



TERMO DE REFERÊNCIA

1. Objeto

Contratação de empresa especializada para elaborar Diagnóstico Energético conforme PROPEE/ANEEL, Plano de Medição e Verificação segundo IPMVP/EVO, Projeto Luminotécnico de Iluminação Pública, orçamentos e planilhas RCB, além de prestar consultoria técnica para participação na Chamada Pública PROCEL Reluz 2025.

2. Justificativa

A contratação é necessária para atender às exigências técnicas da Chamada Pública PROCEL Reluz 2025, incluindo diagnóstico energético, M&V, projeto luminotécnico e análises RCB, indispensáveis à habilitação do Município. Devido aos prazos e à relevância para captação de recursos e modernização da iluminação pública, a demanda é **prioritária**.

3. Especificações Técnicas

- **Diagnóstico Energético:** Levantamento do consumo e estado da iluminação atual.
- **Medição e Verificação (M&V):** Avaliação dos resultados do projeto, como economia de energia.
- **Projeto Luminotécnico:** Dimensionamento e escolha de luminárias adequadas, seguindo normas técnicas.
- **Análises RCB:** Verificação da conformidade do projeto com os requisitos do PROCEL Reluz.

Descrição completa dos itens

- **Diagnóstico Energético:** Levantar consumo e condições da iluminação atual.
- **Medição e Verificação (M&V):** Comprovar economia e desempenho após modernização.
- **Projeto Luminotécnico:** Dimensionar iluminação e escolher equipamentos adequados.
- **Análises RCB:** Garantir conformidade do projeto com o PROCEL Reluz.
- **Materiais e Prazos:** Usar equipamentos certificados e cumprir cronograma.

4. Condições de Fornecimento

Execução em 30 dias com fornecimento de materiais, instalação, cumprimento das especificações e entrega de relatórios finais.

5. Critério de Julgamento

O critério de julgamento será o **menor preço por item**, atendidas as especificações mínimas exigidas.

6. Vigência do Contrato

O contrato decorrente desta aquisição terá vigência de 01 mês, contados a partir da data de sua assinatura.

7. Orçamento Estimado

O valor estimado para a contratação de empresa especializada para a elaboração de projeto básico, incluindo mapas/roteiros e planilha de custos, com vistas à instrução de procedimento de edital, é de R\$ 18.500,00(Dezoito mil e quinhentos reais), contratação de empresa para diagnóstico energético, PMV, projeto luminotécnico, orçamentos RCB e consultoria para PROCEL Reluz 2025. Os valores foram obtidos com base em pesquisa no Licitacon.

8. Requisitos da Contratada

Empresa especializada em eficiência energética e iluminação pública, com experiência em diagnósticos, projetos luminotécnicos, M&V (IPMVP/EVO), elaboração de orçamentos/RCB e consultoria para participação em programas como PROCEL Reluz, com equipe qualificada e registro profissional.

9. Disposições Finais

O acompanhamento da execução contratual será feito por servidor designado. Os casos omissos serão resolvidos conforme a legislação vigente, especialmente a **Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos)**.

Áurea, 02 de dezembro de 2025.


Lourenso Rodrigues

Secretário de Desenvolvimento Urbano e Revitalização