

ORÇAMENTO AO MUNICÍPIO DE TUPANDI

EMPRESA: JOSE MILTON FLACH

CNPJ: 95.120.457/0001-46

TELEFONE: (51) 999722186

Item	Descrição	Valor por hora
01	Eletricista para Serviço Profissional em Iluminação Pública	R\$ 50,00

Objetivo:

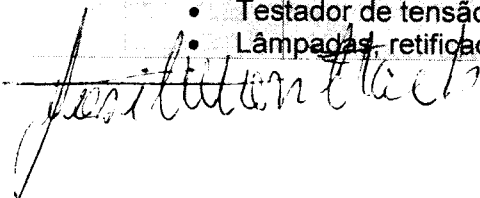
Contratação de eletricista para execução de serviços profissionais de manutenção e instalação de sistemas de iluminação pública, incluindo troca de lâmpadas, retificadores e instalação de novas luminárias, garantindo a segurança e eficiência do sistema de iluminação nas vias públicas.

Responsabilidades:

- Realizar a manutenção e troca de lâmpadas queimadas, retificadores e outros componentes dos sistemas de iluminação pública.
- Instalar novas luminárias em pontos de iluminação pública, conforme especificações e normas vigentes.
- Efetuar reparos em fios, cabos e circuitos elétricos utilizados para iluminação pública.
- Realizar medições e testes elétricos para garantir a eficiência e segurança dos sistemas de iluminação.
- Verificar e corrigir falhas no sistema de iluminação pública, minimizando riscos de interrupções.
- Garantir que todas as instalações e manutenções atendam às normas de segurança elétrica e regulamentações ambientais.
- Atender a chamados emergenciais para reparo de falhas em iluminação pública.
- Realizar registros detalhados sobre os serviços realizados, materiais utilizados e condições de cada instalação.

Ferramentas e Equipamentos Necessários:

- Multímetro e outros equipamentos de medição elétrica.
- Furadeira elétrica, serra e ferramentas manuais para instalação de luminárias.
- Alicates (de corte, de bico, e de pressão).
- Escada ou plataforma elevatória para acesso aos postes de iluminação.
- Testador de tensão e isoladores.
- Lâmpadas, retificadores e luminárias de reposição.



- Equipamentos de proteção individual (EPIs) como luvas isolantes, óculos de proteção, capacete, botas de segurança, cinto de segurança, entre outros.
- Fios e cabos elétricos adequados para a iluminação pública.
- Ferramentas específicas para instalação de luminárias e ajuste de sistemas elétricos.

Requisitos:

- Formação técnica em elétrica ou curso relacionado.
- Experiência mínima de 2 anos em manutenção e instalação de sistemas de iluminação pública.
- Conhecimento das normas de segurança elétrica (NF-10) e regulamentações relacionadas à iluminação pública.
- Capacidade para diagnosticar falhas e realizar reparos de forma eficiente e segura.
- Habilidade em trabalhar com ferramentas e equipamentos necessários para a execução dos serviços.
- Disponibilidade para realizar serviços de manutenção e instalação em diferentes pontos da cidade.

Desejável:

- Experiência prévia em manutenção de iluminação pública em vias urbanas.
- Conhecimento em sistemas de iluminação LED e energias renováveis aplicadas à iluminação pública.

Local de Trabalho:

- Diversos pontos de iluminação pública em áreas urbanas, conforme a demanda de manutenção e aquisição do secretário de obras e viação.

