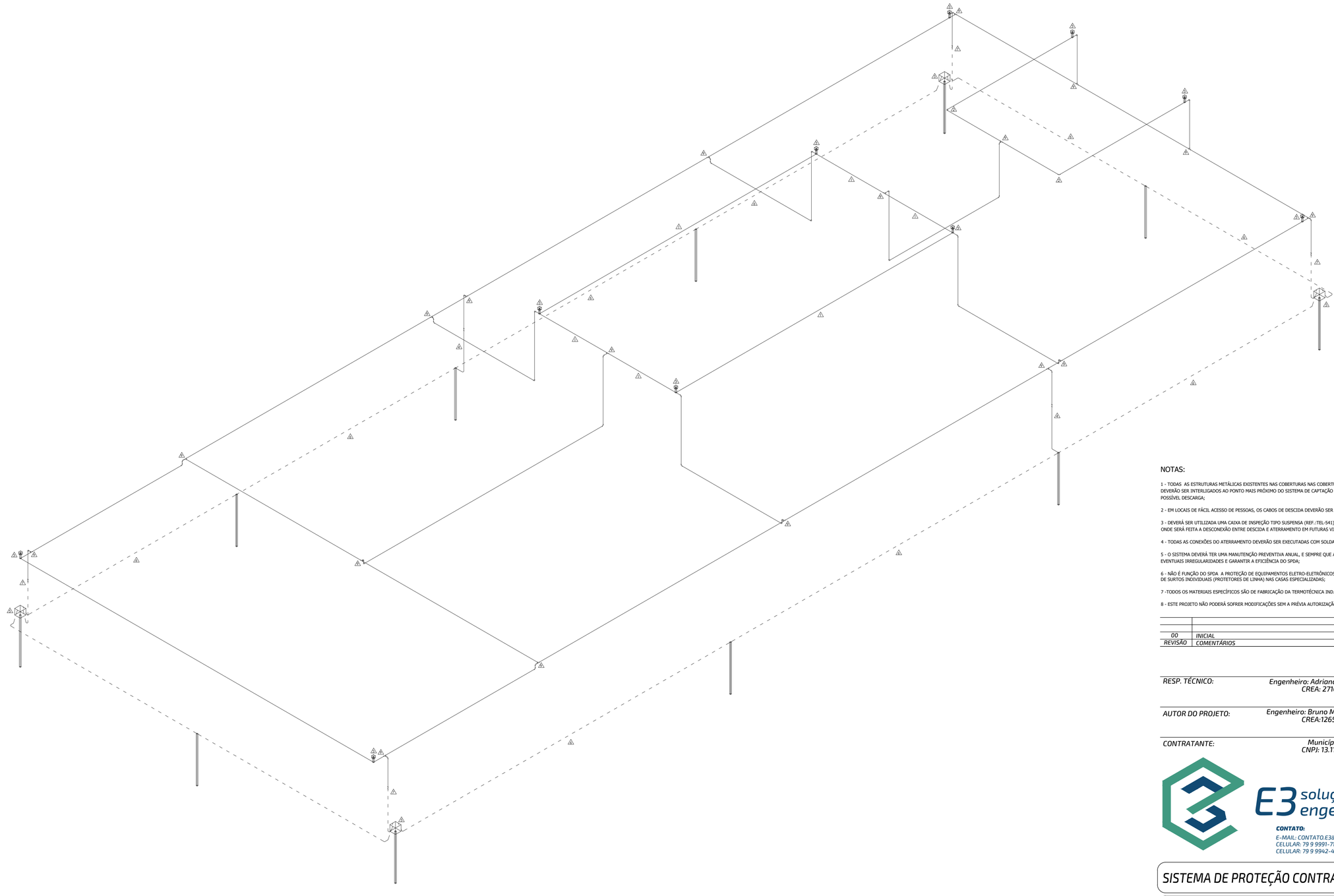

MERCADO MUNICIPAL JAPOATÃ
ISOMÉTRICO DE SPDA
SEM ESCALA

NOTAS:

1 - TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS EXISTENTES NAS COBERTURAS NAS COBERTURAS DA EDIFICAÇÃO (ANTENAS, ESCADAS, CHAMINES, ETC) DEVERÃO SER INTERLIGADOS AO PONTO MAIS PRÓXIMO DO SISTEMA DE CAPTAÇÃO PARA EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAL E ESCOAMENTO DE ALGUMA POSSÍVEL DESCARGA;

2 - EM LOCAIS DE FÁCIL ACESSO DE PESSOAS, OS CABOS DE DESCIDA DEVERÃO SER PROTEGIDOS POR TUBOS DE PVC DE 1";

3 - DEVERÁ SER UTILIZADA UMA CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SUSPENSA (REF.:TEL-541) COM CONECTOR DE MEDIÇÃO (REF.:TEL-560) PARA CADA DESCIDA, ONDE SERÁ FEITA A DESCONEXÃO ENTRE DESCIDA E ATERRAMENTO EM FUTURAS VISTORIAS;

4 - TODAS AS CONEXÕES DO ATERRAMENTO DEVERÃO SER EXECUTADAS COM SOLDA EXOTÉRMICA;

5 - 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;

6 - NÃO É FUNÇÃO DO SPDA A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS. PARA TAL, OS INTERESSADOS DEVERÃO ADQUIRIR SUPRESSORES DE SURTOS INDIVIDUAIS (PROTETORES DE LINHA) NAS CASAS ESPECIALIZADAS;

7 -TODOS OS MATERIAIS ESPECÍFICOS SÃO DE FABRICAÇÃO DA TERMOTÉCNICA IND. E COM. LTDA;

8 - ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA;

00	INICIAL	NOV/22
REVISÃO	COMENTÁRIOS	DATA

RESP. TÉCNICO: Engenheiro: Adriano Silva de Oliveira
CREA: 271055180-2

AUTOR DO PROJETO: Engenheiro: Bruno Moreira de Almeida
CREA:12657/D - SE

CONTRATANTE: Município de Japoatã
CNPJ: 13.115.910/0001-61

E3 soluções em engenharia®

CONTATO:
E-MAIL: CONTATO.E3@GMAIL.COM
CELULAR: 79 9 9991-7102
CELULAR: 79 9 9942-4828

SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS

MERCADO MUNICIPAL
DEPUTADO ADROALDO CAMPOS

DETALHES
ESQUEMA ISOMÉTRICO SPDA

ÍNDICE DAS FOLHAS

01	Sistema de Proteção SPDA
02	Esquema Isométrico
03	Detalhes Construtivos

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE JAPOATÃ

ENDEREÇO: RUA JACKSON FIGUEIREDO, S/Nº, CENTRO, JAPOATÃ-SERGIPE

DESENHO:	ESCALA PLOTAGEM:	DESENHISTA:	FOLHA:
PRF_JPA_SPD_MRC_R0	1:1	BRUNO MOREIRA	02/03

DATA:	REVISÃO:	ESCALA:
NOVEMBRO/2022	00	1:75