

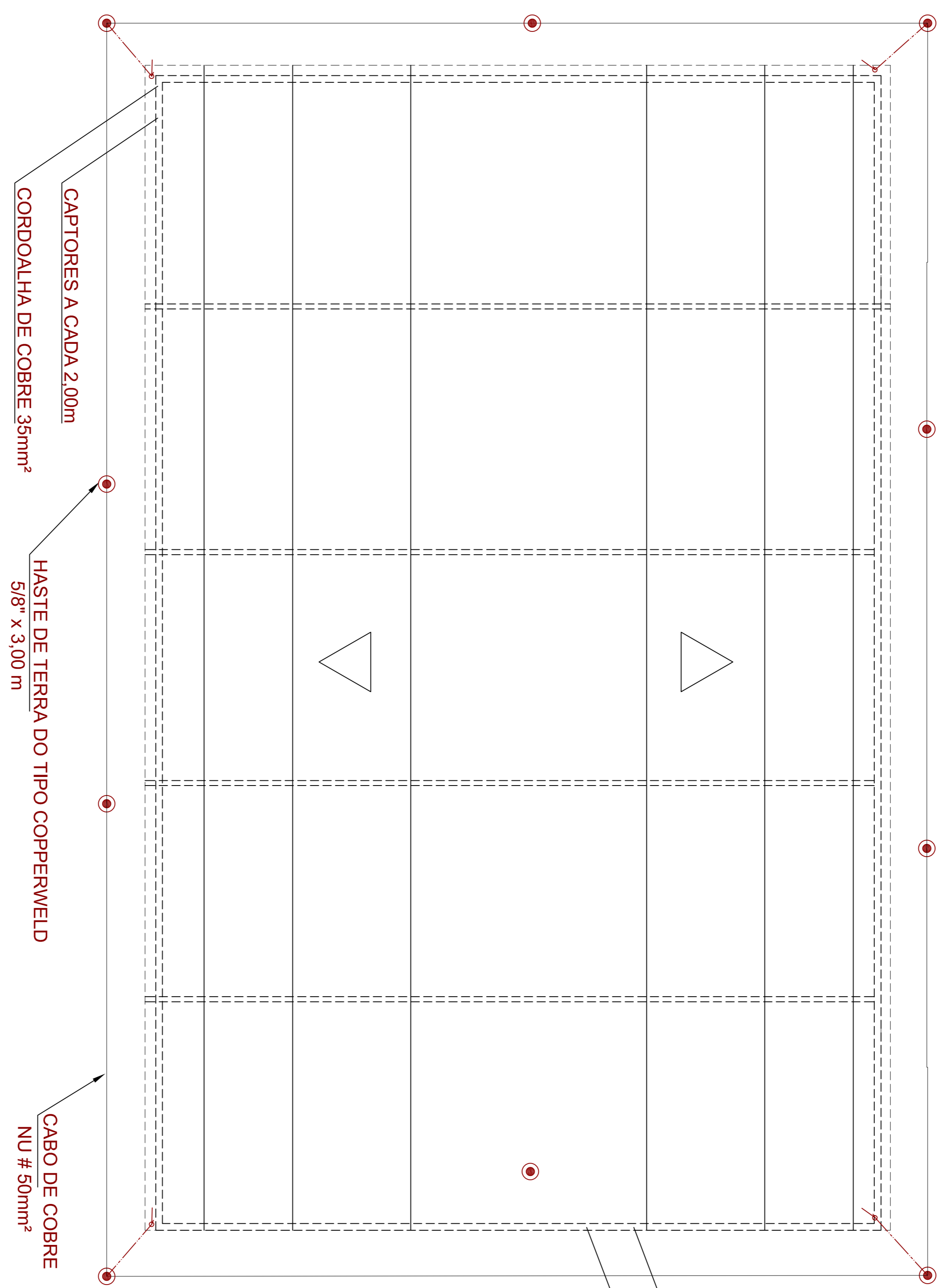
OBSERVAÇÕES			
DISCRIMINAÇÃO	ÁREA		
ÁREA DO TERRENO	1176,00m²		
ÁREA CONSTRUÍDA	847,65m²		
TO:	IL:	IP:	

NOTAS:

- DESCRISAS
- DE ACORDO COM O ARTIGO 5.1.2.5 DA NBR 5419/93 DA ABNT, SERÁ UTILIZADO COMO CONDUTOR DE DESCARGA NATURAL, AS ARMADURAS DE 10mm, SENDO 20% DOS CRUZAMENTOS DAS BARRAS VERTICAIS COM AS HORIZONTAIS SOLDADAS OU CONECTADOS(SPLIT BOL T GALVANIZADO) OU ARMADOS COM ARAME RECOSTO PARA PERFEITA CONTINUIDADE ELÉTRICA COM O RE ATIVO ACIMA CITADO.
 - AS BARRAS VERTICAIS TERÃO DIÂMETRO MÍNIMO DE 10mm COM TRANSPASSE MÍNIMO DE 20 VEZES O SEU DIÂMETRO.
- ATERRAMENTO
- AS ARMADURAS DE AÇO EMBITIDAS NAS FUNDAÇÕES DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, SATISFAZENDO AS RECOMENDAÇÕES DO ITEM 5.3.3.3 DA NBR 5419/93, SERÃO UTILIZADAS COMO ELÉTRICO DE ATERRAMENTO NAS SEÇÕES SOBSCRITAS.
 - AS ARMADURAS DE AÇO DAS FUNDAÇÕES DEVEM SER SOLDADAS CONECTADOS(SPLIT BOL T GALVANIZADO) OU FRENHAMENTE ARMADAS COM ARAME TORÇIDO.
 - AS BARRAS HORIZONTAIS DEVEM SER SOBREPOSTAS NO MÍNIMO 20 VEZES SEU DIÂMETRO E SOLDADAS CONECTADOS(SPLIT BOL T GALVANIZADO) OU FRENHAMENTE ARMADAS COM ARAME RECOSTO.
 - ARMADURAS COM SEÇÃO MÍNIMA ÚTL. DE 82mm.

MATERIAS

- SERÃO INDICADOS ALO DE FABRICAÇÃO, IDENTIFICANDO, SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA OS RISCOS MONOFÁSICOS, SENDO CONSIDERADO A CRITÉRIO DO CONTRATANTE SEREM UTILIZADOS SIMILARES DE OUTROS FABRICANTES.
- OBSERVAÇÃO IMPORTANTE
- AS ANTENAS, INCLUSIVE AS PARABÓLICAS E OS EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO DE OBSTÁCULOS DEVERÃO SITUAR-SE DENTRO DOS COMES DAS OZAS PARABÓLICAS E DOS VOLUMES DE PROTEÇÃO DOS CABOS DE FIBRAS E N. SENSÍVEIS ENTRE SI.
 - OPCIONALMENTE PODERÁ SER UTILIZADO UMA BARRA DEDICADA COMO CONDUTOR DE DESCARGA COM SEÇÃO MÍNIMA DE 82mm² OU SEJA COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 9mm, SENDO RECORRIDO A 10 DE 90mm.



CAPTORES A CADA 2,00m

CORDALHA DE COBRE 35mm² EM VOLTA DO PREDIO FIXADA NA COBERTURA

CAPTORES A CADA 2,00m

CORDALHA DE COBRE 35mm²

HASTE DE TERRA DO TIPO COPPERWELD 5/8" x 3,00 m

CABO DE COBRE NU # 50mm²

INDICADAS

FORMATO A1

QUADRA COBERTA - ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO CARLOS PEIXOTO MACHALINHAS

FOLHA 17/17

CAETANOS - BA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAETANOS
CNPJ: 16.418.717/0001-98



CONTEÚDO: PLANTA DE SITUAÇÃO / COBERTURA - SPDA

DATA: JUNHO / 2025

TIPO DE INDICAÇÃO: ESPORTIVA

ALDO SOUZA CARVALHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA BA N.º 28178882-8

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAETANOS
S/N.º 15.918.717/0001-98

INDICADAS

FORMATO A1