



Cais do Apolo nº 739 - Recife - PE - CEP 50030-902  
Fone: (81) 3225-3200



## DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

### 1 – Identificação da Área Demandante

<b>Unidade Demandante</b>	Seção de Sistemas Elétricos - SSE/CEMA	<b>Data</b>	16/06/2021
<b>Demanda</b>	Modernização de subestação (disjuntor, transformador, detector de alta tensão, relé de alta tensão)		
<b>Descrição da Demanda</b>	1. Disjuntor Trifásico, de Alta Tensão 15 kV, 1250 A, a vácuo (01 Unidade) 2. Transformador de Potência Trifásico 500 kVA, a seco (02 Unidades) 3. Relé de Alta Tensão, proteção para curto-circuito, sobrecorrente, sobtensão e demais variáveis (01 Unidade) 4. Detector de Alta Tensão 15 kV a 45 kV (01 Unidade)		
<b>Responsável pela Demanda</b>	João Lima da Silva Filho	<b>Matrícula</b>	308.6.0001870
<b>E-mail do Responsável</b>	joao.lima@trt6.jus.br	<b>Telefone</b>	(81) 3224.9282
<b>Fonte de Recursos</b>	Orçamento do TRT6		

### 2 – Equipe de Planejamento da Contratação

<b>Integrante Demandante</b>	João Lima da Silva Filho	<b>Matrícula</b>	308.6.0001870
<b>E-mail do Integrante Demandante</b>	joao.lima@trt6.jus.br	<b>Telefone</b>	(81) 3224.9282

### 3 – Alinhamento Estratégico

A contratação alinha-se, indiretamente, aos objetivos estratégicos de promover o trabalho decente e a sustentabilidade, quanto a promover ambientes de trabalho seguros e protegidos; e de incrementar o modelo de gestão de pessoas, no sentido de propiciar um ambiente de trabalho saudável, levando-se em consideração os aspectos físicos e psicossociais que envolvam a organização do trabalho.

### 4 – Motivação/Justificativa da necessidade da Contratação

Em virtude do tempo de uso dos equipamentos e de sua obsolescência, faz-se necessária a sua substituição. Como os transformadores são a óleo e não há uma calha de retenção, não está de acordo com as diretrizes de sustentabilidade do Tribunal.





Cais do Apolo nº 739 - Recife - PE - CEP 50030-902  
Fone: (81) 3225-3200

---

## 5 - Resultados pretendidos com a contratação

Manter o sistema elétrico dos prédios do TRT Sede dentro das normas técnicas, de segurança e ambientais.

## 6 - Quantidade a ser contratada

01 Disjuntor Trifásico, de Alta Tensão; 02 Transformadores de Potência Trifásicos; 01 Relé de Alta Tensão; 01 Detector de Alta Tensão.

## 7 - Previsão (data)

A contratação deverá ser celebrada em agosto de 2022.

**Recife, 16 de junho de 2021.**

JOÃO LIMA DA SILVA FILHO  
Chefe da Seção de Sistemas Elétricos/SSE-CEMA

