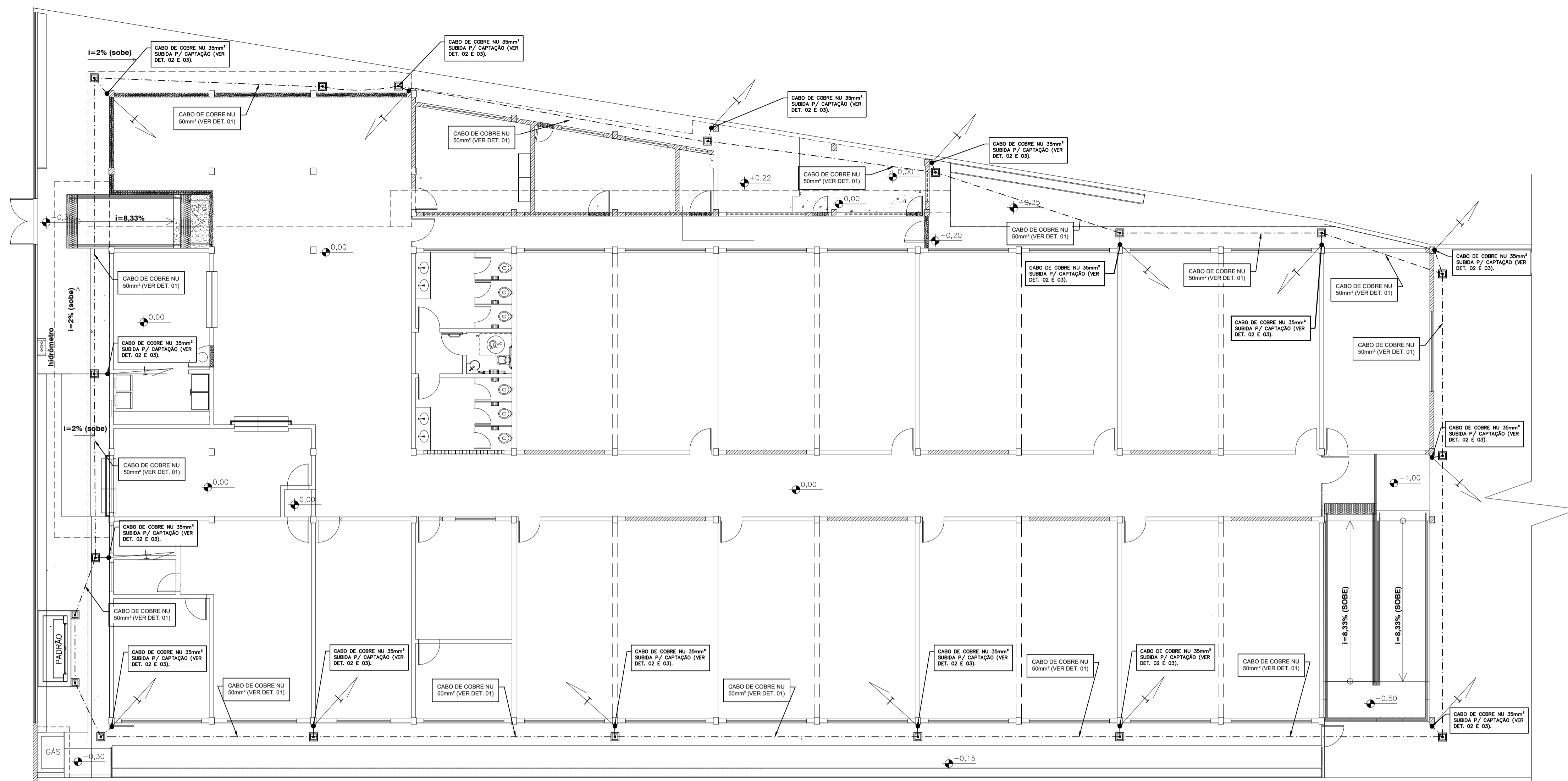


- 01 – TODAS AS CONEXÕES DA MALHA DE FARADAY SEJAM CABO A CABO, OU CABO A SUPERFÍCIE DE AÇO DEVERÃO SER EXECUTADAS COM CONECTORES APROPRIADOS.
- 02 – DEVERÁ SER FEITA A EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS DAS MALHAS DE ATERRAMENTO ELÉTRICO, TELEFÔNICO, MASSAS METÁLICAS, ETC.
- 03 – EM CADA CABO DE DESCIDA DEVERÁ SER INSTALADO UM CONECTOR DE MEDIÇÃO.
- 04 – NA MALHA DE CAPTAÇÃO FOI UTILIZADO O TELHADO METÁLICO COMO COMPONENTE NATURAL, JÁ QUE O MESMO ATENDE A EXIGÊNCIA DE ESPESURA MÍNIMA INDICADA NA NORMA NBR 5419/2015.
- 05 – EM ALGUNS TRECHOS DA MALHA DE ATERRAMENTO OCORRERÃO CRUZAMENTOS ENTRE OS CONDUTORES DE COBRE NU E CONDUTORES ELÉTRICOS E/OU TUBULAÇÕES. NESTES MOMENTOS A PROFUNDIDADE DOS CONDUTORES DEVE SER ADEQUADA DE MANEIRA QUE ATENDA AS NORMAS, NÃO PODENDO SER INFERIOR A 50 CM.

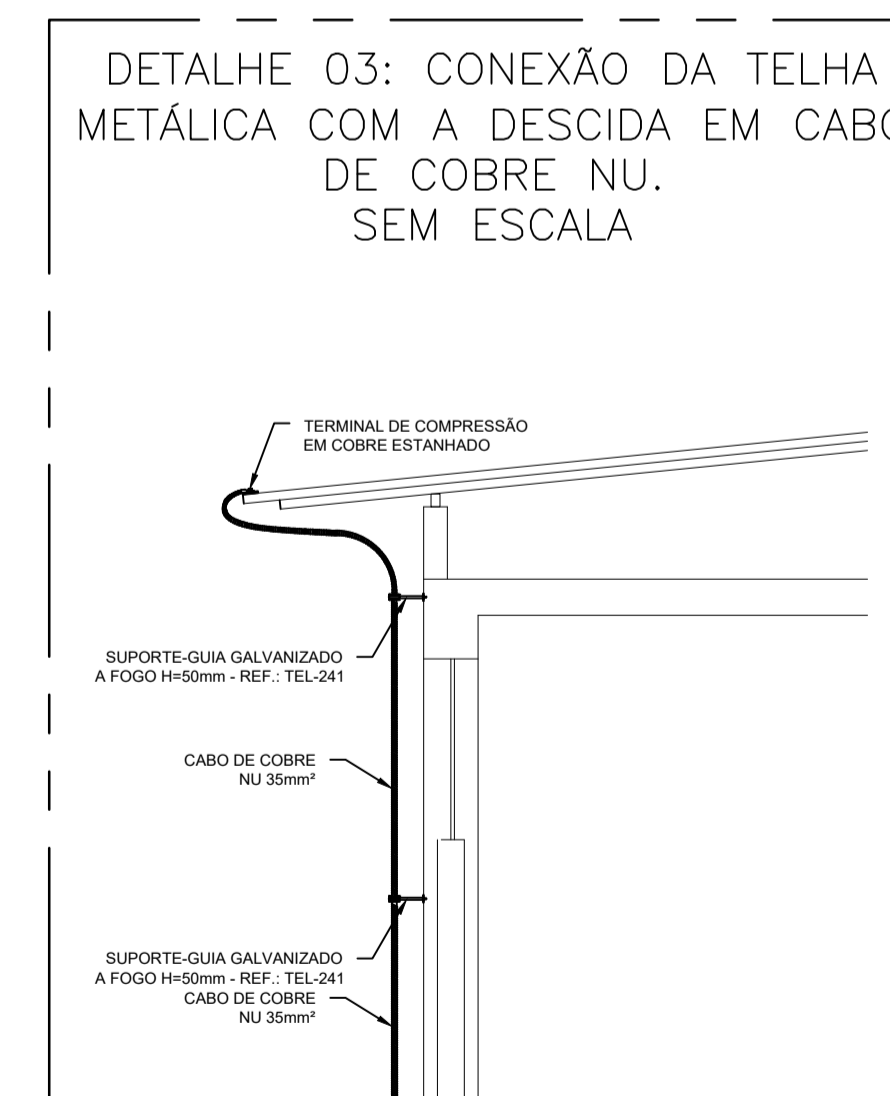
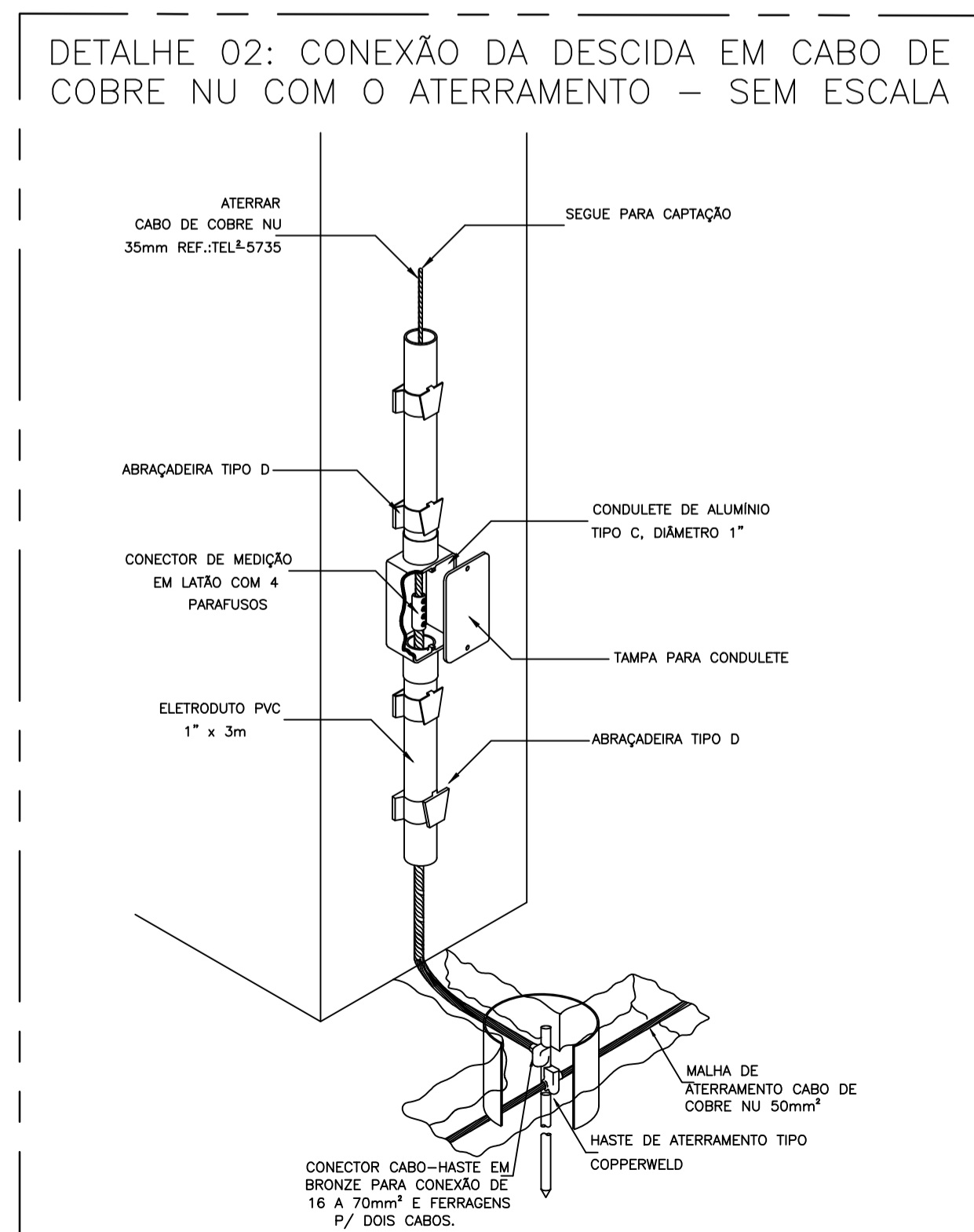
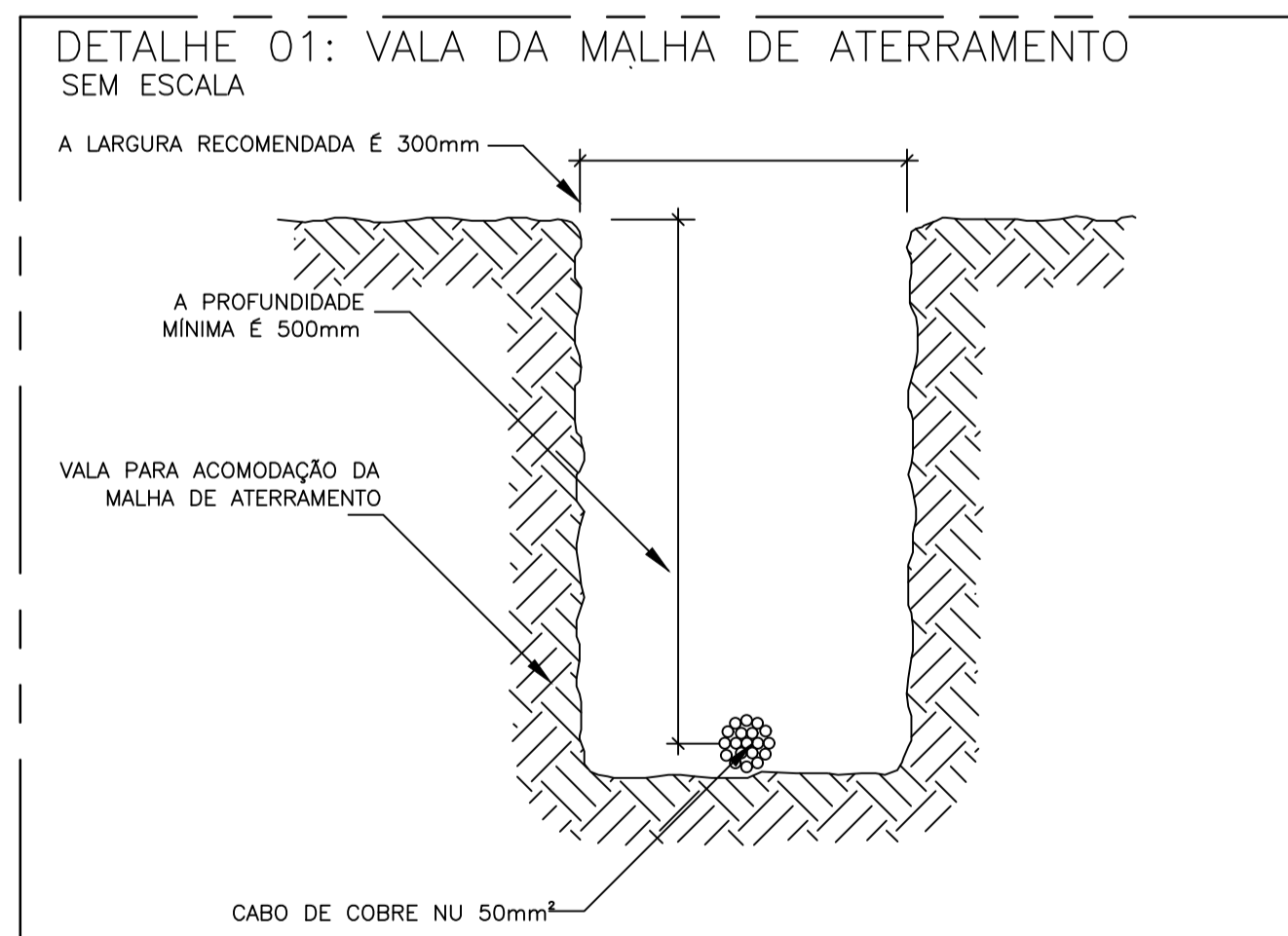
SIMBOLOGIA

	CAIXA EM PVC C/ TAMPAS REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO
	CABO DE COBRE NU 50mm ²
	SOBE
	DESCE



MALHA DE ATERRAMENTO

ESCALA 1/100



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

REVISÃO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
 SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU
 GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

SEDU

epc

TÍTULO: REFORMA NA EEEFM PROFESSOR CARLOS MENDES

ENDEREÇO: RUA ARISTIDES BITTI, N° 350 - DE CARLI, ARACRUZ - ES, 29194-006

PRANCHA: MALHA DE ATERRAMENTO	PROJETO: SPDA
SECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEZES RIBEIRO	ESCALA: INDICADA
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES	UNIDADE: METRO
COORDENADOR GERAL: EDSON DE OLIVEIRA PIRES	CREA-MG: 64866/D
COORDENADOR ELETRICISTA EPC: FELIPE DE BRITO AURÉLIO	CREA-ES: 013366/D
AUTOR PROJETO: PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS	CREA-MG: 159412/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO: PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS	CREA-MG: 159412/D
ARQUIVO: GLI04-D02-SP-RO0.dwg	DESENHO: VSTO:

REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA - MALHA DE ATERRAMENTO
 DETALHES DE EXECUÇÃO

ÁREA PROJETO DE SPDA: 1.101,75 M²
 ÁREA SUJEITA A INTERVENÇÃO: 1.471,60 M²
 ÁREA TOTAL DO TERRENO: 1.471,60 M²

FORMATO: A1
 OBSERVAÇÕES:
 DATA: SETEMBRO/2020
 VSTO:
 REVISÃO: 01

CAPTURADO POR	
FABIANNE MIRANDA AGUIAR ENG CIVIL PL SEDU - GERFE	
DATA DA CAPTURA	30/09/2020 17:28:21 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
VALOR LEGAL	ORIGINAL
NATUREZA	DOCUMENTO NATO-DIGITAL

ASSINARAM O DOCUMENTO	
PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS ENG ELET PL SEDU - GERFE Assinado em 17/09/2020 05:25:38 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	
WILSON RODRIGUES GONÇALVES ARQUITETO COORD SR SEDU - GERFE Assinado em 16/09/2020 10:13:19 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	
EDSON DE OLIVEIRA PIRES ENG COORD GERAL MAST SEDU - GERFE Assinado em 16/09/2020 15:14:30 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	
FELIPE DE BRITO AURÉLIO ENG COORD ELETRIC SR SEDU - GERFE Assinado em 16/09/2020 14:51:19 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	
MOISÉS BRITO SOBRINHO ENG COORD CIVIL SR SEDU - GERFE Assinado em 16/09/2020 14:12:29 Documento original assinado eletronicamente, conforme art. 6, § 1º, do Decreto 4410-R/2019.	

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link <https://e-docs.es.gov.br/documento/registro/2020-JVDNF9>



Consulta via leitor de QR Code.