



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUÍ
Praça Desembargador Edgard Nogueira, nº 80 - Bairro Cabral - CEP 64000-920 - Teresina - PI

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA / 2023 - SMTI

1. Identificação da Área Demandante da Solução

Unidade	Seção de Apoio ao Usuário	Data	07/02/2023
Nome do Projeto	Não se aplica		
Responsável pela Demanda	João Alves Cavalcante Neto		
E-mail do Responsável	joao.cavalcante@tre-pi.jus.br	Telefone	2107-9862
Integrante Demandante	João Alves Cavalcante Neto		
E-mail do Integrante Demandante	joao.cavalcante@tre-pi.jus.br	Telefone	2107-9862
Fonte de Recursos	0100 - Recursos do Tesouro Nacional	Custo Estimado (R\$)	107.000,00

2. Objeto da Contratação

Registro de preços para aquisição de peças e materiais para o Serviço de Manutenção de TI, da Seção de Apoio ao Usuário, visando a manutenção em equipamentos eletro-eletrônicos.

A presente aquisição está estimada para o ano de 2023.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	Regulador de Tensão LM7805	20
2	Regulador de Tensão LM7812	20
3	Limpa contato. Frasco de, no mínimo, 200ml	5
4	Carretel de solda 60x40 1mm 200g	2
5	Fusível pequeno 5A	50
6	Fusível pequeno 10A	50
7	Fusível pequeno 15A	50
8	Álcool Isopropílico (litro)	2
9	Limpador de telas LCD, em spray. Antiestático. Frasco com 120ml	2
10	Bateria 3V tipo pastilha - CR2032	315
11	Capacitor eletrolítico 680u x 200V	10
12	Botão chave tátil push button 4 terminais	20
13	Pasta térmica prata - pote 30g	4
14	Pincel de pelo antiestático para uso em placas eletrônicas. Dimensões mínimas: comprimento total 14cm. Comprimento das cerdas 2,5cm, largura das cerdas 3cm	2

15	Adesivo epoxi líquido 16g	2
16	Case para HD SATA 3.5, USB 3.0 a) Suporta HD's Sata / Sata 2 / Sata 3 de até 4TB b) Transmissão de Dados USB 3.0: 6 Gbps c) Transmissão de Dados USB 2.0: 480 Mbps d) Deve suportar discos HDD de 3,5" ou HDD/ SSD de 2,5" e) Deve acompanhar 01 Cabo USB 3.0 e 01 fonte de Energia.	5
17	Alicate de crimpagem RJ45 a) Compatível com cabos de rede cat5 e cat6. b) Corta, Decapa e Crimpa. c) Empunhadura Emborrachada; d) Garantia: 12 (doze) meses.	5
18	Cabo HDMI 2.0 4K 2m	100
19	Fonte carregador compatível com notebook HP Probook 440 G5. Tensão de saída: 19,5V. Potência: 45W	15
20	Bateria selada 12V/9A – No-break	540
21	Kit mouse e teclado sem fio	10
22	Disco SSD 250GB Sata III	50
23	Memória 8GB	100
24	Estação de Solda ESD 220V	1

3. Objetivo Estratégico (PETRE ou PDTI)

- Fortalecer a infraestrutura e a governança de TI (PEI).
- Primar pela satisfação dos clientes dos serviços de TI (PETI).
- Entregar serviços de TI alinhados aos requisitos da Justiça Eleitoral (PETI).

4. Motivação/Justificativa

- Manutenção em impressoras multifuncionais.
- Manutenção em estabilizadores e no-breaks.
- Aquisição de ferramentas para realização de serviços.
- Recuperação de notebooks e microcomputadores.

5. Metas do Planejamento Estratégico a serem alcançadas

- Contribuir para atingir a meta de 95% de satisfação dos clientes dos serviços de TI (Indicador CL1.1 – Índice de satisfação dos clientes dos serviços de TI).

Teresina, 06 de fevereiro de 2023.



Documento assinado eletronicamente por **Joao Alves Cavalcante Neto**, **Técnico Judiciário**, em 07/02/2023, às 12:58, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-pi.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1765933** e o código CRC **9C172F98**.