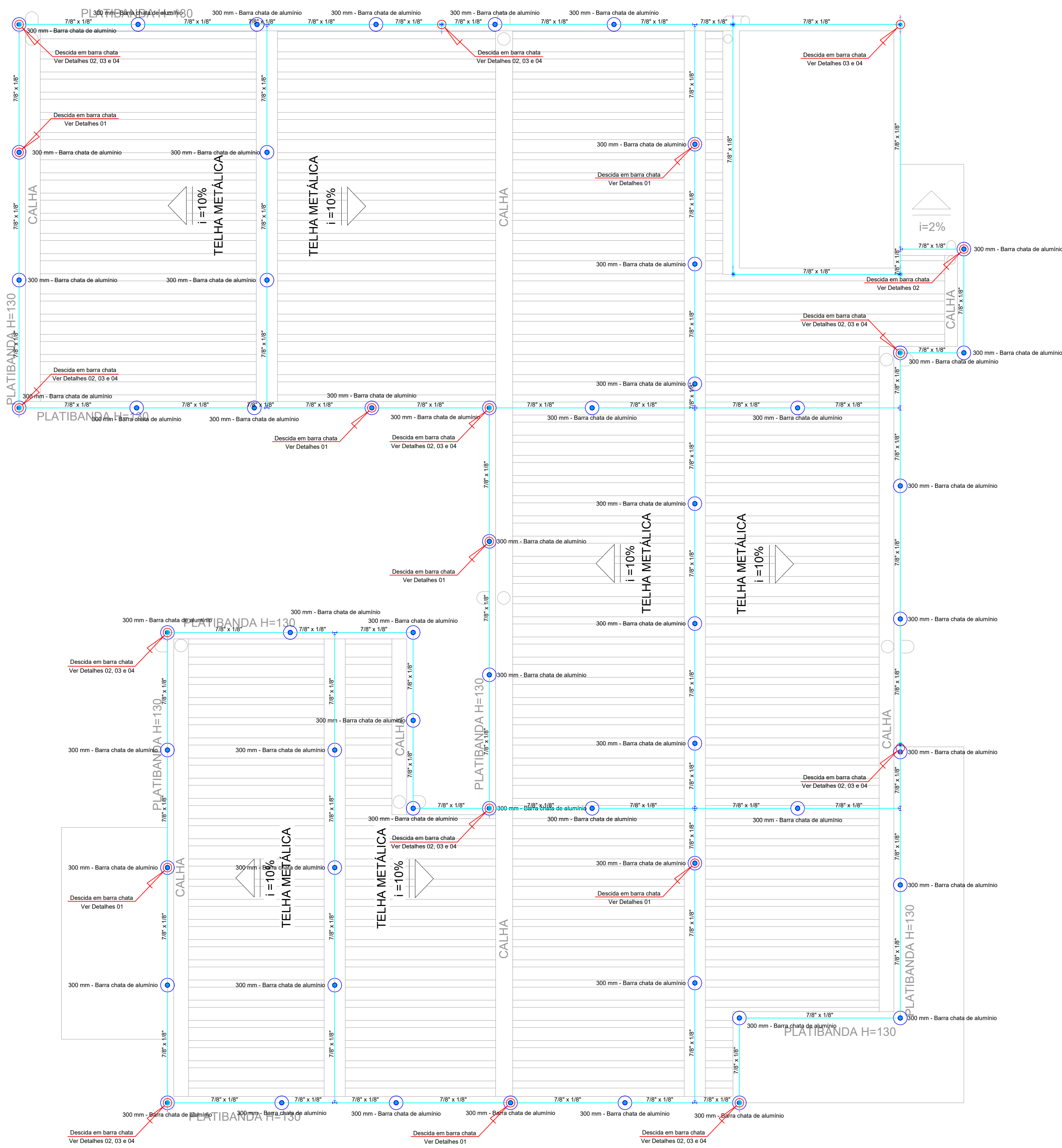


2 Cobertura



Legenda de condutos - Térreo	
SPDA	
Malha de Captação	Barra Chata 7/8" x 1/8"
Malha de Aterramento	Cordoalha de Cobre 50mm²

Legenda das indicações - Térreo	
BEP	Barramento de equipotencialização - 9 terminais 210x210x90mm Metálica H=3,00
Haste de aterramento	- cobreada - 5/8" x 3,00m

Legenda - Térreo	
BEP - 9 terminais 210x210x90mm Metálica	
	Caixa de inspeção - Polipropileno - Ø300x400mm c/ haste 5/8" x 3,00
	cobreada - 5/8" x 3,00m
	Terminal Aéreo - 300 mm - Barra chata de alumínio

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:

01 - APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERRAMENTO DEVERAO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA. SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEL OU SIMILAR.

02 - ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METALICAS NÃO ENERGIZADAS.

03 - A CONEXÃO ENTRE A MALHA DE ATERRAMENTO E O BEP DEVERÁ SER FEITO ATRAVÉS DE UM CABO DE COBRE NU - 50MM² A UMA PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 50 CENTÍMETROS, CONFORME DETALHAMENTO EM PRANCHA.

NOTAS

01 - A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERRAMENTO É DE 50 CM.

02 - AS MALHAS DE ATERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.

03 - AS BARRAS CHATAS DE 7/8" X 1/8" DE ALUMÍNIO HORIZONTAIS E VERTICAIS DEVERÃO SER FIXADOS EM INTERVALOS MÁXIMO DE 01 METRO.

04 - TODAS AS DESCIDAS DEVERÃO SER COM BARRAS CHATAS DE 7/8" X 1/8" DE ALUMÍNIO, FIXADAS EM INTERVALOS MÁXIMOS DE 01 METROS ATÉ A CAIXA DE INSPEÇÃO EMBUTIDA EM SOLO, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO.

05 - A PARTIR DE 3 METROS DO SOLO, TODOS CONDUTORES DE DESCIDAS DEVERÃO SER PROTEGIDOS POR ELETRODUTOS RÍGIDOS DE PVC DE 1", FIXADOS A CADA 1 METRO.

06 - TODAS AS CONEXÕES DEVERÃO SER CONFORME DETALHES EM PRANCHA.

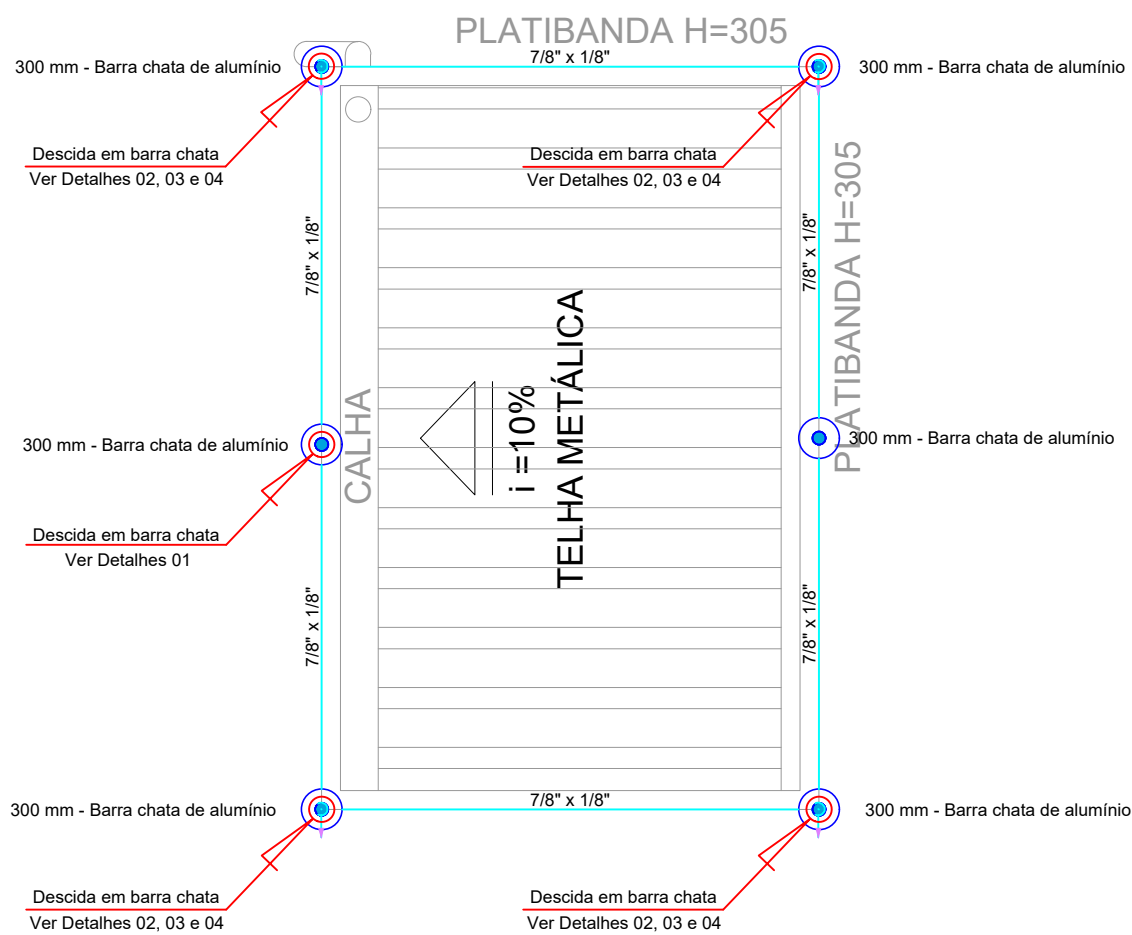
07 - EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS DE MONTAGEM DAS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER SANADAS NO LOCAL, CONFORME ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO;

REFERÊNCIAS

01 - MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;

02 - PLANILHA DE QUANTITATIVOS.

3 Cobertura do roservatório



	PRANCHA: A1		
	PROJETO SPDA		
	ASSUNTO: UBS - JARDIM CENTENÁRIO		
TIPO DE OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE		ENDEREÇO: RUA AURELIANO LEITE, JD. CENTENÁRIO, LOTE 14, QD. 17 CEP: 37.570-000, OURO FINO - MG	
PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO FINO CNPJ: 18.671.271/0001-34		LEGENDA QUADRO DE ÁREAS CONFERRIR PROJETO ARQUITETÔNICO	
AUTOR DO PROJETO:  THIAGO ANTONIO LAVRATI ENGENHEIRO CIVIL - CREA MT031348		02 /02 DATA: julho/2023 ESCALA: S/ Escala REVISÃO:	