



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO**

PAE nº: 23.849/2023

**Documento de Formalização da Demanda**

**1 Identificação da Demanda**

**1.1 Título**

Aquisição e instalação de baterias para nobreak do datacenter secundário

**1.2 Unidade Demandante**

<b>Unidade</b>	CSIT - Coordenadoria de Suporte e Infraestrutura Tecnológica	<b>Data</b>	27/07/2023
<b>Responsável pela demanda</b>	Eron Domingues		

**1.3 Vinculação ao Plano Anual de Contratações**

Item do plano: 24 - Baterias para nobreak do DataCenter

**1.4 Valor Estimado**

\$40,000.00

**2 Contexto**

**2.1 Motivação**

Manter os nobreaks do datacenter secundário em condições de suportar ausência no fornecimento de energia elétrica.

**2.2 Resultados Esperados**

Plena capacidade funcional dos no-breaks instalados no Datacenter secundário do TRE-SC, isto é, restaurar a sua função principal de fornecimento de alimentação secundária para os equipamentos do Datacenter em caso de interrupção no fornecimento de energia primária.

**2.3 Alinhamento Estratégico**

KR8.1 - Manter a disponibilidade dos serviços essenciais de TIC;  
IN12 - Aumentar a disponibilidade dos serviços essenciais.

**2.4 Qual a expectativa de tempo de utilização ou validade do objeto a ser contratado?**

[ ] Menos de 1 ano [x] De 1 a 3 anos [ ] Mais de 3 anos

## 2.5 Unidades que farão uso da demanda ou serão beneficiadas

☐ 1 unidade ☐ 2 unidades ☐ 3 unidades ☒ Mais de 3 unidades

## 3 Integrante Demandante na Equipe de Planejamento da Contratação

Nome do Servidor (titular)	Marcelo Macedo Lopes
Telefone	3889
E-mail	marcelo@tre-sc.jus.br
Nome do Servidor (substituto)	Luiz Angelo Daros de Luca
Telefone	3358
E-mail	luizluca@tre-sc.jus.br

## 4 Unidade Técnica

SGATI - Seção de Gestão de Ativos de TI