

## ANEXO I

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1 - OBJETO

**1.1** – Contratação de empresa para **fornecimento de equipamentos diversos**, visando atender às necessidades deste Tribunal Regional Eleitoral, de acordo com as características e especificações descritas neste Termo de Referência.

#### 2 - DAS ESPECIFICAÇÕES E CARACTERÍSTICAS

**2.1** - Deverão ser fornecidos os itens nas quantidades e especificações a seguir:

**ITEM 1 – 100 (cem) unidades de apoio para pés**, com as seguintes características e especificações:

- a) Com regulagem de altura e inclinação ajustável acompanhando a angulação natural dos pés;
- b) Plataforma de apoio em polipropileno de alta impacto injetado, com 3mm de espessura, com textura antiderrapante e massageadora para os pés na COR CINZA MÉDIO;
- c) Estrutura de apoio tubular em aço zincado, com acabamento nos pés em borracha cinza, que permita boa aderência em superfícies lisas;
- d) O mecanismo de regulagem deve permitir regulagem milimétrica, com variação de altura de, no mínimo, 60 mm entre a posição mais baixa e a posição mais alta do apoio, considerando-se a plataforma na posição horizontal;
- e) Regulagem no centro da plataforma, por meio de roldana com mecanismo tipo rosca sem fim com acionamento com os próprios pés;
- f) Dimensões aproximadas: borda superior 480X borda frontal 420mm x bordas laterais 320mm;
- g) Todos os componentes em nylon, polipropileno, poliestireno e poliéster deverão ser na cor cinza;
- h) Peso aproximado de 2,2kg;
- i) Marca de referência: Air Micro (modelos compacto e check-out);
- j) **Valor máximo total estimado: R\$ 16.925,00 (dezesseis mil novecentos e vinte e cinco reais).**

**ITEM 2 - 5 (cinco) unidades de carrinho plataforma**, com as seguintes características e especificações:

- a) Com capacidade de carga mínima para 400 kg;
- b) Em chapa metálica de aço;
- c) Com uma aba puxadora reforçada;
- d) Plataforma com hastes de reforço na base inferior;
- e) Cor cinza com pintura eletrostática epóxi pó, na cor prata ou cinza claro;
- f) Equipado com rodízios de 6" e com rodas injetadas em poliuretano, imunes a ácidos, óleos, detergentes e água;
- g) Com as 2 (duas) rodas dianteiras giratórias, para os movimentos em curvas;
- h) Medidas aproximadas: 1,00m de compr. X 0,60m de larg. X 1,00m de altura;
- i) **Valor máximo total estimado: R\$ 3.033,40 (três mil e trinta e três reais e quarenta centavos).**

**ITEM 03 - 20 (vinte) unidades de purificador de água**, com as seguintes características e especificações:

- a) Água natural e gelada;
- b) Refrigeração com compressor: gás R134a (ecológico);
- c) Para utilização diretamente na rede água;

- d) Fabricação com materiais atóxicos;
- e) Sistema de dupla filtragem, no mínimo: retém partículas de areia, barro, ferrugem e sedimentos; reduz cloro, odores e sabores desagradáveis. Bacteriostático;
- f) Sistema de refil que possibilite a troca pelo usuário e sem uso de ferramentas;
- g) Modelo de mesa que permita a instalação em paredes;
- h) Acompanha kit de instalação e uma unidade extra de refil para cada unidade de purificador;
- i) Cor Branca;
- j) Voltagem 127V ou bivolt;
- k) Peso máximo 12 Kg;
- l) Manual de instruções em português;
- m) Marcas de referência: IBBL (modelo Immaginare) e Latina PA 335 (com sistema de refrigeração por compressor);
- n) **Valor máximo total estimado: R\$ 11.346,40 (onze mil, trezentos e quarenta e seis reais e quarenta centavos).**

**ITEM 04 - 10 (dez) unidades de relógio de parede**, com as seguintes características e especificações:

- a) Analógico;
- b) Diâmetro de no mínimo 25 (vinte e cinco) cm;
- c) Mecanismo a quartzo;
- d) Visor em vidro mineral;
- e) Caixa redonda em alumínio ou plástico;
- f) Aro externo em alumínio escovado;
- g) 3 (três) ponteiros (hora, minutos e segundos), sendo que o de horas e o de minutos deverão ser de cor preta;
- h) Alimentação: 01 (uma) pilha AA;
- i) Marca de referência: HERWEG (modelos 6715 e 6716);
- j) **Valor máximo total estimado: R\$ 658,10 (seiscentos e cinquenta e oito reais e dez centavos).**

**ITEM 05 - 04 (quatro) unidades de bebedouro acessibilidade**, com as seguintes características e especificações:

- a) Estrutura própria para fixação em parede, podendo ser instalado em ambientes interno e externo;
- b) Gabinete em aço inox ou chapa eletrozincada, pré-pintada, na cor prata;
- c) Tampo confeccionado em aço inox 304 (ideal para alimentos) com acabamento escovado;
- d) Reservatório/depósito de água em aço inox com serpentina externa;
- e) Ecocompressor: com gás R134a (ecológico);
- f) Duas torneiras com regulador de vazão do jato d'água, uma para boca com protetor bucal e flexível para evitar acidente, outra para uso de copo, garrafas e squeezes;
- g) Desmontável para higienização (Easy clean);
- h) Serpentina externa;
- i) Dreno para limpeza;
- j) Ralo sifonado;
- k) Serve água gelada, natural e misturada;
- l) Atender ao desenho universal que atenda a pessoas com deficiência e mobilidade reduzida;
- m) Duplo sistema de filtragem: com um filtro e um pré-filtro internos de fácil acesso e troca (sem necessidade de fechar os registros). O filtro deverá ter no mínimo três estágios de filtragem;
- n) O filtro e o pré-filtro deverão ser fornecidos juntamente com o equipamento, e ainda para cada unidade do bebedouro deverá ser fornecida uma unidade *extra* de refil para o filtro e uma unidade *extra* de refil para o pré-filtro;
- o) Acionamento elétrico das torneiras por meio de botões ou teclas frontais e laterais alojados em painel plástico e com indicação por "teclas em Braille" de fácil acionamento;

- p) Acompanha kit de instalação (niple para conexão, mangueira de ligação de água, parafusos e buchas para fixação em parede);
- q) Possuir manual do fabricante para utilização e instalação;
- r) Possuir certificação de segurança e qualidade em nome do fabricante, especificamente para o modelo ofertado, registrada no INMETRO emitido por organismo acreditado, conforme portaria 344/2014 – INMETRO;
- s) Atendimento aos requisitos da norma ABNT-NBR 9050/2015 e do Decreto 5296/2004;
- t) Tensão: 127 V;
- u) Medidas aproximadas: 460 X 570 X 480mm (LxAxP);
- v) Marcas de referência: IBBL (modelo PDF3002T), Cânovas (modelo LIFE 100);
- w) **Valor máximo total estimado: R\$ 8.751,16 (oito mil, setecentos e cinquenta e um reais e dezesseis centavos).**

**ITEM 06 - 10 (dez) unidades de suporte articulado para TV**, com as seguintes características e especificações:

- a) Suporte de parede articulado para TV de 10" a 65";
- b) Compatibilidade para Tv's LED, LCD, Plasma, 3D, 4K OLED e Smart de 10" a 65";
- c) Material em aço carbono e pintura eletrostática com aplicação de fosfato;
- d) Cor: branco
- e) Capacidade de carga: 30 quilos;
- f) Dimensões do produto montado: 65 cm x 41cm x 41 cm;
- g) Distância da parede: 6 cm a 65 cm braços longos;
- h) Fixação da TV: 4 pontos. Acompanha parafusos M4x16, M6x20, e M8x25;
- i) Articulado: sim, 4 movimentos de até 180 graus;
- j) Inclinação: frontal de 0° ou 15°;
- k) Furação: VESA (mm): 400 x 400, 210 x 210, 200 X 200, 100 X 100 ou 75 X 75;
- l) Itens inclusos: suporte montado, 4 extensores, conjunto de parafusos, manual de garantia.
- m) Marca de referência: MULTIFORMA modelo MF 6543;
- n) **Valor máximo total estimado: R\$ 2.466,30 (dois mil, quatrocentos e sessenta e seis reais e trinta centavos).**

## **2.2 – Do recebimento do Objeto**

**2.2.1 – Recebimento Provisório:** no recebimento provisório o objeto será recebido de forma temporária até que se proceda à análise e à verificação de que o produto atende e corresponde ao que foi solicitado.

- a) Responsável pelo recebimento provisório: Seção de Logística de Material Permanente;
- b) Prazo para o recebimento provisório: 02 (dois) dias úteis a partir da entrega.

**2.2.2 – Recebimento Definitivo:** o recebimento definitivo (aceitação final do produto) será emitido em formulário próprio, após a avaliação que confirme a adequação do objeto aos requisitos e especificações definidos neste Termo de Referência.

- a) Responsável pelo recebimento definitivo: Seção de Gestão de Patrimônio;
- b) Prazo para o recebimento definitivo: 03 (três) dias úteis a partir do recebimento provisório.

## **3 - DO PRAZO E CONDIÇÕES DE ENTREGA**

**3.1 – O prazo para entrega dos equipamentos é de 30 (trinta) dias corridos**, contados a partir do aceite da nota de empenho.

**3.2 - O material deverá ser entregue na Rua João Parolin, 224 – Prado Velho – Curitiba-PR, Seção de Logística de Bens Permanentes, no horário das**

13h às 18h.

**3.2.1** – A entrega deverá ser realizada mediante agendamento prévio junto à Seção de Logística de Bens Permanentes, por meio dos telefones (041) 3330-8886 ou (41) 3330-8887.

**3.3** - Recebido o objeto, mas constatado qualquer defeito/imperfeição dos equipamentos ou não atendimento às especificações, a Contratada deverá providenciar a substituição no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados do comunicado do TRE/PR/gestor, sem quaisquer ônus adicionais à proposta.

**3.4** - Em todos os casos de entrega ou retirada de produtos, os custos de transporte, carga e descarga, serão arcados exclusivamente pelos fornecedores, sem qualquer ônus para a contratante.

#### **4 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**4.1** - É de responsabilidade da Contratada todo o perfeito fornecimento dos equipamentos, que devem ser novos, de primeira qualidade e obedecer à garantia legal e às demais normas do Código de Defesa do Consumidor.

**4.2** - A contratada terá seus produtos analisados em sua totalidade. Serão recusados os equipamentos que não satisfizerem as especificações do Termo de Referência.

**4.3 – Da garantia:** a garantia dos equipamentos será de responsabilidade do fornecedor e pelo período mínimo de 12 (doze) meses, contados do recebimento definitivo.

**4.4** - A contratada obrigará-se a manter-se em compatibilidade com a habilitação e com as obrigações assumidas na licitação até o adimplemento total da contratação.

#### **5 – DA SUSTENTABILIDADE**

**5.1** - Em cumprimento ao art. 225 da Constituição Federal, bem como ao art. 3º, da Lei nº 8.666/91, e demais normativas condizentes, os quais impõem ao poder público a preservação do meio ambiente ecologicamente equilibrado, e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável, e ainda, levando em conta a qualidade de vida no trabalho, **será exigida, para os itens 03 e 05, no momento da aceitação das propostas (conforme item 8.2 do edital), a comprovação de utilização de gás ecológico R134a.**

**5.2** - Os produtos deverão ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.

#### **6 – DA FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

**6.1** – O Fiscal da Contratação será o servidor Dinarte Antônio Bianchi, chefe da Seção de Logística de Material Permanente e em sua ausência, a substituta da chefia, Regina Silvério.

**6.2** – Compete ao fiscal da contratação:

- a) Monitorar em conjunto com os gestores da aquisição as necessidades dos bens;
- b) Anotar os prazos de entrega de materiais;
- c) Acompanhar a entrega dos materiais, com a verificação das quantidades, volumes e características gerais, de acordo com a Nota de Empenho respectiva;

- d) Verificar se os dados constantes da Nota Fiscal estão de acordo com a Nota de Empenho e Edital respectivos, com ênfase na conferência no CNPJ do fornecedor;
- e) Informar aos gestores da contratação o recebimento provisório do material.

## **7 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

**6.1** - As licitantes deverão efetuar suas cotações seguindo rigorosamente as especificações solicitadas, abstendo-se de cotar aqueles que não puderem atender às condições do edital.

**6.2** - Dúvidas relativas ao objeto desta contratação poderão ser sanadas com os servidores Célio, Elenice ou Paulo, pelos telefones (41) 3330-8602 e 3072-4820.