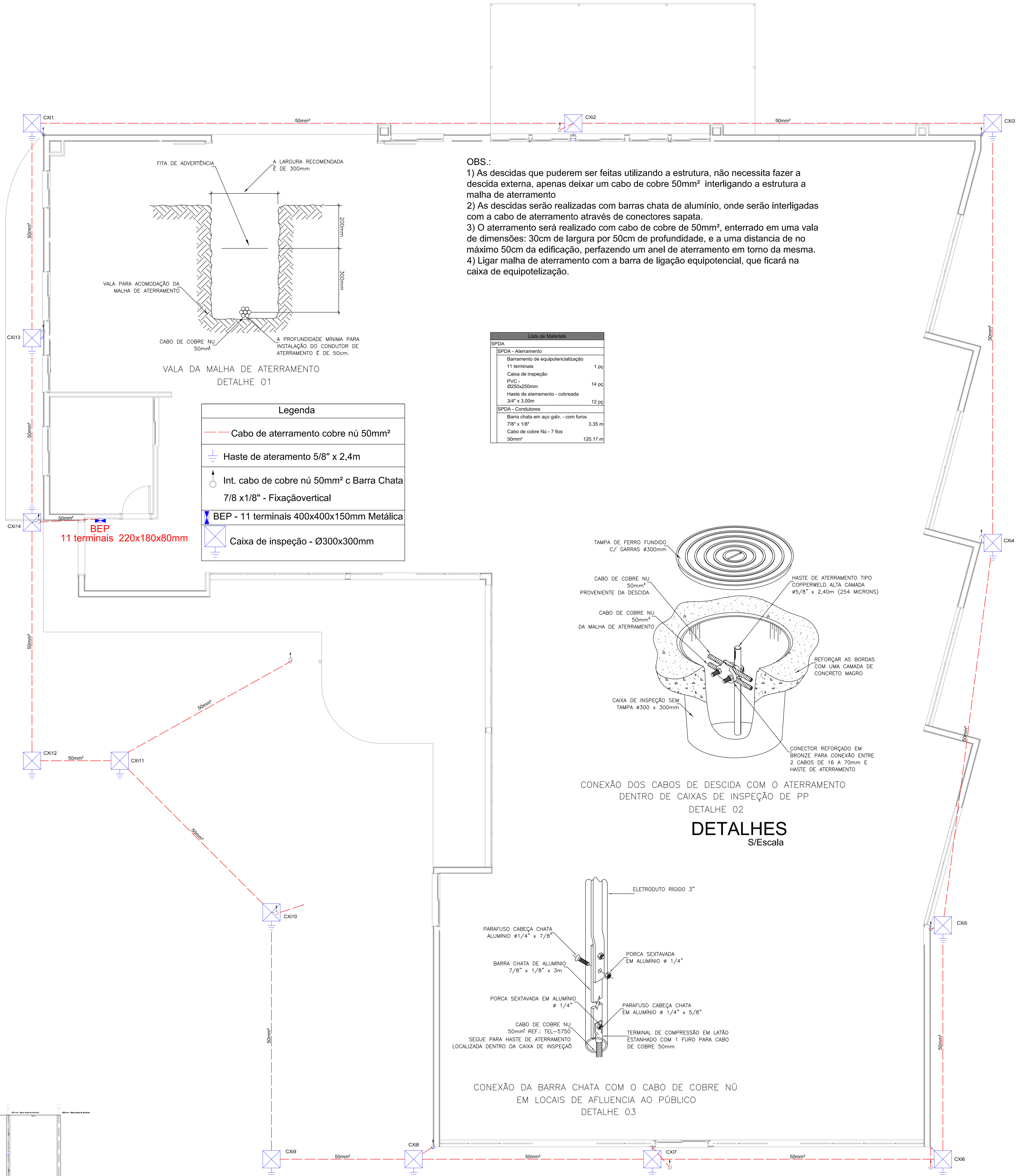


CORTE

ESCALA: 1:50



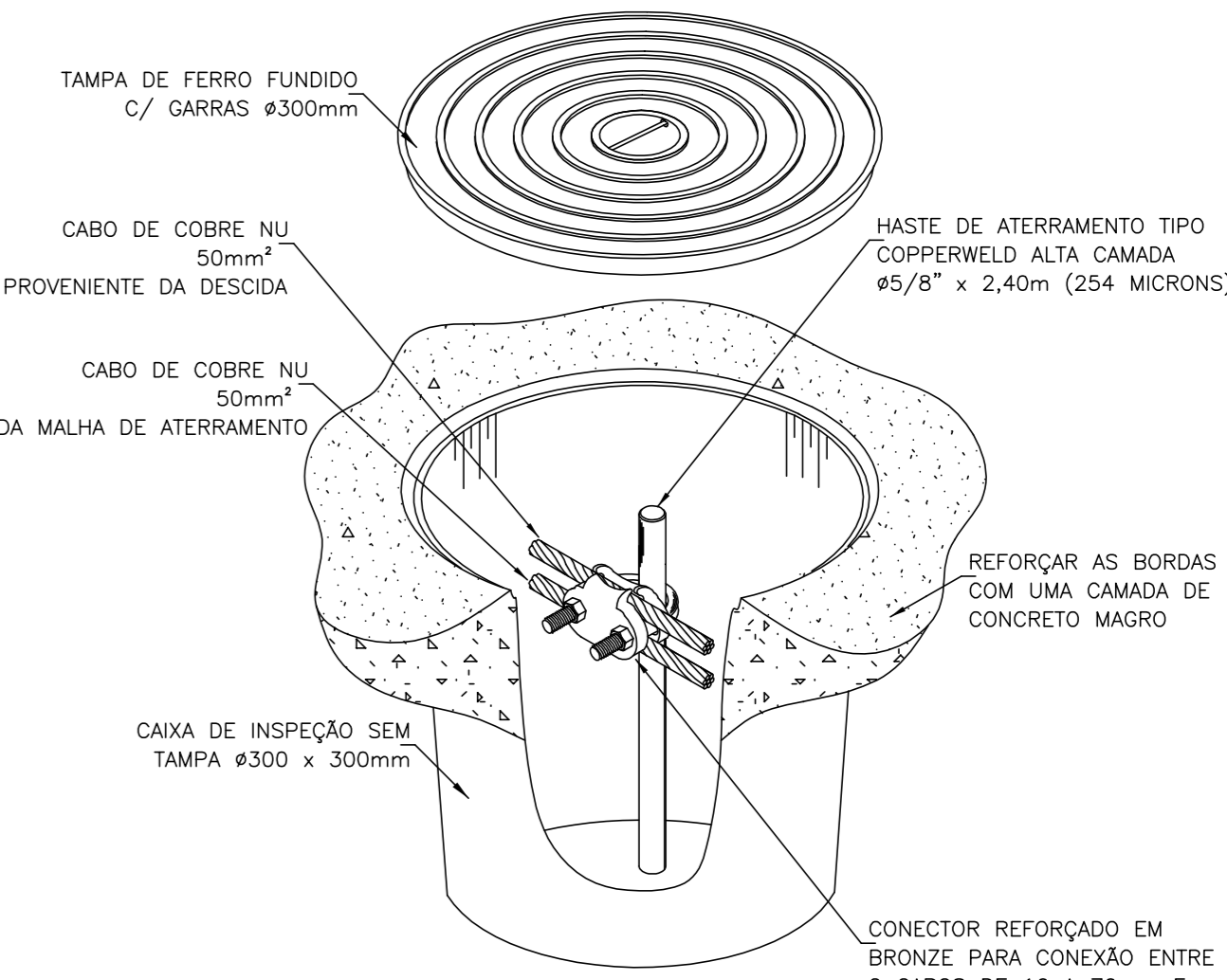
MALHA DE ATERRAMENTO TÉRREO

ESCALA: 1:50

- OBS.:
- 1) As descidas que puderem ser feitas utilizando a estrutura, não necessita fazer a descida externa, apenas deixar um cabo de cobre 50mm² interligando a estrutura a malha de aterramento
 - 2) As descidas serão realizadas com barras chata de alumínio, onde serão interligadas com a cabo de aterramento através de conectores sapata.
 - 3) O aterramento será realizado com cabo de cobre de 50mm², enterrado em uma vala de dimensões: 30cm de largura por 50cm de profundidade, e a uma distância de no máximo 50cm da edificação, perfazendo um anel de aterramento em torno da mesma.
 - 4) Ligar malha de aterramento com a barra de ligação equipotencial, que ficará na caixa de equipotelização.

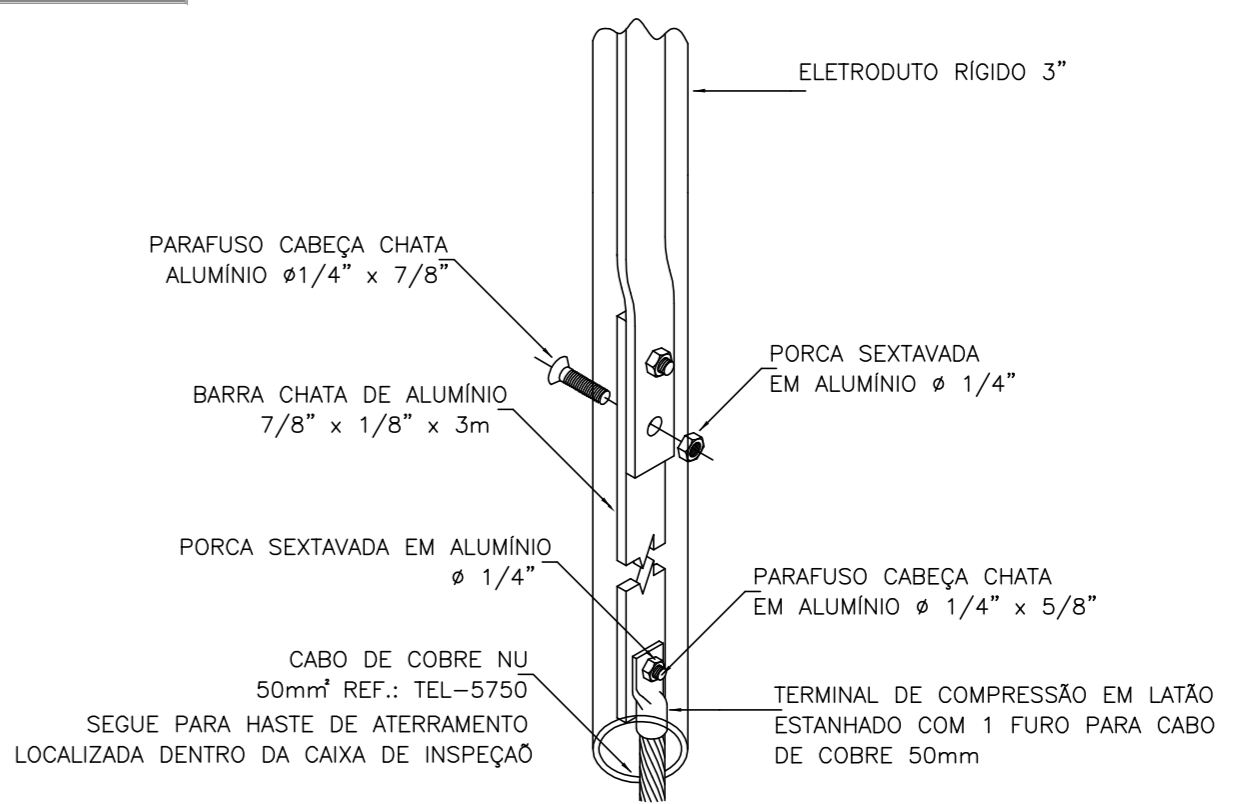
Lista de Materiais	
SPDA - Aterramento	
Barramento de equipotencialização	1 pc
11 terminais	14 pc
PVC - 50x50x250mm	12 pc
Haste de aterramento - cobreada 3/4" x 3,0m	
SPDA - Condutores	
Barra chata em aço galv. - com furos 7/8" x 1/8"	3,35 m
Cabo de cobre Nu - 7 fios 50mm ²	120,17 m

Legenda	
	Cabo de aterramento cobre nú 50mm ²
	Haste de aterramento 5/8" x 2,4m
	Int. cabo de cobre nú 50mm ² c Barra Chata 7/8 x 1/8" - Fixação vertical
	BEP - 11 terminais 400x400x150mm Metálica
	Caixa de inspeção - Ø300x300mm



CONEXÃO DOS CABOS DE DESCIDA COM O ATERRAMENTO DENTRO DE CAIXAS DE INSPEÇÃO DE PP

DETALHE 02 S/Escala



CONEXÃO DA BARRA CHATA COM O CABO DE COBRE NÚ EM LOCAIS DE AFLUÊNCIA AO PÚBLICO

DETALHE 03