ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

1.1. Consoante disposto no art. 18 da Lei Federal nº 14.133/2021, o presente Estudo Técnico Preliminar destina-se à formalização da primeira etapa do planejamento da contratação pública em apreço.

1.2. Demonstrar-se-á neste documento a caracterização do interesse público na contratação em tela, tendo presente as características do objeto e a indubitável necessidade da futura avença.

1.3. Como instrumento que antecede ao Termo de Referência, o Estudo Técnico Preliminar ora estatuído, demonstrará, ainda, que a contratação em comento constitui a melhor solução para a necessidade pública intentada pela Administração Municipal.

2. DO OBJETO

2.1. Aquisição de postes de concreto armado, com **comprimento nominal de 8,00 (oito) metros**, em formatos **Duplo T (DT)**, destinados à manutenção preventiva e corretiva, expansão e modernização do parque de iluminação pública e das vias urbanas, distritos rurais, praças e prédios públicos pertencentes ao Município de Afogados da Ingazeira - PE (CERTAME REGIONALIZADO E EXCLUSIVO PARA ME / EPP, CONFORME DECRETO Nº 007/2025 DE 17/03/2025).

3. DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

3.1. A Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira a exemplo de muitos municípios brasileiros utilizam o postes de concreto armado para expansão e modernização do parque de iluminação pública.

3.2. A opção pela aquisição de postes de concreto armado é em virtude da expansão e modernização do parque de iluminação pública.

3.3. Por tudo isso entendemos justificada a aquisição seja pelas razões apresentadas, seja pelas omissas, mas sobretudo, pela necessidade da administração pública.

3.4. Nesse aspecto, cuidou a Administração Municipal de proceder à autuação de um procedimento que atenda sobretudo, ao Princípio maior da supremacia do interesse público, realizará uma **DISPENSA DE LICITAÇÃO** fundamentada no Art. 75, II, da Lei nº 14.133/21.

4. DO ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO

4.1. No que pertine ao planejamento de gasto com o objeto em apreço, há previsão para as contratações em comento na Lei de Diretrizes Orçamentarias – LDO, no Plano Plurianual - PPA e na Lei Orçamentária Anual – LOA.

5. DOS REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

5.1. Dentre os requisitos obrigatórios para a presente aquisição, destacam-se a existência de normas legais pertinentes acerca do assunto, bem como os benefícios advindos da aquisição para melhoria da qualidade da expansão e modernização do parque de iluminação pública.

6. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

6.1. O Município de Afogados da Ingazeira estimou os quantitativos dentro dos parâmetros exigidos.

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
Aquisição de postes de concreto armado, com **comprimento nominal de 8,00 (oito) metros**, em formatos **Duplo T (DT)**, destinados à manutenção preventiva e corretiva, expansão e modernização do parque de iluminação pública e das vias urbanas, distritos rurais, praças e prédios públicos pertencentes ao Município de Afogados da Ingazeira - PE (CERTAME REGIONALIZADO E EXCLUSIVO PARA ME / EPP, CONFORME DECRETO Nº 007/2025 DE 17/03/2025). ENTREGUE NA INFRAESTRUTURA	UM	50

7. ESTIMATIVA DA AQUISIÇÃO

7.1. Em pesquisa realizada no Banco de Preços, buscou-se os valores praticados em órgãos públicos municipais, em consonância com o disposto no art. 25 da Lei nº 14.133/2021, chegou-se aos seguintes valores médios:

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Aquisição de postes de concreto armado, com **comprimento nominal de 8,00 (oito) metros**, em formatos **Duplo T (DT)**, destinados à manutenção preventiva e corretiva, expansão e modernização do parque de iluminação pública e das vias urbanas, distritos rurais, praças e prédios públicos pertencentes ao Município de Afogados da Ingazeira - PE (CERTAME REGIONALIZADO E EXCLUSIVO PARA ME / EPP, CONFORME DECRETO Nº 007/2025 DE 17/03/2025), ENTREGUE NA INFRAESTRUTURA.	UM	50	R$ 815,45	R$ 40.772,50

8. JUSTIFICATIVA PARA AQUISIÇÃO

8.1. A opção pela aquisição de poste de concreto armado é em virtude da expansão e modernização do parque de iluminação pública.

9. DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. Com a celebração desta avença o Município, dentre outras particularidades, atenderá às normas legais estatuídas acerca da matéria, primando pela preservação dos valores éticos e legais atinentes à execução do objeto.

Afogados da Ingazeira - PE, 22 de outubro de 2026.

DENYS CARPEGIANE DA SILVA DIAS

Técnico em Eletrotécnica.

CRT 02500088405

Responsável pela elaboração do ETP