



Prefeitura de
MARAVILHA

MEMORIAL DESCRITIVO

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE CÂMERAS DE MONITORAMENTO

MEMORIAL DESCRITIVO

Obra para execução de novos pontos de câmeras de monitoramento em parceria com a Polícia Militar.

1. LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS

Os pontos de monitoramento incluem perímetro urbano e rural do Município de Maravilha, sendo 12 no total, definidos pela Municipalidade e Polícia Militar de Maravilha, serão localizados nas proximidades das localidades citadas:

- Bairro Progresso
- Linha Arabutã
- Linha Sanga Silva
- Linha São Paulo
- Linha Consoladora
- Linha Primavera Alta
- Linha Barro Preto
- BR 282 (a definir)
- BR 282 (a definir)
- Linha Três Coqueiros
- Linha Água Parada (Subestação Celesc)
- Linha 51

2. INSTALAÇÃO ELÉTRICA E EQUIPAMENTOS

Os pontos de monitoramento com localização definida pelo poder público, serão executados com postes cônicos em aço galvanizado de 7 metros de altura, os mesmos serão chumbados ao solo com concreto de 20Mpa. A energia utilizada será proveniente da rede de baixa tensão das empresas Celesc e Ceraçá dependendo de cada localidade, tendo entrada com dispositivo de segurança Disjuntor Diferencial Residual. Somente na comunidade de Linha 51, será necessária a instalação de um poste de concreto de 7 metros de altura para deslocamento de fiação de energia até o ponto de monitoramento.

Em cada ponto deverão ser instalados todos os equipamentos necessários para fixação, distribuição, cabeamento e conexão com a internet, bem como as

próprias câmeras, entregando o sistema operacional e interligado à central da Polícia Militar.

3. LIMPEZA DA OBRA

- 3.1 Limpeza final após conclusão de todos os serviços, deixando o local sem qualquer entulho ou restos de materiais, estando próprio ao uso.

4. RECOMENDAÇÕES

Possíveis dúvidas na execução deverão ser sanadas com o profissional responsável pela elaboração do projeto ou equipe técnica desta municipalidade.

Maravilha, SC, 16 de Agosto de 2021.

Lana Claudia Kunz
Auditora de Obras
CAU A84127-7

Patricia Bedin
Auditora de Obras
CAU A98058-7