroestimulador e localizador para eletroacupuntura. Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.</p>	01	270,47	270,47
8	<p>Aparelho Medidor de Pressão Arterial de Mesa e Parede, pode ser montado em mesa ou parede; compartimento para guardar a braçadeira e a pêra; tubo helicoidal longo. Faixa de Medição: 0 - 300 mmHg; valor de uma divisão: 2 mmhg. Graduação mínima e máxima: 2mmhg e 304 mmhg, respectivamente. Tolerância: +/- 3 mmhg. Tamanho da braçadeira: 52x14,5cm. Tamanho do manguito: 12x22cm. Circunferência de braço: 18-35cm. Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.</p>	02	223,62	447,23
9	<p>Aparelho Medidor de Pressão Arterial Pedestal (haste) com rodóidio. Mostrador tipo Large. Pedestal com base retangular (formato H), com acabamento de pintura eletrostática, tendo 4 rodízios com diâmetro 50,0 mm revestidos de Borracha. Mostrador grande de alumínio pintado na cor branca; visor em termoplástico (policarbonato cristal); manômetro mecânico Tipo Aneróide Hospitalar; corpo quadrado de 155,0 mm em material termoplástico (polipropileno) na cor bege; cesto em Polipropileno para acomodação da braçadeira. Escala graduada em preto de 0 - 300 mmHg (diâmetro</p>	02	488,80	977,61



	<p>de 130,0 mm) como referência da calibração; ponteiro indicativo da pressão arterial na cor preta. Braçadeira nylon com fecho metal no tamanho adulto (14,5cm x53,0 cm); mangueira de extensão em PVC com 1 metro de comprimento; pêra insufladora de ar para manguito em látex natural na cor preta. Pedestal com tubos de alumínio; base em material termoplástico (polipropileno) com 5 rodízios. Dimensões: Altura 98 cm x Largura 42 cm x Comprimento 42 cm. Peso: 5,5 Kg Certificado com selo do Inmetro e Registro na Anvisa.</p>			
			TOTAL	R\$ 18.141,67

3. JUSTIFICATIVA DO PEDIDO

- 3.1 Aquisição e renovação de equipamentos permanentes para a Seção de Enfermagem e Divisão de Saúde, objetivando atender as demandas em saúde no âmbito do TRT6, de natureza continuada para esta Unidade, (inciso I, art. 7º, IN 40/2020), de acordo com o art. 7º, §2º, da IN 40/2020.
- 3.2 Além da substituição de alguns itens pela obsolescência, pretende-se incrementar a qualidade e a oferta de serviços a partir da aquisição de novos bens.

4. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

4.1 - Objetivos Estratégicos:

- 4.1.1 - Promover o trabalho decente e a sustentabilidade;
- 4.1.2 - Fortalecer a Governança e a Gestão Estratégica;
- 4.1.3 - Aperfeiçoar a Gestão Orçamentária e Financeira;

4.2 - Descrição dos Objetivos:

4.2.1 - Promover o trabalho decente e a sustentabilidade com ações que visem à melhoria da prevenção dos riscos à saúde e da qualidade de vida dos magistrados, servidores e usuários dos serviços do TRT6, além de contribuir para o aprimoramento da infraestrutura material, tecnológica e de segurança das pessoas utilizando-se da melhor forma dos recursos disponíveis.

4.2.2 - Fortalecer a Governança e a Gestão Estratégica com o planejamento das ações de aquisição para utilizar os recursos disponíveis de forma a garantir que as metas de assistência e redução dos riscos e agravos à saúde do público alvo do TRT6 sejam atingidas;

4.2.3 - Aperfeiçoar a Gestão Orçamentária e Financeira com o planejamento das ações de aquisição para utilizar os recursos disponíveis na compra de itens necessários para os atendimentos assistenciais diários e preventivos dos riscos à saúde como um todo no âmbito do TRT6.

4.2.4 - Previsão no Plano Anual de Contratações:

A previsão orçamentária para a presente sessão está incluída no Planejamento Anual de Compras da Divisão de Saúde.

PROAD 2023/2023. DOC 24 Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.BK1WWW.ZMBC:
<https://proad.trt6.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

