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 Francisco Antônio Rodrigues– Bairro Santa Terezinha** para atender a Prefeitura Municipal em Abaeté.

- **Descrição dos serviços**

- Construção de 113 metros de rede de energia elétrica aérea em média tensão trifásica - cabo protegido 3#50+9,5mm2;
- Construção de 276,5 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica - cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Substituição de 40 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica - cabo isolado 3x1x35+70mm2 por cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Substituição de 35 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica - cabo convencional 3#2(4) por cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Instalação de 04 postes de concreto DT 11metros-300daN;
- Instalação de 01 poste de concreto circular 11 metros-300daN;
- Instalação de 01 poste de concreto circular 11 metros-600daN;
- Substituição de 01 poste de concreto DT 11metros-300daN por poste concreto circular 11 metros-300daN;
- Retirada de 01 contra poste de concreto circular 7metros-400daN;
- Instalação de 01 transformador trifásico de 45KVA;
- Instalação de elo fusível 3H;
- Instalação de chaves fusíveis 100A – 10KA;
- Instalação de para raios de média e baixa tensão;
- Instalação de estruturas de média e baixa tensão;
- Instalação de 09 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