



NOTAS:

- 1- TODOS ELÉTRUTROS NÃO COTADOS SERÃO DE PÁG. 1°.
- 2- DEVERÁ SER EXECUTADA UMA CAIXA DE EQUILIBRAÇÃO DE POTENCIAIS DE MODO A EQUALIZAR OS POTENCIAIS DO SISTEMA ELÉTRICO, TELEFÔNICO E MASSAS METÁLICAS CONSIDERÁVEIS TAIS COMO: INCRÊSTOS, TUBOS DE TIGAS, TUBOS DE CÔRRE, CENTRAL DE GAS, ELÉTRUTROS EM FERRO GALVANIZADO, ELÉTRUCALHAS, PISO ELÉVADO, ETC.
- 3- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SUFRIR MODIFICAÇÕES SEM A PREVIA AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA.
- 4- O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESCARGA ATMOSFÉRICA PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA.
- 5- NÃO É FUNÇÃO DO SPDA A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICO-ELETRÔNICOS. PARA TAL OS INTERESSADOS DEVERÃO ADQUIRIR SUPRESSORES DE SURTOS INDIVIDUAIS (PROTETORES DE TALAS) NAS CAIXAS DE DESCARGAS.
- 6- ESTE PROJETO OBEDECE A NORMA NBR 5419/2015 – PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.
- 7- NA CAPTAÇÃO FOI UTILIZADO BARRA CHATA EM ALUMÍNIO E CABO DE ALUMÍNIO 70mm².
- 8- A FIXAÇÃO DO CABO DEVERÁ SER A CADA 1,00 METRO NA CAPTAÇÃO.
- 9- NAS DESCIDAS FOI UTILIZADO BARRA CHATA EM ALUMÍNIO ATÉ A CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPESA.
- 10- A MALHA DE TERRA SERÁ COM CABO DE COBRE NO 50mm² ENTERREDA A 50CM DE PROFUNDIDADE.

OBSERVAÇÃO:

TODOS OS QUADROS ELÉTRICOS, DE TELEFONIA, RACK'S, EQUIPAMENTOS, PARTES METÁLICAS, QUADROS ELÉTRICOS, ELÉTRUCALHAS, ELÉTRUCALHAS, EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO, RACK, DO QUADROS ELÉTRICOS, ETC. DEVERÃO SER ATERRADOS COM CABO DE COBRE NO 16mm².