

Estudo Técnico Preliminar 40/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23041.028925/2024-10

2. Descrição da necessidade

A participação no referido evento atenderá a uma necessidade institucional de facilitar o aprendizado e a troca de experiências para o servidor que atua diretamente com o gerenciamento da energia elétrica do Instituto Federal de Alagoas.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Infraestrutura e Expansão - DIEX	JORDANNYA DANNYELLY DO NASCIMENTO SILVA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O IFAL incentiva a todos os servidores à qualificação profissional a fim de manter seu corpo técnico administrativo e docentes habilitados para desenvolver com excelência as atividades desempenhadas.

O evento em questão é de fundamental importância para a Instituição, tendo em vista que o conteúdo abordado na área energias renováveis está diretamente vinculado às atribuições exercidas pelo servidor participante.

5. Levantamento de Mercado

Após pesquisa de mercado, não foram encontradas outras empresas que oferecessem este evento com uma carga horária em conformidade com a quantidade dos temas abordados, assim como nos moldes pretendidos pelo solicitante. As únicas encontradas não dispunham de programação tão específica e direcionada para as necessidades requeridas na área de atuação dos servidores interessados. Por essa razão, a presente Coordenação está realizando os procedimentos para a contratação da Aranda Eventos.

6. Descrição da solução como um todo

Os conhecimentos adquiridos serão de grande importância para a instituição, sobretudo na possibilidade de reduzir os custos com energia elétrica na instituição através da aplicação dos conhecimentos em geração de energia solar fotovoltaica com armazenamento de energia para utilização durante os períodos de ponta, em que a energia da concessionária chega a custar 6 (seis) vezes mais que no horário fora ponta.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

01 (uma inscrição).

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 2.050,00

O valor estimado da contratação é de R\$ 2.050,00 (Dois mil e cinquenta reais).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não se vislumbra o parcelamento por se tratar de um único item e único evento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se vislumbra uma contratação que guarde relação com o objeto principal, pois se trata de uma prestação de serviço relacionada à capacitação de servidores.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação se alinha com o Plano de Desenvolvimento de Pessoal do Instituto Federal de Alagoas e encontra-se disposta no PCA 2024.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- * Atualizar os servidores que atuam com o gerenciamento da energia elétrica nas dependências do Ifal;
- * Possibilitar aos participantes a troca de experiências referentes à prática profissional, como também a atualização nos temas associados à área do evento;
- * Atender as metas estabelecidas no PDI 2024-2028 e no PDP 2024.

13. Providências a serem Adotadas

Não se aplica.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica a esta contratação, por se tratar de uma prestação de serviço externa relacionada à capacitação de servidores.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando as justificativas expostas acima, declaramos pela viabilidade do pleito.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

MELISSA ROSSANA DE OLIVEIRA MENEZES

Agente de contratação

CAROLINA GONCALVES DE ABREU VALENCA

Agente de contratação