



- NOTAS:**
- 1) AS DESCIDAS DEVERÃO SER EMBUTIDAS NA ALVENARIA, ATRAVÉS DE CABOS DE COBRE NU 35mm²;
  - 2) UTILIZAR O TELHADO COMO CAPTOR NATURAL, POR SE TRATAR DE TELHA METÁLICA;
  - 3) DEVERÁ SER UTILIZADA CAIXA DE INSPEÇÃO, ONDE SERÁ FEITA A INSPEÇÃO DO ATERRAMENTO EM FUTURAS VISTORIAS;
  - 4) TODAS AS CONEXÕES DO ATERRAMENTO DEVERÃO SER EXECUTADAS COM SOLDA EXOTÉRMICA COM EXCEÇÃO EM CAIXA DE PASSAGEM;
  - 5) O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA A CADA 3 ANOS E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESGARGAS POR DESCARGA ATMOSFÉRICA, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA;
  - 6) ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA;
  - 7) TODOS OS DETALHES SÃO TÍPICOS;
  - 8) CABOS DE ATERRAMENTO DA MALHA DEVEM FICAR A UMA DISTÂNCIA DE PELO MENOS UM METRO EM TORNO DO PREDIO;
  - 9) AS DESCIDAS DEVERÃO SER INTERLIGADAS AO ANEL DE ATERRAMENTO ATRAVÉS DE SOLDAS EXOTÉRMICAS, AFIM DE EQUALIZAR TODOS OS PREDIOS
  - 10 NIVEL DE PROTEÇÃO: III.

R03					
R02					
R01					
R00	07/01/20	DAAE	AAO	Emissão inicial	
REV.	DATA	SOLICITANTE	RESP.		DESCRIÇÃO

PROJETOS EXECUTIVOS

ARQUITETURA | GERENCIAMENTO | ENGENHARIA

Rua Expedicionários do Brasil, 1448

Centro - Araraquara - SP

(16) 3319-8150 | contato@altiengenharia.com.br

OBRA Centro de Atendimento DAAE			ESCALA	Indicada
PROPRIETÁRIO DAAE – DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO			LOCAL	Av. José Parisi, nº 364, Vila Velosa, Araraquara/SP
TÍTULO DA FOLHA SPDA – DETALHES TÍPICOS			AUTOR DO PROJ.	Eng. Ariel Augusto de Oliveira
RESP. TÉCNICO Eng. Ariel Augusto de Oliveira			FASE EXECUTIVO	FASE EXECUTIVO
DOC. Nº 28027230191480639			ASS.	
ARQUIVO 20-01-08_ALTI_DAAE_SPDA_R00.DWG			STATUS	CONCLUÍDO

**SPDA**  
**04/04**