



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO TOCANTINS

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

REGISTRO DE PREÇOS PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS, PORTAS, PERSIANAS, PELÍCULA ADESIVA DE CONTROLE SOLAR E REPAROS EM FORRO DE GESSO

1. OBJETO

Registro de preços para fornecimento e instalação de divisórias, portas, persianas, película adesiva de controle solar e reparos em forro de gesso.

2. OBJETIVO

Manter as instalações físicas dos imóveis ocupados pela Justiça Eleitoral no Tocantins adequadas à utilização que se destinam e em bom estado de conservação.

3. JUSTIFICATIVA

Os serviços e materiais que serão adquiridos através deste termo de referência são necessários para adequar os imóveis ocupados pela Justiça Eleitoral no Tocantins às atividades desempenhadas pelos seus servidores, por meio de construção de divisórias, instalação de persianas e película de proteção solar, quando necessário.

O registro de preços para prestação de serviços e aquisição de persianas e película protetora, divisórias e forro de gesso é necessário para racionalizar os procedimentos de aquisição, pois permite o atendimento das demandas à medida que surgem, além de proporcionar a compra parcelada durante o período de vigência da ata de registro de preços, economizando

procedimentos e recursos, se comparada com as modalidades tradicionais de licitação.

4. ESPECIFICAÇÕES

Fornecimento e instalação de persiana horizontal

- Lâminas em alumínio.
- Cor: lisa
- Largura da lâmina de alumínio: 25 mm
- Espessura da lâmina de alumínio: 0,21 mm
- Mecanismos de giro por bastão de acrílico
- Mecanismo de recolhimento e freio por corda.
- Suporte de instalação com mola
- Cabeceira 25 x 25 mm com tampas
- Base com tampas

As persianas deverão possuir mecanismos com acionamento suave de recolhimento e giro das lâminas, controlados por bastões e cordas.

Fornecimento e instalação de persiana vertical

- Lâminas em tecido de poliéster do tipo *blackout*
- Lâminas com 89 mm de largura
- Trilho em alumínio natural, medindo 4,5 cm de profundidade e 3 cm de altura, com tampas
- Suporte de parede em formato de “L”
- Mecanismo de giro por corrente bolada n. 6 em PVC branco
- Mecanismo de recolhimento por corda com 1,5mm com pêndulo vertical
- Fixação do trilho por suporte de pressão
- Corrente metálica na base entre as lâminas

As persianas deverão possuir mecanismos com acionamento suave de recolhimento e giro das lâminas, controlados por bastões e cordas. Deverão ser inclusos todos os suportes necessários para instalação da persiana, inclusive pequenas adaptações com cantoneiras metálicas tipo “L”.

Fornecimento e instalação de película adesiva de controle solar “insufilme G-05”

- Película adesiva de controle solar;
- Cor preta;
- Transmissão de luz visível 05%
- Transmissão solar 40%,
- Transmissão raios ultravioleta 03”%,
- Energia total refletida 40%,
- Marca de referencia “INTERCONTROL.

As películas deverão ser de primeira qualidade, comercialmente denominadas de originais.

Fornecimento e instalação de divisória cega

Fornecimento de todo o material necessário e instalação de divisórias moduladas compostas de painéis com miolo colméia de alta gramatura, espessura 35mm, com revestimento melamínico e demais montantes em perfis de aço pintado, pintura em epóxi a pó (eletrostática). Cores dos perfis: preto, cinza, ocre ou branco. cores dos painéis: branco, cinza, areia (gelo ou pérola).

Fornecimento e instalação de divisória com vidro

Fornecimento de todo o material necessário e instalação de divisórias moduladas compostas de partes de vidro incolor 4 mm e painéis com miolo colméia de alta gramatura, espessura 35mm, com revestimento melamínico e demais montantes em perfis de aço pintado, pintura em epóxi a pó (eletrostática). Cores dos perfis: preto, cinza, ocre ou branco. cores dos painéis: branco, cinza, areia (gelo ou pérola).

Fornecimento e instalação de porta para divisória naval

Fornecimento de todo o material necessário e instalação de portas medindo 0,90 x 2,10m, com fechaduras tipo botão/bola, modelo de referência lockwell tubular super 90mm preta, dobradiças, requadro protetor e batentes em perfis de aço.

Fornecimento e instalação de parede divisória em gesso acartonado,

Tipo drywall, com aproximadamente 10 cm de largura. Incluindo emassamento com massa PVA e pintura com tinta látex acrílica semi-brilho, branco gelo.

Fornecimento e instalação de porta

Porta em madeira semi-oca, 90 x 210 cm, encabeçada, laminada com madeira natural para envernizamento, incluindo portal e alisares madeira maciça angelim vermelho, dobradiças e fechaduras tipo botão/bola, modelo de referência lockwell tubular super 90mm cromada, e pintura com verniz da porta e demais componentes de madeira.

Fornecimento e instalação de forro de gesso monolítico

Gesso monolítico em placas lisas **para reparo**. Requisição mínima 1,00 m². O forro deve ser entregue com acabamento final, lixado, emassado e pintado com tinta látex PVA branco neve. Nos casos de reparos, a pintura será de retoque.

5. LOCAIS DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

Os serviços deverão ser prestados e os materiais entregues instalados em uma das seguintes cidades:

LOTE 1

Os materiais e serviços que compõem o LOTE 1 deverão ser entregues ou prestados em uma das sedes de Zona Eleitoral ou em prédios ocupados pela Justiça Eleitoral, situados nos seguintes municípios:

- Colméia
- Guaraí
- Pedro Afonso
- Miranorte
- Miracema
- Novo Acordo
- Paraíso
- Cristalândia
- Porto Nacional
- Ponte Alta

LOTE 2

Os materiais e serviços que compõem o LOTE 2 deverão ser entregues ou prestados em uma das sedes de Zona Eleitoral, situadas nos seguintes municípios:

- Gurupi
- Formoso do Araguaia
- Alvorada
- Araguaçu
- Peixe
- Paranã
- Natividade
- Arraias
- Taguatinga
- Dianópolis

LOTE 3

Os materiais e serviços que compõem o LOTE 3 deverão ser entregues ou prestados em uma das sedes de Zona Eleitoral, situadas nos seguintes municípios:

- Araguaína
- Itacajá
- Colinas do Tocantins
- Arapoema
- Filadélfia
- Goiatins
- Wanderlândia
- Xambioá
- Tocantinópolis
- Araguatins
- Itaguatins
- Augustinópolis

LOTE 4

Os materiais e serviços que compõem o LOTE 4 deverão ser entregues ou prestados em Palmas-TO.

6. QUANTIDADES E PROPOSTA

Para apresentação da proposta de preços, a licitante deverá preencher tabelas similares às seguintes, **considerando as quantidades estimativas:**

LOTE 1

Item	Descrição	Un	Quant	Preço unitário	Subtotal
------	-----------	----	-------	----------------	----------

01	Persiana vertical	m ²	500		
02	Película adesiva de controle solar cor preta transmissão de luz visível 05%	m ²	300		

LOTE 2

Item	Descrição	un	Quant	Preço unitário	Subtotal
03	Persiana vertical	m ²	500		
04	Película adesiva de controle solar cor preta transmissão de luz visível 05%	m ²	300		

LOTE 3

Item	Descrição	un	Quant	Preço unitário	Subtotal
05	Persiana vertical	m ²	500		
06	Película adesiva de controle solar cor preta transmissão de luz visível 05%	m ²	300		

LOTE 4

Item	Descrição	un	Quant	Preço unitário	Subtotal
07	Persiana horizontal	m ²	100		
08	Persiana vertical	m ²	500		
09	Película adesiva de controle solar cor preta transmissão de luz visível 05%	m ²	300		
10	Divisória cega	m ²	300		
11	Divisória com vidro	m ²	300		
12	Porta para divisória naval	und	20		
13	Parede em gesso acartonado	m ²	200		
14	Porta em madeira semi-oca 90 x 210 cm	und	10		
15	Forro monolítico em placas de gesso lisa para reparo	m ²	200		

As quantidades relacionadas na tabela representam a estimativa de aquisição para o prazo de vigência da Ata de Registro de Preços, porém, a Administração não ficará obrigada a adquirir todos os itens relacionados, tampouco, todo o quantitativo.

Todos os itens deverão ser descritos na proposta incluindo-se a marca e modelo do produto ofertado, para que seja possível a verificação de atendimento às exigências contidas nas especificações deste Termo de Referência.

7. OBRIGAÇÕES DA EMPRESA FORNECEDORA

A empresa fornecedora deverá:

- Fornecer e instalar os produtos de acordo com as especificações e condições expressas neste documento;
- Entregar os bens no prazo determinado;
- Assumir toda e exclusiva responsabilidade pela qualidade e funcionamento dos materiais entregues, bem como a qualidade e perfeita execução dos serviços, não se admitindo que seja atribuído às empresas subcontratadas ou aos fabricantes o ônus de qualquer problema que porventura venham a ocorrer;
- Prestar os serviços de assistência técnica e efetuar consertos e substituições que se fizerem necessários, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos a partir da comunicação formal do TRE-TO, durante o período da **garantia mínima de um ano**;
- A assistência técnica deverá ser prestada nos locais onde foram originalmente prestados os serviços, em quaisquer cidades que compõem os lotes 1, 2, 3 e 4;
- Reparar ou substituir peças que acusam defeitos de fabricação, funcionamento ou desgaste prematuro;

8. LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

Em cada fornecimento, o prazo de entrega dos serviços ou produtos não poderá ultrapassar **30 dias** corridos, contados a partir do

recebimento da nota de empenho pela empresa fornecedora, juntamente com a respectiva requisição.

9. OBSERVAÇÕES COMPLEMENTARES

Os materiais utilizados deverão ser de primeira qualidade. Não serão aceitos produtos com materiais de má qualidade ou que não possuam acabamento esmerado.

As quantidades de divisórias serão medidas, excluindo-se a área excedente a vãos maiores que 2,00m², conforme prática orçamentária, considerando-se a **área de divisória acabada**.

As quantidades foram estimadas para serem adquiridas durante o período de vigência da ata de registro de preços.

O registro de preços não obriga a administração a adquirir todo o quantitativo estimado. As aquisições serão feitas na medida em que surgirem as necessidades.

Palmas, 12 de setembro de 2012.

Jorge Bernardino de Sousa Neto

Seção de Engenharia, Arquitetura Projetos e Obras