

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

1 - Identificação da Área Demandante

Unidade Demandante	Presidência	Data	13/08/2021
Demanda	Fornecimento e instalação de sistemas de geração de energia solar fotovoltaica - 22 Unidades do TRT 6ª Região		
Descrição da Demanda	Fornecimento e instalação de sistemas de geração de energia solar fotovoltaica, elaboração de projetos, fornecimento e instalação de todos os equipamentos necessários, aprovação e conexão à rede de distribuição, bem como comissionamento e treinamento da equipe técnica deste regional para os sistemas instalados, para os edifícios Sede e 22 unidades judiciárias e administrativas.		
Responsável pela Demanda	Luciano José Falcão Lacerda	Matrícula	00002309
Email do Responsável	luciano.lacerda@trt6.jus.br	Telefone	3225.3207
Fonte de Recursos	Apreciação de Causas na Justiça do Trabalho - Despesas diversas Orçamento sob a gestão da Divisão de Planejamento Físico - DPLAN		

2 - Equipe de Planejamento da Contratação

Integrante Demandante	Durval Soares da Silva Júnior	Matrícula	0001796
E-mail do Integrante Demandante	durval.soares@trt6.jus.br	Telefone	3225-3466

3 – Alinhamento Estratégico

Promover o trabalho decente e a sustentabilidade, promover integridade e transparência em relação aos atos de gestão praticados e aperfeiçoamento da Gestão Orçamentária e Financeira.

4 – Motivação/Justificativa da necessidade da Contratação

O uso da energia solar fotovoltaica, do tipo *On-Grid*, mostra-se viável, do ponto de vista econômico, como alternativa para suprir parte do consumo de energia elétrica de todo o Regional, apresentando resultados de forma imediata com reflexos na diminuição dos custos com o pagamento da energia elétrica, a partir da primeira fatura após a instalação do sistema.

5 – Resultados pretendidos com a contratação

O resultado pretendido é a economia de recursos orçamentários, com despesas de consumo de energia elétrica, bem como contribuir para a redução de uso de recursos naturais.
O retorno de todo investimento realizado - *payback* - com resultados a médio prazo, gira em torno de 4 (quatro) anos, conforme estudos comparativos realizados por esta DPLAN, com redução do custo no consumo de energia da ordem de R\$ 1,2 milhões.

6 - Quantidade a ser contratada

942 kWp	3.444.527,78
---------	--------------

7 – Previsão (data)

maio/2022

Recife, 13 de agosto de 2021

Luciano José Falcão Lacerda
Secretário-Geral da Presidência