











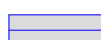











AVENIDA T-1

| SISTEMAS DE SEGURANÇA ELETRÔNICA | |
|---|---|
|  | - CÂMERA BULLET VF - HANWHWA XNO-6080R |
|  | - CÂMERA DOME VF - HANWHWA XNV-6080R |
|  | - CÂMERA DOME BAIXO CUSTO - HANWHWA QND-6010R |
|  | - CÂMERA BULLET FACIAL - HANWHWA XNO-6080R |
|  | - CÂMERA BULLET LPR - HANWHWA XNO-6080R |
|  | - CÂMERA SPEED DOME PTZ - HANWHWA SNP-6321H |
|  | - SENSOR IVA - DECIBEL D95 (RECEPTOR) |
|  | - SENSOR IVA - DECIBEL D95 (EMISSOR) |
|  | - SENSOR IVP - INTELBRAS IVP 3000 MW PET |
|  | - SIRENE - DECIBEL D09 |
|  | - RACK TELECOM 19" |
|  | - CATRACA TECNIBRA |
|  | - TOTEM TECNIBRA |
|  | - CANCELA TECNIBRA |

INFRAESTRUTURA

| | |
|---|---------------------------------------|
|  | - ELETROCALHA NOVA |
|  | - ELETROCALHA EXISTENTE |
|  | - ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO |
|  | - ELETRODUTO PEAD SUBTERRÂNEO |
|  | - ELETRODUTO SEAL TUBO |
|  | - ELETRODUTO QUE PASSA |
|  | - ELETRODUTO QUE SOBE |
|  | - ELETRODUTO QUE DESCE |
|  | - CAIXA DE PASSAGEM (METÁLICA OU PVC) |
|  | - CAIXA DE PASSAGEM (CONCRETO) |

- ELETRODUTO NÃO COTADOS, CONSERVAR DE 1"
- NÃO REALIZAR MAIS DE DUAS CURVAS SEM UMA CAIXA DE PASSAGEM
- CONDULETE
- FIXAR ABRAÇADEIRAS A CADA 1 (UM) METRO
- A CADA 15 (QUINZE) METROS RETILÍNEOS, INSTALAR UMA CAIXA D'ÁGUA
- OU CONDULETE
- UTILIZAR PADRONIZAÇÃO EIA/ITIA 568-A PARA CABOS UTP
- PARA ÁREAS INTERNAS, ONDE NÃO HÁ ACESSO AO FORRO, INSTALAR ELETRODUTO SEAL TUBO
- PARA ÁREAS INTERNAS, ONDE HÁ ACESSO AO FORRO, INSTALAR ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO
- PARA ÁREAS EXTERNAS, INSTALAR ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO
- NAS ÁREAS SUBTERRÂNEAS, INSTALAR ELETRODUTO PEAD
- PADRONIZAÇÃO NA IDENTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO:
 - PTXXXYY
 - PT - ABREVIÇÃO DE PONTO DE TELECOMUNICAÇÃO
 - XX - IDENTIFICAÇÃO DO PONTO
 - TE - TÉRREO
 - 01 - 1º PAVIMENTO
 - 1S - 1º SUBSOLO
 - YYY - IDENTIFICAÇÃO DO PONTO

| | | | | |
|---|------|----------------------------|---|------------|
| 01 | | 05/11/2019 | EMISSÃO INICIAL | |
| Revisão | Data | Descrição das Modificações | | |
| Empendimentos/Obra: | | Responsável Técnico: | THALES ROLLO | Centro de |
| COMPLEXO | | Projetoista: | FLÁVIA EVANGELISTA | Data: |
| | | | | 05/11/2019 |
| | | | | Fase do |
| SISTEMA DE VIDEOMONITORAMENTO | | | | PROJETO |
| 3º PAVIMENTO | | | | |
|  | | Cliente: |  | Fórmula: |
| | | | | Revisão: |
| Responsável: ENG. THALES GUILHERME ROLLO | | CPF: 26113188880 | ART: 1020190221901 | |