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 Doutor Antônio Amador e Rua Dona Nicota – Bairro Simão da Cunha** para atender a Prefeitura Municipal em Abaeté.

- **Descrição dos serviços**

- Construção de 106 metros de rede de energia elétrica aérea em média tensão trifásica - cabo protegido 3#50+9,5mm2.
- Substituição de 104 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão bifásica cabo isolado 2x1x35+70mm2 por cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Construção de 44 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Substituição de 01 postes de concreto DT 10metros-600daN por 01 poste de Concreto DT 11-300daN;
- Substituição de 01 postes de Madeira circular 9metros-150daN por 01 poste de Concreto circular 11-600daN;
- Substituição de 01 postes de concreto DT 9metros-300daN por 01 poste de Concreto circular 11-300daN;
- Instalação de 01 poste de concreto DT 11 metros-300daN;
- 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 01 luminária equipada 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