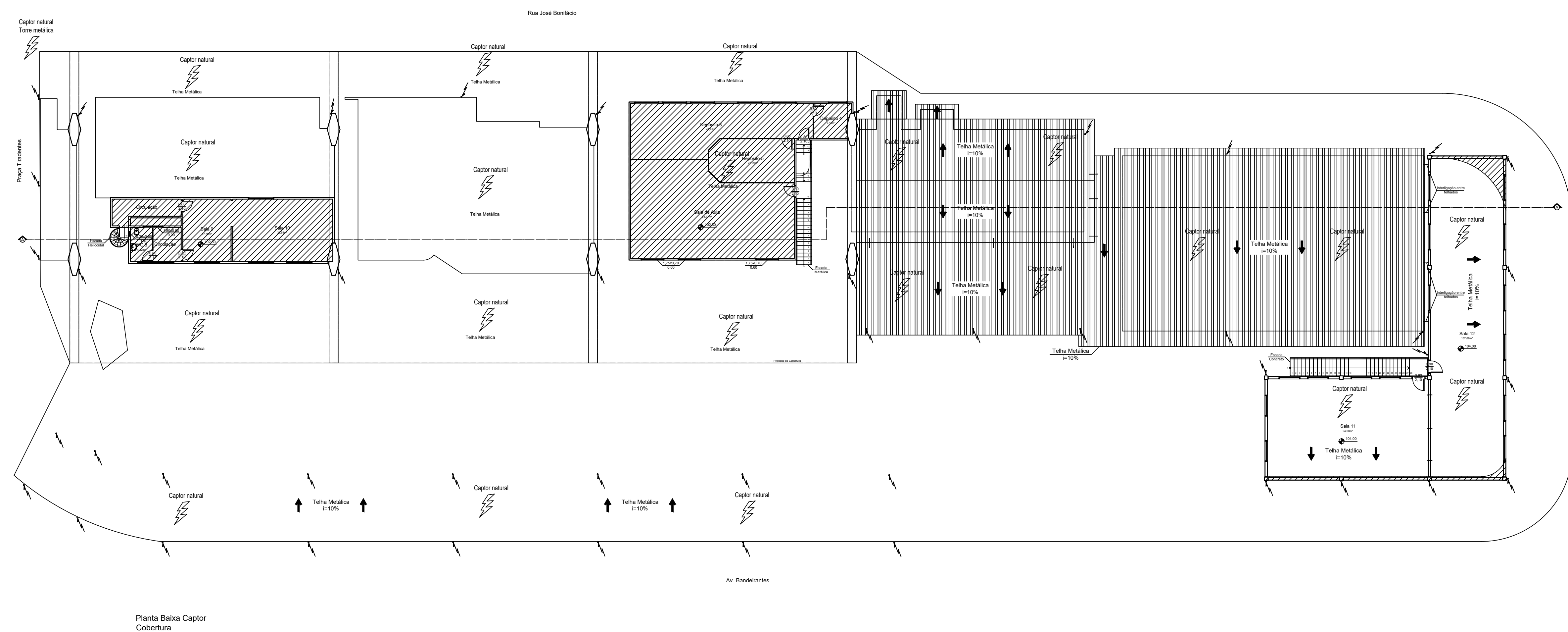


SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	MAIETE DE TERRA - CONECTOR POR TERMINAL, NECESSÁRIO CAUSA DE INSPEÇÃO
	MAIETE DE TERRA - CONECTOR POR SOLDA, EXISTENCIAL DESPESAS CAUSA DE INSPEÇÃO
	CONDUCTOR DE S.P.D.A. QUE SOBES
	CONDUCTOR DE S.P.D.A. QUE DESCE
	CONDUTORIAL DE COBRE NA ENTREVISTA SUMA - MÍNIMO 30CM PROFUNDIDADE - ANINHA
	SISTEMA DE CAPTAÇÃO NATURAL (TELHADO METÁLICO OU REPERCUSSÃO METÁLICO)



CARACTERÍSTICAS GERAIS:

[illegible]

IMPORTANTE:

01 - OS CONDUTORES DE COBRE NO ENTERRADOS UTILIZADOS PARA O SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM A ABNT NBR5264.

02 - A INSTALAÇÃO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS DEVERÃO ATENDER AS RECOMENDAÇÕES ESPECÍFICAS DE SEUS RESPECTIVOS FABRICANTES, BEM COMO AS NORMAS DA ABNT PERTINENTES.

03 - O SISTEMA DEVERÁ TER MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR DESCARGA ATMOSFERICA, PROJEITO SER VERIFICADO EVENTUAIS IRREGULARIDADES PARA GARANTIR A EFICIÊNCIA DO SPDA.

04 - ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROVEDOR.

DEFINIÇÕES:

01- S.P.D.A. - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.

02 - SUBSISTEMA CAPTOR (OU SIMPLEMENTE CAPTOR): PARTE DO SPDA DESTINADA A INTERCEPTAR AS DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.

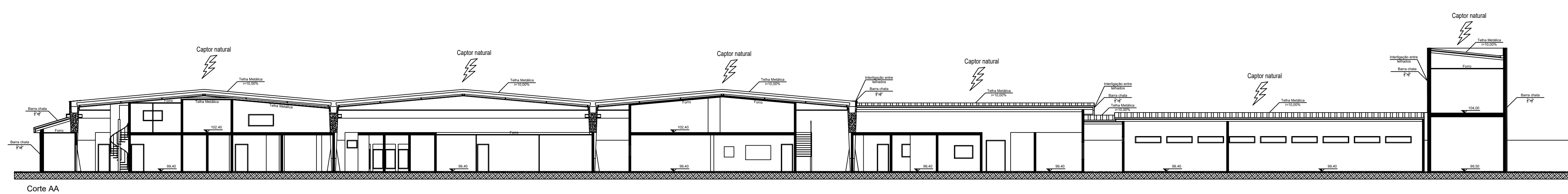
03 - SUBSISTEMA DE DESCARGA: PARTE DO SPDA DESTINADA A CONDUZIR A CORRENTE DE DESCARGA ATMOSFÉRICA DESDE O SUBSISTEMA CAPTOR ATÉ O SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO.

04 - SUBSISTEMA DE ATERRAMENTO: PARTE DO SPDA DESTINADA A CONDUZIR E A DISPENSAR A CORRENTE DE DESCARGA ATMOSFÉRICA NA TERRA.

NOTAS:

01 – DEVE SER LEMBRADO QUE UM SPD NÃO IMPEDE A OCORRÊNCIA DAS DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.

02 – UM SPD PROJETADO E INSTALADO NÃO PODE ASSEGURAR A PROTEÇÃO ABSOLUTA DE UMA ESTRUTURA, DE PESSOAS E BENS. ENTRETANTO, A APLICAÇÃO DO SPD REDUZ DE FORMA SIGNIFICATIVA OS RISCOS DE DANOS DEVIDOS ÀS DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.



CLIENTE: GUARDA MUNICIPAL DE AMERICANA (GAMA)				A. R. T.: 2620201893542	
ENDEREGO: AVENIDA BANDEIRANTES, 2100 - COLINA - AMERICANA / SP					
TÍTULO PROJETO SP SISTEMA DE CAPTAÇÃO CLASSE Item Pain/Fls 09524-2 Nº DESENHO 09524-2 Nº DES. PAT. 00000000					
EDÇÃO Nº 00		SUBSTITUI Nº 00		FOLHA 02/02	
DATA DE EFETIVIDADE 25/09/2023		PROVA DE AUTENTICIDADE 25/09/2023		ESCALA 1:200	
PROJEITISTA Alexandre M. Freitas		DESENHISTA Alexandre M. Freitas		REVISÃO Alexandre M. Freitas	
DATA 25/09/2023		DATA 25/09/2023		UNIDADE 	