CSM
EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA
A SERVIÇO DA CEMIG

MEMORIAL DESCRITIVO

Atendimento a extensão de rede de energia elétrica aérea em média e baixa tensão com instalação de transformador trifásico na **Rua Padre Miguel Vital, Próximo ao N° 226 – Bairro São Lucas** para atender a Prefeitura Municipal em Abaeté.

- **Descrição dos serviços**

- Construção de 152 metros de rede de energia elétrica aérea em média tensão trifásica - cabo protegido 3#50+9,5mm2;
- Substituição de 37 metros de rede de energia elétrica aérea em média tensão trifásica - cabo convencional 3#4 por cabo protegido 3#50+9,5mm2;
- Substituição de 45 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica - cabo convencional 3#2(2) por cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Instalação de 156 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica - cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Instalação de 02 postes de concreto DT 11metros-300daN;
- Instalação de 01 poste de concreto circular 11 metros-600daN;
- Substituição de 01 poste de concreto circular 10metros-150daN por poste concreto circular 11 metros-300daN;
- Retirada de 02 contra poste de concreto circular 5metros-300daN;
- Instalação de 01 transformador trifásico de 45KVA;
- Instalação elos fusível 3H;
- Instalação de chaves fusíveis 100A – 10KA;
- Retirada de chaves fusíveis 100A -1,25KA.
- Instalação de para raios de média e baixa tensão;
- Instalação de estruturas de média e baixa tensão;
- Instalação de 03 luminárias equipadas com lâmpada de vapor de sódio de 100Watts em braço médio;
- Instalação de aterramento;
- Fornecimento de conectores.

R.T. Thiago Henrique Sant'ana
CREA 187.875/D