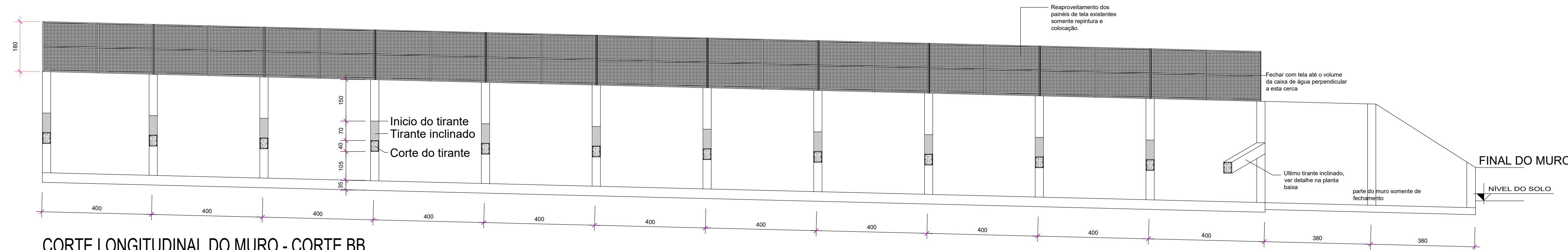


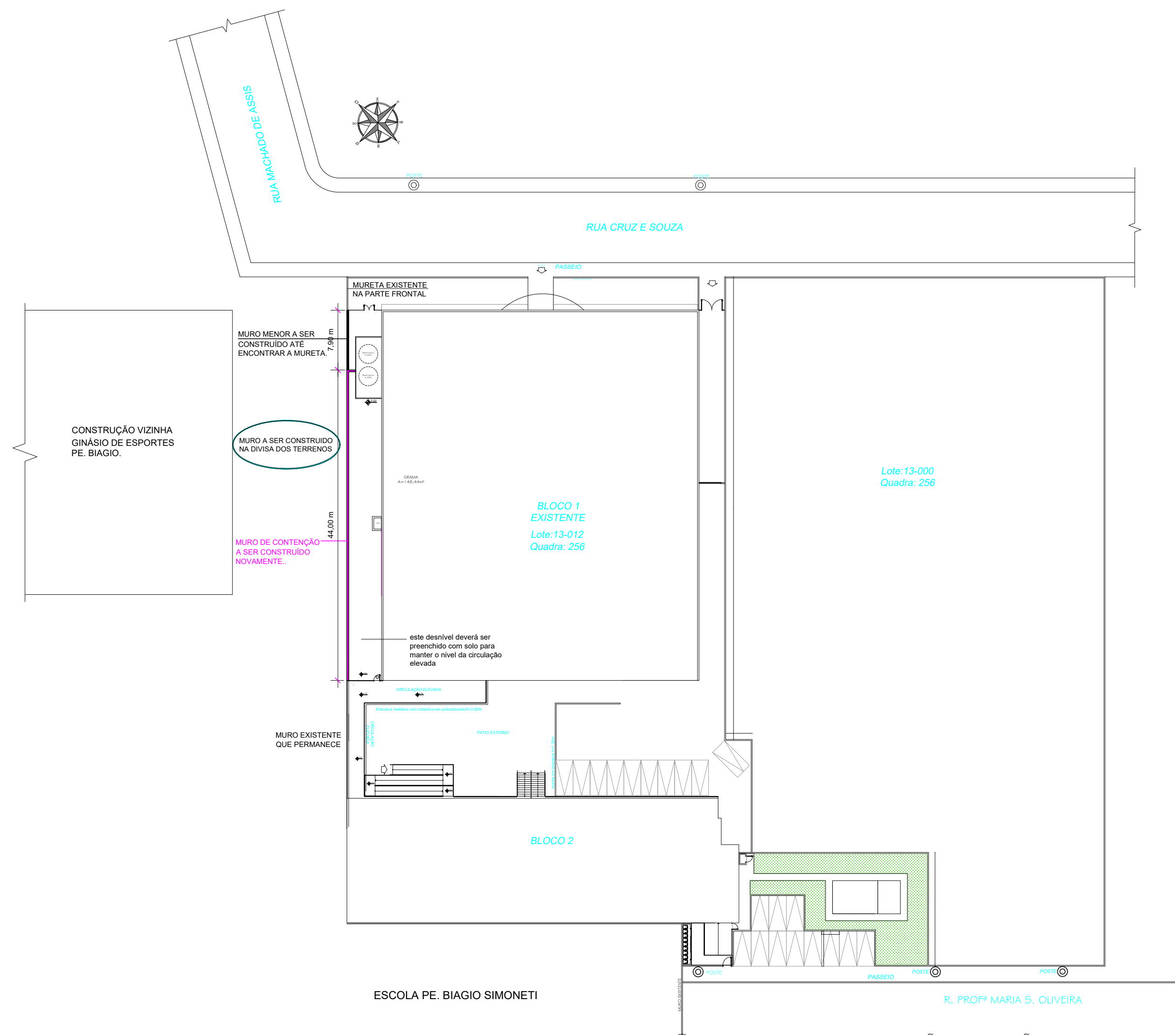
VISTA DO MURO A PARTIR DO TERRENO DO VIZINHO (GINÁSIO DE ESPORTES PE. BIAGIO)
Escala 1:200



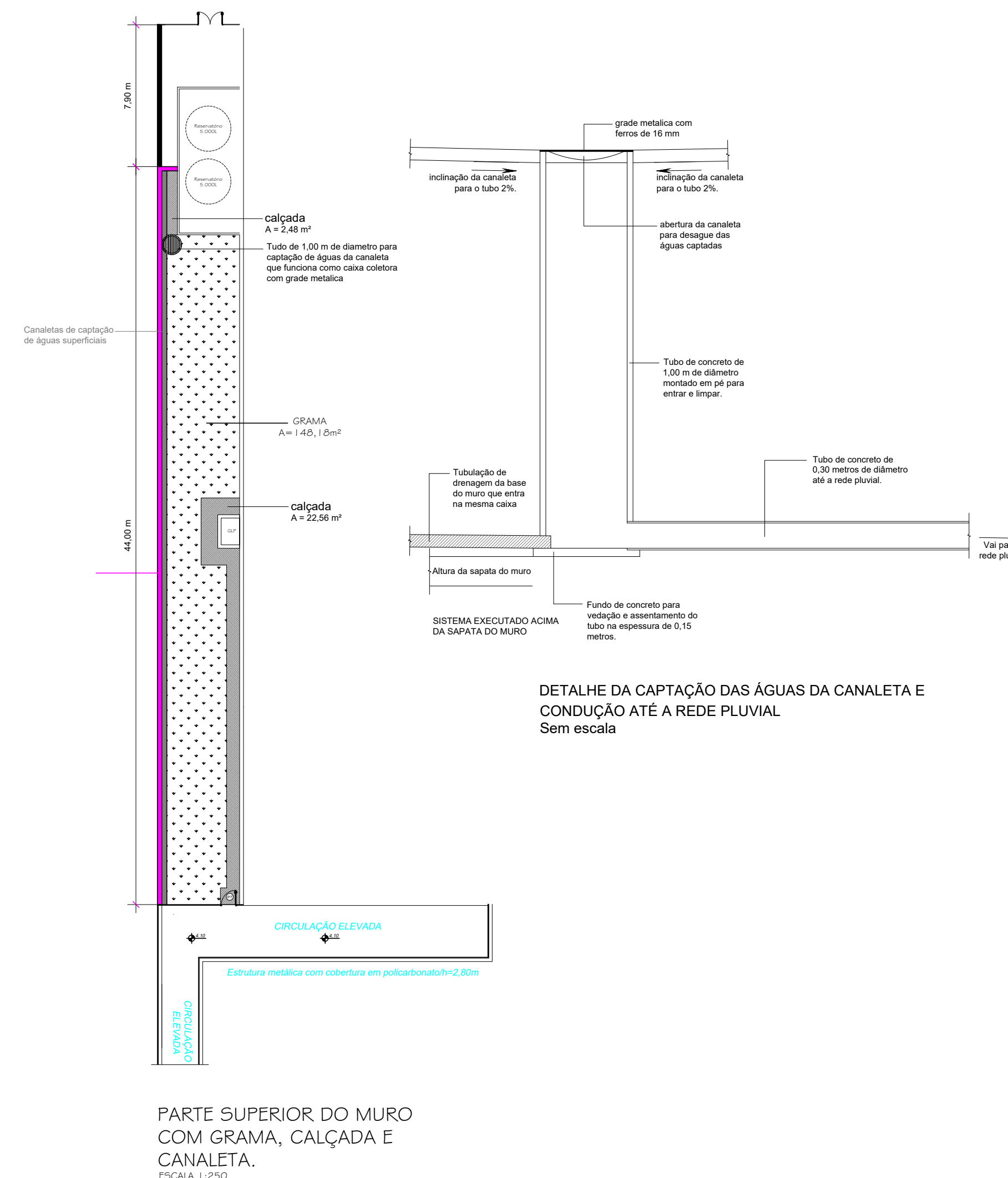
CORTE LONGITUDINAL DO MURO - CORTE BB
Visto a partir do maciço - parte interna.
Escala 1:100

QUANTIDADE DE AÇO PARA TODO O MURO					
BITOLA	TIPO	QUANT (M)	QUANT (KG)	QUANT +10% (kg)	TOTAL (barras)
12,5 mm	Aço CA-50	981,60	946,00	1041,00	90,00
10,0 mm	Aço CA-50	3495,66	2157,00	2373,00	320,00
8,00 mm	Aço CA-50	2279,84	900,00	990,00	210,00
6,30 mm	Aço CA-50	1845,28	453,00	499,00	203,00
5,00 mm	Aço CA-60	1324,80	204,00	225,00	146,00
TOTAL				5.128,00	

VOLUME DE CONCRETO = 82,70 M³
TIPO DE CONCRETO = 30,0 MPa



SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1:250



PORTE SUPERIOR DO MURO
COM GRAMA, CALÇADA E
CANALETA.
ESCALA 1:250

PROJETO ESTRUTURAL		DESENHO	DATA	FOLHA
		ELIAS	SET/2022	02
ZONAMENTO:				
MURO DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE TERRENO DETALHAMENTO E LOCAÇÃO				
OBRA:	MURO DE ARRIMO DE CONCRETO ARMADO PARA CONTENÇÃO DE TERRENO			
LOCAL:	LOTE 13-012 - QUADRA 256 - RUA CRUZ E SOUZA, 89 JARDIM DAS ARAUCÁRIAS - FRAIBURGO - SC.			
PROPRIETARIO:	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE CNPJ: 10.635.424/0011-58			
PROFISSIONAL:	ELIAS BOÇOIS - ENG. CIVIL - CREA SC 019.388-7			
ENDEREÇO:	AV. CARLOS MAISTER, 475 - BAIRRO DAS NAÇÕES - FRAIBURGO - SC - 049 3246-2942 elias@tbninfo.com.br - celular: 49 8814-1214			
SITUAÇÃO SEM ESCALA:	ASSINATURAS:			
	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE			
ESTATÍSTICA:	PROJETO			
ÁREA DO MURO: 12,88 m ²	ELIAS BOÇOIS - ENG. CIVIL			
EXTENSÃO DO MURO: 51,50 m	CREA SC 019.388-7			
VOLUME DE CONCRETO: 82,70 m ³	EXECUÇÃO			
ÁREA DO TERRENO: 5.350,45 m ²				
USO DA PREFEITURA MUNICIPAL				