

# ANEXO I

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1 – OBJETO

**1.1 – Registro de Preços para contratação de empresa(s) para aquisição de material de consumo na Categoria Manutenção Predial, visando atender às necessidades deste Tribunal Regional Eleitoral (Órgão Gerenciador) e da Superintendência Regional da Polícia Rodoviária Federal do Paraná (Órgão Participante), pelo período de 12 (doze) meses, de acordo com as características descritas neste Termo de Referência.**

Item	Material	Descrição do Material	Quantidade			Preço Unitário máximo estimado (R\$)
			TRE	SUP. REG. POL. RODV. FED. PR	TOTAL	
1	BALIZADOR PARA SINALIZACAO DE TRANSITO - TIPO VIGA	Utilização: para movimentação do trânsito; Modelo: Tipo viga; Material: Corpo em polietileno semi flexível; Base de borracha; Faixas reflexivas: 2 (duas) faixas nas cores branca e laranja; Medidas: altura 1,15m; Base 41cm x 41 cm. Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0151046	30	-	30	83,20
2	CADEADO 30MM	Tamanho: 30mm; Material: latão maciço; Haste simples em aço inoxidável; Altura da haste: 20mm; Com 02 chaves; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0298376	80	25	105	13,71
3	CADEADO 50MM	Tamanho: 50mm; Material: latão maciço; Haste simples em aço inoxidável; Altura da haste: 30mm; Com 02 chaves; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0298374	60	25	85	26,27
4	CAIXA D'AGUA 1000 LT - PVC	Capacidade: 1000 litros; Material - PVC - cloreto de polivinila; Modelo: redonda, com tampa contendo aba para encaixe exato ao corpo da caixa; Características adicionais: - marcação para furos no corpo da caixa; - marca do fabricante e características do produto devem constar no corpo da caixa; Norma: NBR 14799; Garantia: do fabricante, mínima de 6 meses; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0331365	15	-	15	286,01
5	COLA SILICONE - 280G -	Indicação: Material selante Composição: à base de borracha de silicone; Cor: Incolor; Validade mínima: 12 meses, a contar da entrega do material pelo fornecedor Apresentação: tubo/bisnaga de 280/300g; Unidade de medida: tubo/bisnaga Cód. SIASG: BR0280791	150	10	160	23,91
6	CONE DE SINALIZACAO - TRANSITO	Material: polietileno semi flexível; Cores: laranja e branco; Medidas: altura 75cm - base 40cm x 40cm. NBR 15071 Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0042358	30	150	180	47,50
7	FECHADURA PARA PORTA DE FERRO	Acabamento: cromado; Tipo: externa; Trinco: modelo alavanca Apresentação: embalagem individualizada, com a impressão de suas características Unidade de medida: Conjunto completo Cód. SIASG: BR0010162	60	-	60	37,08
8	FITA ADESIVA DUPLA FACE COM SILICONE	Material: adesivo com silicone; Comprimento: 20m - Largura mínima: 19mm; Cor verde; Aplicação: multiuso. Validade: 22 meses, considerados a partir da entrega do material pelo fornecedor. Unidade de medida: rolo de 20 (vinte) metros	100	-	100	53,52

9	FITA ADESIVA DUPLA FACE ESPUMA ACRILICA	Cód. SIASG: BR0355222 Material: espuma acrílica; Comprimento 10m; Largura mínima: 19mm; Validade: 22 meses, considerados a partir da entrega do material pelo fornecedor. Apresentação: rolo com 10 metros; Unidade de medida: rolo de 10 (dez) metros Cód. SIASG: BR0396399	30	-	30	22,27
10	FITA MULTIUSO ASFALTICA - 20CM X 10M	Composição: alumínio e composto asfáltico modificado Acabamento: poliuretano e alumínio; Aplicação: impermeabilização; Comprimento: 10m Largura: 20cm Espessura: 1mm. Apresentação: rolo com dez metros; Validade mínima: 12 meses contados da entrega do material pelo fornecedor. Unidade de medida: rolo de 10 (dez) metros Cód. SIASG: BR0284282	20	15	35	50,78
11	FIXADOR PARA PORTA DE PISO	Material: aço ou latão; Tipo: pino fixação no piso, trava tipo pressão fixação na porta; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0260622	30	-	30	11,63
12	FIXADOR PARA PORTA DE RODAPE	Material: aço ou latão; Tipo: pino fixação no piso, trava tipo pressão fixação no rodapé; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0240549	20	-	20	12,35
13	MOSQUETÃO PARA HASTEAMENTO O DE BANDEIRA	Material: em nylon com fibra; Altura: 10cm; Finalidade: para hasteamento de bandeiras em mastros externos com até 30 metros de altura Com engate rápido. Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0234435	300	-	300	9,24
14	SIFAO SANFONADO PARA PIA	Tipo: ajustável, multiuso; Cor: branco; Comprimento: 66cm; Características adicionais: adaptável a qualquer tipo de válvula (1", 1/4", 1.1/2") e a qualquer tubulação de esgoto (DN 35, 40, 48 e 50). Validade mínima: 12 meses a contar da entrega do material pelo fornecedor. Apresentação em embalagem individualizada, contendo impressas as características solicitadas no edital. Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0111600	90	-	90	4,84
15	TAMPA VASO SANITARIO - EM MADEIRA, COR BRANCA	Modelo: tampa com assento sanitário; Material: em madeira laqueada, Características adicionais: com dobradiças e parafusos metálicos Compatibilidade de uso: modelo universal, tipo borda arredondada Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0007013	130	50	180	110,49
16	TORNEIRA METALICA PARA JARDIM	Material: corpo da torneira em metal/latão; Modelo: 1/4 de volta Diâmetro: rosca de conexão à rede de água de 1/2", com adaptador para 3/4"; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0233110	100	10	110	19,97
17	TORNEIRA 1/2 - BICA MOVEL - DE MESA - METAL CROMADO	Material: corpo da torneira em metal/latão, com acabamento superficial cromado; Diâmetro da rosca de conexão: 1/2", com adaptador para 3/4"; Características adicionais: Bica móvel e bico arejador; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0233330	25	-	25	50,19
18	TORNEIRA 1/2 - BICA MOVEL - DE PAREDE - METAL CROMADO	Material: corpo da torneira em metal/latão Acabamento superficial: cromado Diâmetro da rosca de conexão a parede: 1/2", com adaptador para 3/4"; Características adicionais: Bica móvel com arejador. Uso: pia de cozinha; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0233330	70	-	70	66,54
19	TORNEIRA 1/2 PARA BANHEIRO CROMADA COM FECHAMENTO AUTOMATICO	Material: corpo da torneira em metal/latão Acabamento superficial: cromado; Diâmetro da rosca de conexão à bancada/pia: 1/2"; Com fechamento automático; Características adicionais: Bico com arejador; Medida do braço: do centro da conexão ao centro do bico: mínimo de 12cm; Uso: lavatório, pia; Unidade de medida: unidade – Cód. SIASG: BR0261038	100	10	110	64,88