



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1 Identificação da(s) unidade(s) requisitante(s):

Secretaria de Obras e Infraestrutura Urbana do Município de Schroeder /SC.

Diretoria de Infraestrutura Urbana

2 Identificação do(s) responsável(is) pela realização do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência:

Ivandra de Souza – Diretoria de Infraestrutura Urbana, Eng.^a Civil CREA/SC 148760-9 - Matrícula nº 1040

3 Descrição da necessidade:

Solicita-se a abertura de processo licitatório para contratação de empresa especializada para fornecimento de materiais e execução dos serviços necessários à ampliação do sistema de iluminação pública (Rede de Distribuição Urbana – RDU – I.P.), na **Rua 26 – Santa Catarina, Bairro Braço do Sul, no Município de Schroeder/SC**, que visa atender a demanda solicitada pelos Munícipes.

A presente demanda fundamenta-se nos seguintes elementos:

- **Demanda da população local**, registrada por meio de solicitações;
- **Diagnóstico técnico realizado pela Secretaria de Obras E Infraestrutura Urbana**, que identificou ausência ou deficiência de iluminação pública em trechos significativos;
- **Projeto técnico de rede RDU aprovado pela CELESC**, o que autoriza a execução da ampliação;
- Alinhamento com as políticas de eficiência energética da administração pública municipal.

A ampliação do sistema de iluminação pública Rede de Distribuição visa promover:

- Melhoria da segurança pública e prevenção de ocorrências noturnas;
- Garantia de mobilidade urbana e conforto aos pedestres;
- Redução no consumo de energia elétrica com uso de luminárias LED;
- Adequação da infraestrutura às normas técnicas da CELESC e da ABNT.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

4 Solução indicada:

O projeto de ampliação do sistema de iluminação pública Rede de Distribuição Urbana – Ampliação de RDU – I.P. da **Rua 26 – Santa Catarina, Bairro Braço do Sul, no Município de Schroeder/SC**, foram solicitados a Associação dos Municípios do Vale do Itapocu - AMVALI, a qual possui técnico qualificado para elaboração e aprovação deste tipo de projeto, junto a CELESC os quais serão licitados para contratação de empresa especializada para sua execução.

A solução indicada consiste na contratação de empresa especializada para o fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra necessários à ampliação do sistema de iluminação pública da Rede de Distribuição Urbana, conforme projetos técnicos aprovados pela CELESC conforme a solicitação nº **8075489514**.

A empresa contratada deverá executar os serviços em conformidade com os memoriais descritivos, normas técnicas vigentes e relação de materiais, contemplando, entre outros:

- fornecimento e instalação de postes, luminárias, braços de iluminação, cabos, conectores e demais componentes;
- adequação e extensão da rede de distribuição existente, quando necessário;
- realização de testes, comissionamento e entrega do sistema em pleno funcionamento.

A solução visa garantir maior eficiência, segurança e qualidade na iluminação pública das vias contempladas, atendendo às demandas da Secretaria de Obras e Infraestrutura Urbana nos trechos especificados.

5 Valor Total Estimado da Contratação:

TOTAL R\$ 23.669,24 (vinte e três mil, seiscentos e sessenta e nove mil e vinte e quatro centavos).

Trata-se de licitação por item, tendo em vista as dificuldades encontradas no processo para contratação de empresa para execução ampliação do sistema de iluminação pública da Rede de Distribuição Urbana neste Município, solicito a possibilidade de abertura de processo licitatório para ampla concorrência, mesmo o valor sendo inferior a R\$ 80.000,00, justificando pelas tentativas anteriores de contratação as demais licitações do mesmo objeto, onde as empresas não são enquadradas como microempresas ou empresas de pequeno porte sediados local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

instrumento convocatório (Lei Complementar nº123/06, art. 49 II).

6 Assinatura dos responsáveis pelas unidades/Secretarias requisitantes.

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar e o Termo de Referência elaborado e solicito que seja dado continuidade nos trâmites legais para efetivação da referida contratação:

Schroeder/SC, 22 de junho de 2026.

Ivandra de Souza
Eng.ª Civil CREA/SC 148760-9 - Matrícula nº 1040
Diretora de Infraestrutura Urbana