



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

INTRODUÇÃO

De acordo com Decreto nº 3.795, art. 22, o Documento de Formalização de Demanda (DFD) é o documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação.

O decreto supracitado contém as informações mínimas requeridas ao preenchimento do DFD, as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

1- INFORMAÇÕES GERAIS

1.1- Data prevista para conclusão do processo

A data pretendida para a conclusão do processo é dia 29 de setembro de 2025.

1.2- Descrição sucinta do objeto

1.1. Adesão da Prefeitura Municipal de Lagoa Dourada ao consórcio Cemig SIM para compensação de energia elétrica por meio de geração distribuída fotovoltaica, visando a redução de custos com energia elétrica e a promoção da sustentabilidade ambiental.

1.3- Grau de prioridade da compra ou da contratação

Alta.

2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1- Justificativa da necessidade da contratação

A Prefeitura Municipal de Lagoa Dourada, assim como outras entidades da administração pública, possui um custo significativo com energia elétrica em suas diversas unidades consumidoras (prédios administrativos, escolas, postos de saúde, iluminação pública, etc.). A busca por eficiência na gestão dos recursos públicos e a crescente preocupação com a sustentabilidade ambiental tornam imperativa a adoção de medidas que visem à redução desses custos e à utilização de fontes de energia mais limpas. A adesão ao consórcio Cemig SIM surge como uma solução para mitigar o alto custo com energia elétrica, proporcionando uma economia substancial nas despesas mensais, além de alinhar a gestão municipal às práticas de sustentabilidade e responsabilidade ambiental. A redução de despesas com energia elétrica liberará recursos orçamentários que poderão ser realocados para outras áreas prioritárias da administração, beneficiando diretamente a população de Lagoa Dourada.



A contratação se enquadra na hipótese de dispensa de licitação prevista no Art. 75, inciso IX, da Lei nº 14.133/21, que permite a aquisição de bens produzidos ou serviços prestados por órgão ou entidade que integrem a Administração Pública e que tenham sido criados para esse fim específico, desde que o preço contratado seja compatível com o praticado no mercado. A Cemig SIM é uma subsidiária integral da Cemig, empresa de economia mista que integra a Administração Pública Indireta, e foi criada com o objetivo específico de atuar em geração distribuída de energia, oferecendo soluções de energia solar por assinatura.

2.2- Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda.

Não se aplica.

3- MATERIAIS/SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Adesão a consórcio Cemig SIM para serviço de redução de custos com energia elétrica em percentual de 16% (dezesesseis por cento), utilizando forma de produção de energia fotovoltaica sustentável e renovável que possui baixo impacto ambiental.	Serv.	12	0,00	0,00

Foram utilizadas pesquisas de outros órgãos e prefeituras, como o Processo 070/2024, DE 01/2024, do DAE de João Monlevade – MG, para comprovar o custo zero e a porcentagem de 16% de economia sobre o valor das faturas de energia.

4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Secretaria Municipal de Planejamento

Responsável pela demanda e gestor do contrato: Fernanda de Andrade Vale



Cargo/Função: Secretária Municipal de Planejamento

Lagoa Dourada – MG, 07 de agosto de 2025.

Fernanda de Andrade Vale
Secretária Municipal de Planejamento