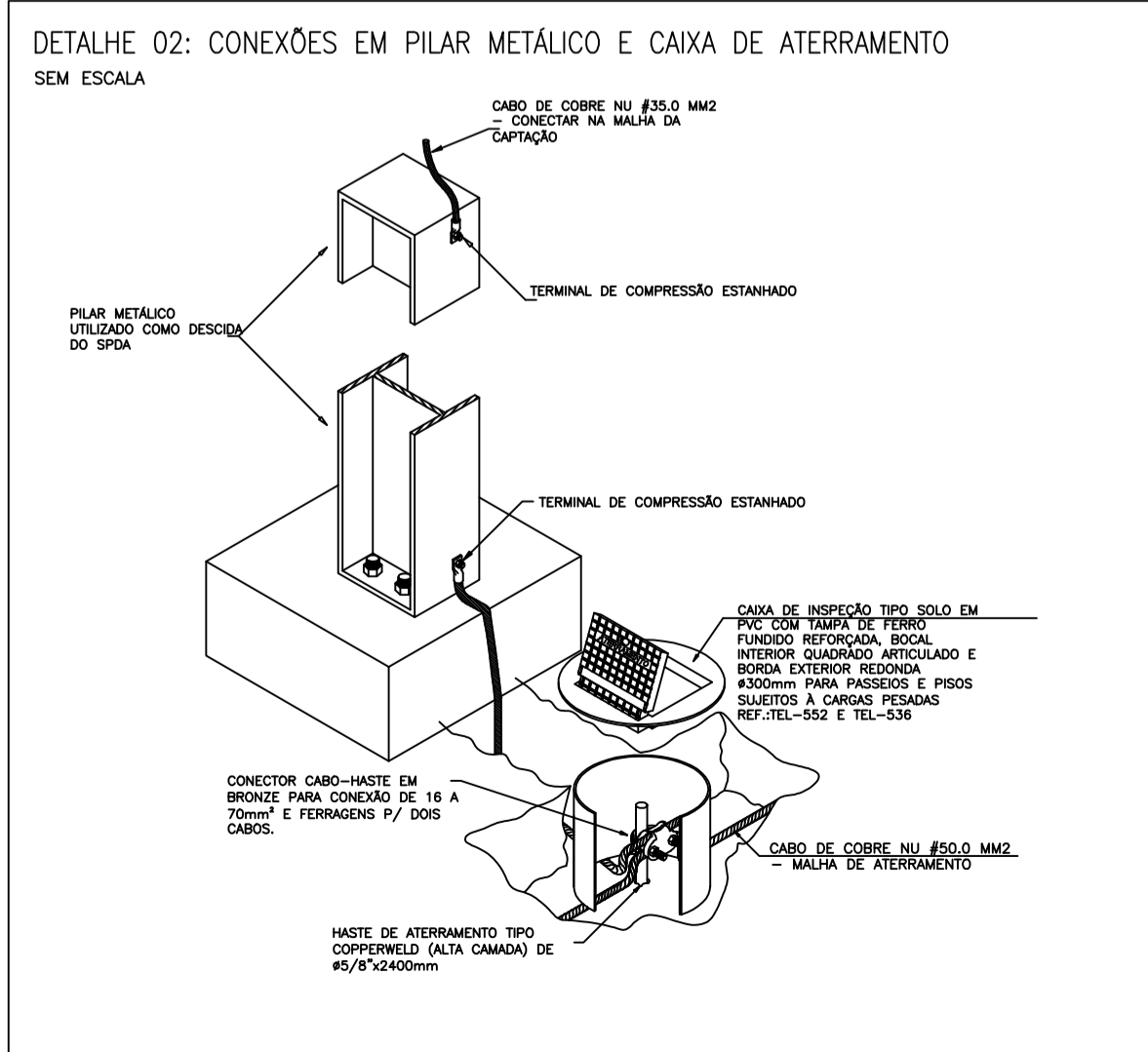
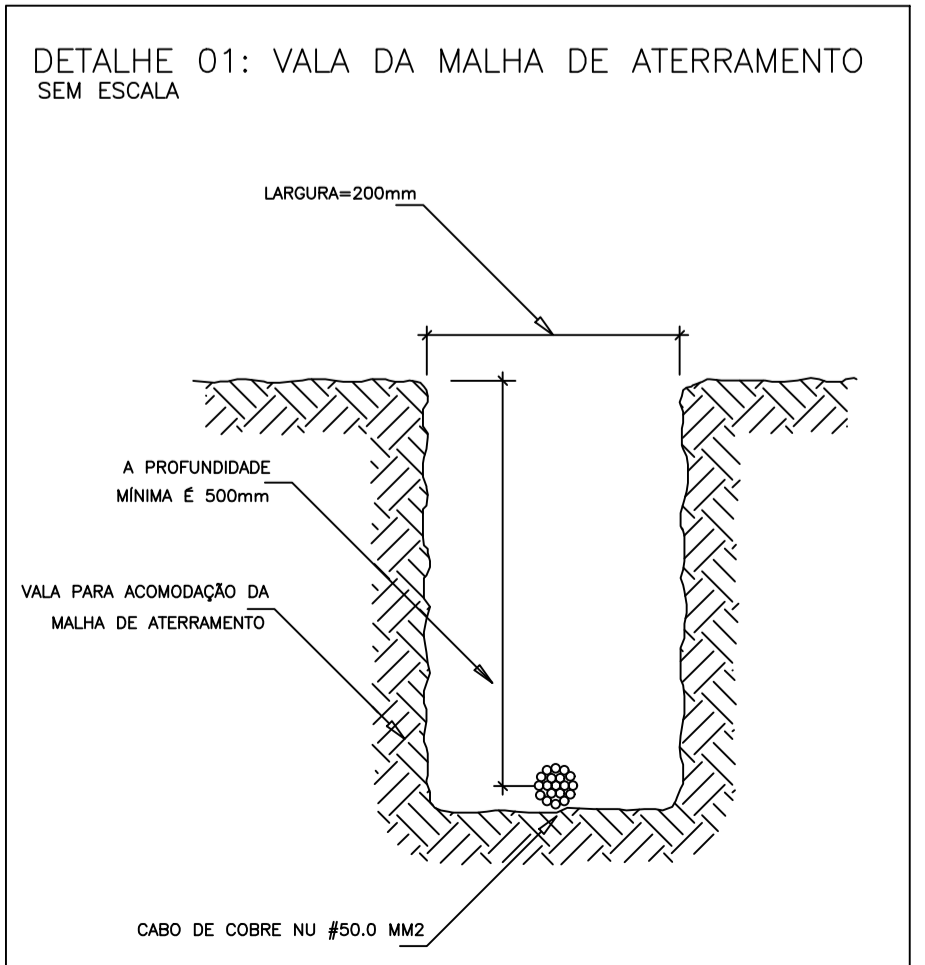


NOTAS:
 01 - PARA CADA DESCIDA, DEVERÁ SER INSTALADA UMA HASTE DE ATERRAMENTO. ESTAS HASTES SERÃO INTERLIGADAS ENTRE SI, POR MEIO DE CABO #50 MM2, A NO MÍNIMO 50cm DE PROFUNDIDADE DO SOLO.
 02 - DEVERÁ SER FEITA A EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS DAS MALHAS DE ATERRAMENTO ELÉTRICO, MASSAS METÁLICAS, ETC.
 03 - APÓS A INSTALAÇÃO E CONEXÃO DE TODA A MALHA, DEVERÁ SER FEITA UMA MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO. CASO ESTA MEDIÇÃO ENCONTRE VALORES SUPERIORES A 10 Ω, ACRESCENTAR NOVAS HASTES, AFIM DE ATINGIR $R \leq 10\Omega$.
 04 - NESSE PROJETO FDI UTILIZADA CLASSE DE PROTEÇÃO NIVEL II

MALHA DE ATERRAMENTO SPDA - QUADRA E VESTIÁRIO
 1/100



SIMBOLOGIA	
	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, C/ TAMP. REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO
	CABO DE COBRE NU, DIÂMETRO 50.0 MM2
	CABO QUE SOBE
	SUBIDA EM CABO DE COBRE NU 50.0 MM2
	INDICAÇÃO DE CONDUITO DE ATERRAMENTO.

05			
04			
03			
02			
01			
N.º	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

REVISÃO

<p>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU SEDU GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR</p>		TÍTULO: REFORMA DA QUADRA DA EEEFM EWERTON MONTENEGRO GUIMARÃES	
		ENDEREÇO: RUA NOVE, S/N, ARLINDO VILLASCHI, VIANA-ES- CEP:29135000	
		PRANCHA: SPDA	PROJETO: SPDA
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES	ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO	
COORDENADOR GERAL: EDSON DE OLIVEIRA PIRES	CREA-MG: 64866/D	VISTO:	
COORDENADOR ELETRICISTA EPC: FELIPE DE BRITO AURÉLIO	CREA-ES: 013366/D	VISTO:	
AUTOR PROJETO: PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS	CREA-MG: 159412/D	VISTO:	20130883
RESPONSÁVEL TÉCNICO: PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS	CREA-MG: 159412/D	VISTO:	20130883
ARQUIVO: L5VIA05-03-SP-R00.dwg	DESENHO:	VISTO:	
REFERÊNCIA: MALHA DE ATERRAMENTO DA QUADRA DE ESPORTES E DO VESTIÁRIO, DETALHES, NOTAS E SIMBOLOGIA.		FOLHA:	01 02
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: MAIO/2019	REVISÃO: R00