



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SEÇÃO DE ANÁLISE TÉCNICA DE CONTRATAÇÕES**

VALOR ESTIMADO Nº 5/2025/SETEC

Fornecimento e Instalação de Sistemas de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica On-Grid

Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
	1.	614503 (CATMAT)	Fornecimento de equipamentos para o Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Caicó/RN, com 25 kWp de potência total, com geração média mensal de 3.300 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 49.445,88 Ecos Solar Natal - 52.499,18 CNPJ: 44.868.837/0001- 22 Marca: não informada 123 Solar - 36.812,31	46.252,46
1.							

Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
	2.	19747 (CATSER)	Serviços de instalação do Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Caicó/RN, com 25 kWp de potência total, com geração média mensal de 3.300 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 29.398,91 Ecos Solar Natal - 27.044,81 CNPJ: 44.868.837/0001-22 123 Solar - 20.287,69	25.577,14
	3.	614503 (CATMAT)	Fornecimento de equipamentos para o Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de São José de Mipibu/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 1.950 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 22.801,41 Ecos Solar Natal - 29.953,00 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 20.775,10	24.509,84
2.							

Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
	4.	19747 (CATSER)	Serviços de instalação do Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de São José de Mipibu/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 1.950 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 23.707,57 Ecos Solar Natal - 17.971,80 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 11.424,90	17.701,42
	5.	614503 (CATMAT)	Fornecimento de equipamentos para o Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Santo Antônio/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 1.950 kWh	1	Unidade	Iluminar Energy - 22.801,41 Ecos Solar Natal - 29.953,00 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 20.775,10	24.509,84

3. Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
6.	19747 (CATSER)		Serviços de instalação do Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Santo Antônio/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 1.950 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 23.707,57 Ecos Solar Natal - 17.971,80 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 11.424,90	17.701,42
7.	614503 (CATMAT)		Fornecimento de equipamentos para o Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Parelhas/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 22.801,41 Ecos Solar Natal - 29.953,00 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 20.775,10	24.509,84

4. Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
	8.	19747 (CATSER)	Serviços de instalação do Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Parelhas/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 23.707,57 Ecos Solar Natal - 17.971,80 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 11.424,90	17.701,42
	9.	614503 (CATMAT)	Fornecimento de equipamentos para o Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Alexandria/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 22.801,41 Ecos Solar Natal - 29.953,00 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 20.775,10	24.509,84
5.							

Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
10.		19747 (CATSER)	Serviços de instalação do Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Alexandria/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 23.707,57 Ecos Solar Natal - 17.971,80 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 11.424,90	17.701,42
11.		614503 (CATMAT)	Fornecimento de equipamentos para o Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Apodi/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 22.801,41 Ecos Solar Natal - 29.953,00 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 20.775,10	24.509,84

Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
12.	19747 (CATSER)		Serviços de instalação do Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Apodi/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 23.707,57 Ecos Solar Natal - 17.971,80 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 11.424,90	17.701,42
13.	614503 (CATMAT)		Fornecimento de equipamentos para o Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Currais Novos/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 22.801,41 Ecos Solar Natal - 29.953,00 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 20.775,10	24.509,84

7. Lote	Item	CATMAT/ CATSER	Descrição Resumida	Quantidade	Unidade	Fonte de pesquisa	Valor Estimado R\$
14.	19747 (CATSER)		Serviços de instalação do Sistema de Microgeração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID para imóvel próprio da Justiça Eleitoral no município de Currais Novos/RN, com 15 kWp de potência total, com geração média mensal de 2.050 kWh, conforme condições e especificações contidas no Termo de Referência.	1	Unidade	Iluminar Energy - 23.707,57 Ecos Solar Natal - 17.971,80 CNPJ: 44.868.837/0001-22 Marca: não informada 123 Solar - 11.424,90	17.701,42
VALOR ESTIMADO TOTAL							325.097,16

O processo licitatório para a contratação dos itens acima descritos será destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do inciso I do art. 48 da Lei Complementar nº 123/2006.

Classe do Material:

6117 - Sistema de energia solar (para todos os catmats).

Descrição do serviço: Instalação / manutenção - energia solar fotovoltaica (para todos os catser).

Natal/RN, na data da assinatura eletrônica.

Ernesto Leca Pinto

Seção de Análise Técnica de Contratações



Documento assinado eletronicamente por **Ernesto Leca Pinto, Chefe da Seção de Análise Técnica de Contratações**, em 23/01/2025, às 22:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-rn.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&cv=0147320&crc=1E381CAE, informando, caso não preenchido, o código verificador **0147320** e o código CRC **1E381CAE**.

