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 Teodoro de Paiva e Rua Engenheiro Palmério – Bairro Centro** para atender a Prefeitura Municipal em Abaeté.

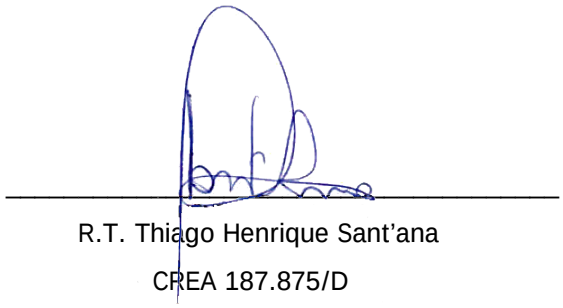
- **Descrição dos serviços**

- Construção de 175 metros de rede de energia elétrica aérea em média tensão trifásica - cabo protegido 3#50+9,5mm2.
- Substituição de 109 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão convencional 3#1/0(1/0) por cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Substituição de 64 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão convencional 3#2(2) por cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Substituição de 35 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica cabo isolado 3x1x35+35mm2 por cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Construção de 30 metros de rede de energia elétrica aérea em baixa tensão trifásica cabo isolado 3x1x70+70mm2;
- Substituição de 01 postes de concreto circular 10metros-150daN por 01 poste de Concreto circular 11-300daN;
- Substituição de 01 postes de concreto circular 10metros-300daN por 01 poste de Concreto circular 11-300daN;
- Substituição de 01 postes de concreto circular 10metros-300daN por 01 poste de Concreto circular 12-1000daN;
- Substituição de 01 postes de concreto circular 10metros-150daN por 01 poste de Concreto circular 11-600daN;
- Instalação de 01 poste de concreto circular 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;

EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA

A SERVIÇO DA CEMIG

- Fornecimento de conectores.



R.T. Thiago Henrique Sant'ana

CREA 187.875/D