



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS
AV. PRUDENTE DE MORAIS, 100 - Bairro CIDADE JARDIM - CEP 30380000 - Belo Horizonte - MG

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1. INTRODUÇÃO:

Trata-se do estudo técnico preliminar para viabilizar a aquisição de bens para o TRE-MG, conforme entendimento do Tribunal de Contas da União, externado nos Acórdãos 669/2008, 3223/2010, 310/2013, 3217/2014, 757/2015, 2842/2016 e Acórdão 5.554/2012, bem como embasar o Termo de Referência previsto no Decreto 5.450/05, art. 9º, I.

Para a elaboração do ETP, adotaram-se as orientações contidas no Comunicado n.º 5/2017 da Secretaria de Gestão Administrativa do TRE-MG.

2. NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO:

O item 01 (um) desta aquisição tem como objetivo substituir duas cancelas automáticas, sendo uma no prédio sede e a outra no edifício Pio Canêdo, que já se encontram obsoletas e danificadas pelo uso.

Já o item 02 (dois) objetiva adquirir seis módulos controladores. Estes módulos controladores permitirão fazer a liberação da cancela de forma automática, ou seja, a liberação será realizada pelo próprio motorista através da utilização do seu crachá, e futuramente através da leitura biométrica, agilizando assim o acesso aos prédios deste Tribunal. Estes módulos controladores devem ser da marca TopData tendo em vista que integrarão o sistema de controle de acesso em uso neste Tribunal. Portando os dados serão aproveitados do banco de dados existente.

3 – PRAZO DE GARANTIA

Conforme verificado junto aos fonerneadores, é praxe de mercado oferecer a garantia de 12 meses para os equipamentos descritos na planilha do item 5.

4 - JUSTIFICATIVA PARA AQUISIÇÃO DO MATERIAL:

A aquisição das cancelas, item 01 (um) da planilha, é de fundamental importância, considerando que os equipamentos em operação se encontram danificados e com mal funcionamento ou obsoletos devido ao tempo de uso, comprometendo assim a segura do local.

Já a aquisição dos dispositivos listados no item 02 (dois) caminha no sentido de implementar o controle de acesso nos prédios da Justiça Eleitoral, conforme orientação da resolução 953/2014.

1. - ANÁLISE DA VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO:

Item	Descrição	Preço médio
01	Cancela automática de controle de acesso de veículos, fornecimento e instalação.	R\$ 5.000,00/ un
02	Modulo de Controle de acesso por biometria e cartão de proximidade marca TopData. Fornecimento e instalação.	R\$ 2.000,00/ un

Os materiais solicitados são de fabricação nacional, com número significativo de fornecedores.

Não há critérios de sustentabilidade a serem observados.

A aquisição em tela não implicará impacto orçamentário nos próximos exercícios.

Silvio de Oliveira Campos

Agente de Segurança

Belo Horizonte, 29 de novembro de 2019.



Documento assinado eletronicamente por **SILVIO DE OLIVEIRA CAMPOS**, Técnico Judiciário, em 29/11/2019, às 15:17, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.tre-mg.jus.br/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&lang=pt_BR&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0182455** e o código CRC **2307DECD**.

0000998-91.2019.6.13.8000

0182455v2