



PREFEITURA MUNICIPAL DE MINEIROS DO TIETÊ

Estado de São Paulo

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Departamento):

Departamento de Obras

Responsável pela Demanda:

Lucas Garro Marcellino

Cargo:

Engenheiro Civil

E-mail:

obras@mineirosdotietê.sp.gov.br

Telefone:

(14) 3646-9090

1. OBJETO/SERVIÇO/DEMANDA:

Contratação de empresa especializada em engenharia elétrica para elaboração de projeto técnico de adequação do padrão de entrada de energia elétrica do imóvel onde se encontra em funcionamento o Centro de Imagem Municipal, compreendendo o dimensionamento da demanda de carga instalada, definição da solução técnica compatível com as normas vigentes e exigências da concessionária CPFL Energia, elaboração de projeto executivo, memorial descritivo, planilha orçamentária detalhada para futura execução das adequações, emissão da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), bem como protocolo, acompanhamento e obtenção da aprovação do projeto junto à concessionária, incluindo o fornecimento de todos os documentos técnicos necessários à regularização da entrada de energia do imóvel.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO:

A presente contratação se faz necessária em razão de inconsistências verificadas no fornecimento de energia elétrica no imóvel onde se encontra instalado o Centro de Imagem Municipal, especialmente quando do acionamento do equipamento de raio-X existente na unidade, situação que tem ocasionado quedas de energia e comprometido o regular funcionamento do serviço público de saúde prestado à população.

Diante da ocorrência, foi realizada consulta junto à concessionária de energia elétrica CPFL Energia, que indicou a necessidade de avaliação técnica quanto à capacidade da rede de distribuição local e à compatibilidade do padrão de entrada de energia do imóvel com a demanda de carga instalada.

Considerando que a eventual adequação do sistema de alimentação elétrica do prédio demanda estudos específicos e elaboração de projeto técnico em conformidade com as normas técnicas vigentes e exigências da concessionária, torna-se necessária a realização de análise especializada para definição da solução técnica adequada.

Ressalta-se, ainda, que o quadro técnico da Prefeitura Municipal não dispõe, atualmente, de profissional habilitado na área de engenharia elétrica para elaboração do referido projeto e condução dos procedimentos técnicos junto à concessionária, motivo pelo qual se faz necessária a contratação de empresa especializada para execução dos serviços técnicos requeridos.

A elaboração do projeto técnico constitui etapa indispensável para viabilizar a futura execução das obras de adequação da entrada de energia do imóvel, garantindo o funcionamento seguro e contínuo dos equipamentos instalados no Centro de Imagem e assegurando a adequada prestação dos serviços públicos de saúde à população.

OBJETO:

- ☐ Material de Consumo
- ☐ Equipamento e Material Permanente
- ☒ Serviços
- ☐ Obras