

NOTA 02

PLOTRAR COLORIDO

**NORMAS DA ABNT PARA PROJETOS ELÉTRICOS**

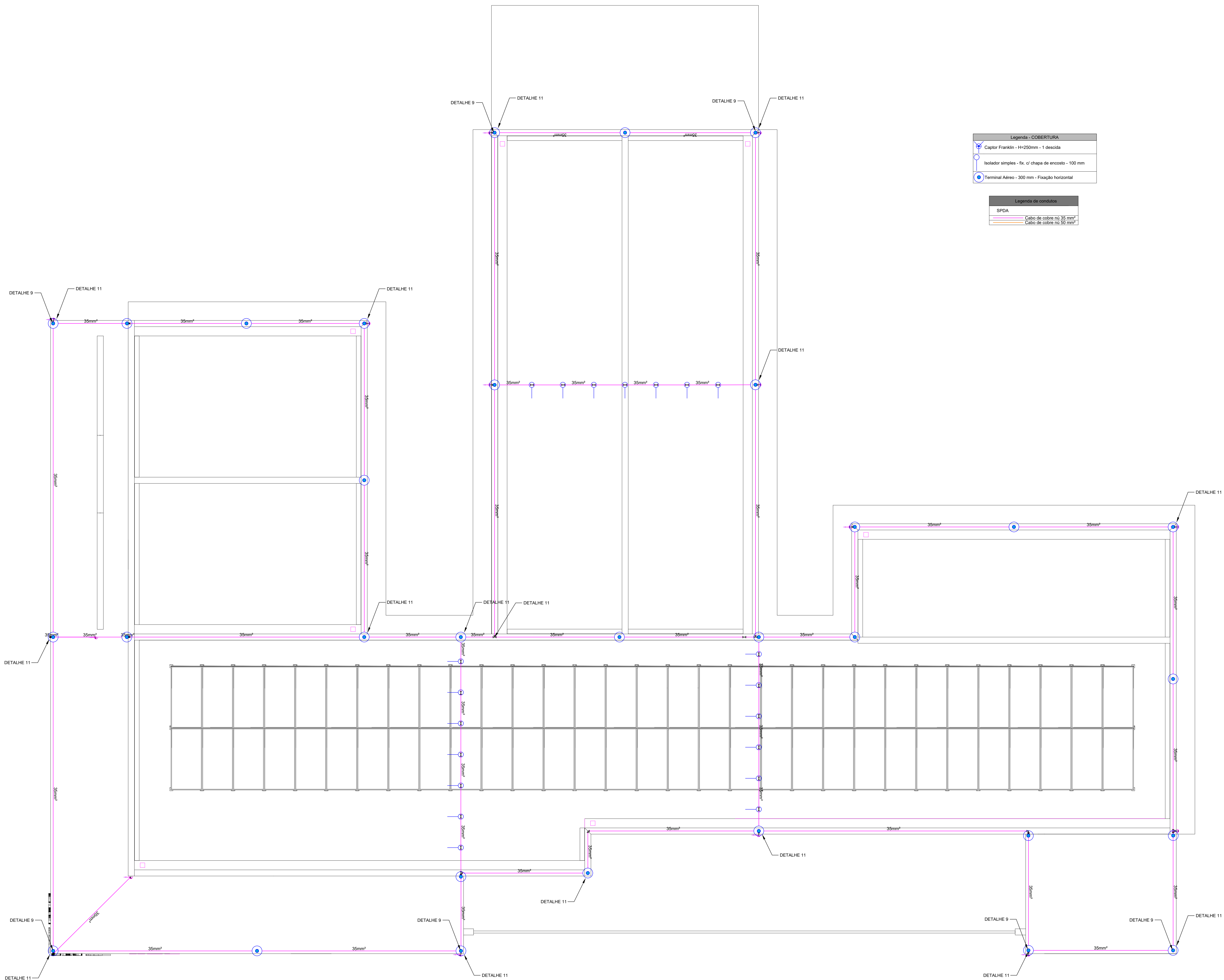
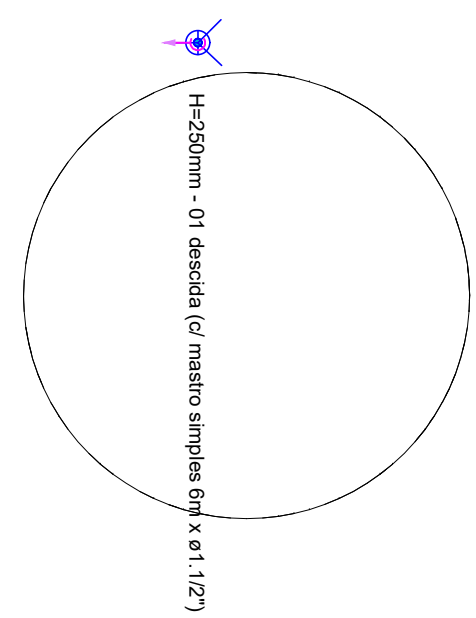
BR 5410 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.  
BR 5419 - PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA  
ESCARGAS ATMOSFÉRICAS.  
BR 13570- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM LOCAIS DE  
FLUÊNCIA DE PÚBLICO- REQUISITOS ESPECÍFICOS  
R 10- SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM  
LETRICIDADE

## EXECUÇÃO

- 1- A EXECUÇÃO DEVERÁ SER FEITA POR PROFISSIONAL HABILITADO, E O MESMO DEVERÁ TOMAR CONHECIMENTO DE TODAS AS PRANCHAS DO PROJETO REFERENTE A OBRA E NORMAS.
- 2- VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL
- 3- TODOS OS NÍVEIS DEVERÃO SER OBSERVADOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO
- 4- A ALIMENTAÇÃO DEVE SER LIGADA EM REDE JÁ EXISTENTE, SENDO QUE A MESMA DEVERÁ SER VISTORIADA PELO A.R.T

## NOTAS GERAIS

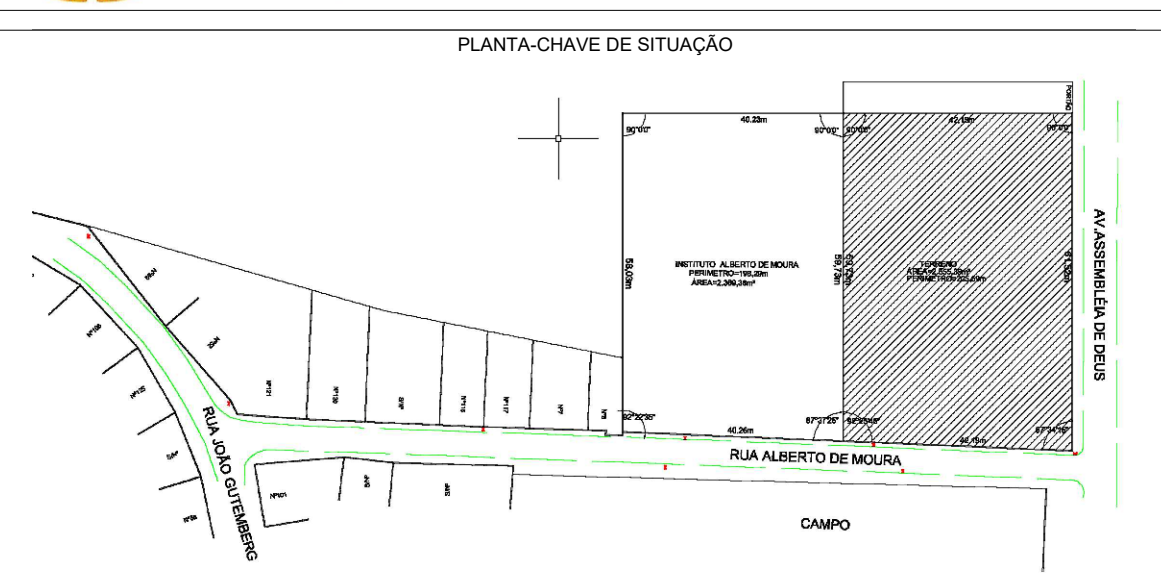
- 1- TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS EXISTENTES NAS COBERTURAS DA EDIFICAÇÃO (ANTENAS, ESCADAS, CHAMINÉS, ETC.) DEVERÃO SER INTERLIGADOS AO PONTO MAIS PRÓXIMO DO SISTEMA DE TERRAÇÃO PARA REALIZAR A CONEXÃO COM O SISTEMA DE TERRAÇÃO DA OBRA.
- 2- DEVERÃO SER ADEQUADOS AO SISTEMA DE CAPTACÃO, TERMINAIS AÉREOS COLOCADOS A CADA 150 METROS, ESSAS TERMINAIS DIMINUIRÃO A PROBABILIDADE DE A MALHA CAPTAR SER DANIFICADA NOS PONTOS DE IMPACTO.
- 3- TODAS AS LOCALIDADES DE ACESSO DE PESSOAS, OS CABOS DE DRENAGEM DEVERÃO SER PROTEGIDOS POR TUBOS DE PVC DE 1".
- 4- DEVERÁ SER UTILIZADA UMA MALHA DE INSPETÇÃO TIPO SUSPensa COM CONECTOR DE MEDIÇÃO PARA CADA DESCIDA, ONDE SERÁ FEITA A DESCONEXÃO ENTRE DESCIDA E ATERRAMENTO EM FIM DE LINHA.
- 5- POR UTILIZAR TELA BELINOX (300x1,2mm) REF. TML-753, FORMANDO UMA REDE SOBRE OS BRITÕES DE CARGA, INTERLIGADAS, AS TUBULOS E AS PORTAS METÁLICAS DO DEPÓSITO, APÓS REALIZADAS ESSAS INTERLIGAÇÕES, SERÃO REALIZADAS AS MEDIÇÕES DE TENSÃO DE PASSAGEM ENTRE O CABO DE COBRE Nº 10mm<sup>2</sup> A MALHA E ATERRAMENTO DO SPDA.
- 6- TODAS AS TUBULOS METÁLICAS QUE CRUZAREM COM O ANEL DE ATERRAMENTO DEVERÃO SER INTERLIGADAS A ESSE ANEL DE ATERRAMENTO.
- 7- TODAS AS CONEXÕES DO ATERRAMENTO DEVERÃO SER EXECUTADAS COM SOLDA EXOTÉRMICA.
- 8- O SISTEMA DEVERÁ TER UMA MANUTENÇÃO PREVENTIVA ANUAL E SEMPRE QUE ATINGIDO POR FURTO, FURÇÃO, DERRUBADA, AEROSFERIA, PARA VERIFICAR EVENTUAIS IRREGULARIDADES E REPAROS DE EFICIÊNCIA DO SPDA.
- 9- NÃO É DE FUNÇÃO DO SPDA, A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔ-ELETRÔNICOS, PARA TAL, OS INTERESSADOS DEVERÃO ADQUIRIR SUPRESSORES DE SURTOS INDIVIDUAIS (PROTETORES DE EQUIPAMENTOS) E/OU FILTROS EM SEUS CABOS DE ALIMENTAÇÃO.
- 10- ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SEROR MODIFICADO SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA.



PAVIMENTO COBERTURA  
ESCALA \_\_\_\_\_ 1:50

GOVERNO MUNICIPAL  
SÃO LOURENÇO  
DA MATA  
CONSELHO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



AUTOR(A) DO PROJETO EXECUTIVO	REGISTRO
CAROLINE RODRIGUES PORTO	CREA PE 18229065-20

R01	28/10/2025	EXECUTIVO INICIAL
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO

TÍTULO DO PROJETO  
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE  
NO BAIRRO VÁRZEA FRIA DO MUNICÍPIO DE  
SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.  
PROPRIETÁRIO  
PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
CNPJ  
11.251.832/0001- 07  
ENDEREÇO  
Rua Alberto de Moura, Várzea Fria, São Lourenço da Mata -PE  
CEP: 54 358-250 - São Lourenço da Mata - PE  
TÍTULO DA PRANCHA



## PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR E LEGENDAS

## PROJETO EXECUTIVO

NOME: PRANCHA - ARQUIVO Prancha do Projeto SPDA - 00 - UBS 2	REVISÃO R01	UNIDADE METROS	DATA 28/10/25	ESCALA INDICADA
AUTOR(A) INTELECTUAL			REGISTRO	

KAYO HENRIQUE MOREIRA	ART/RRTMG 20253651345
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOR CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL	FOLHA AD 118,90 x 84,10