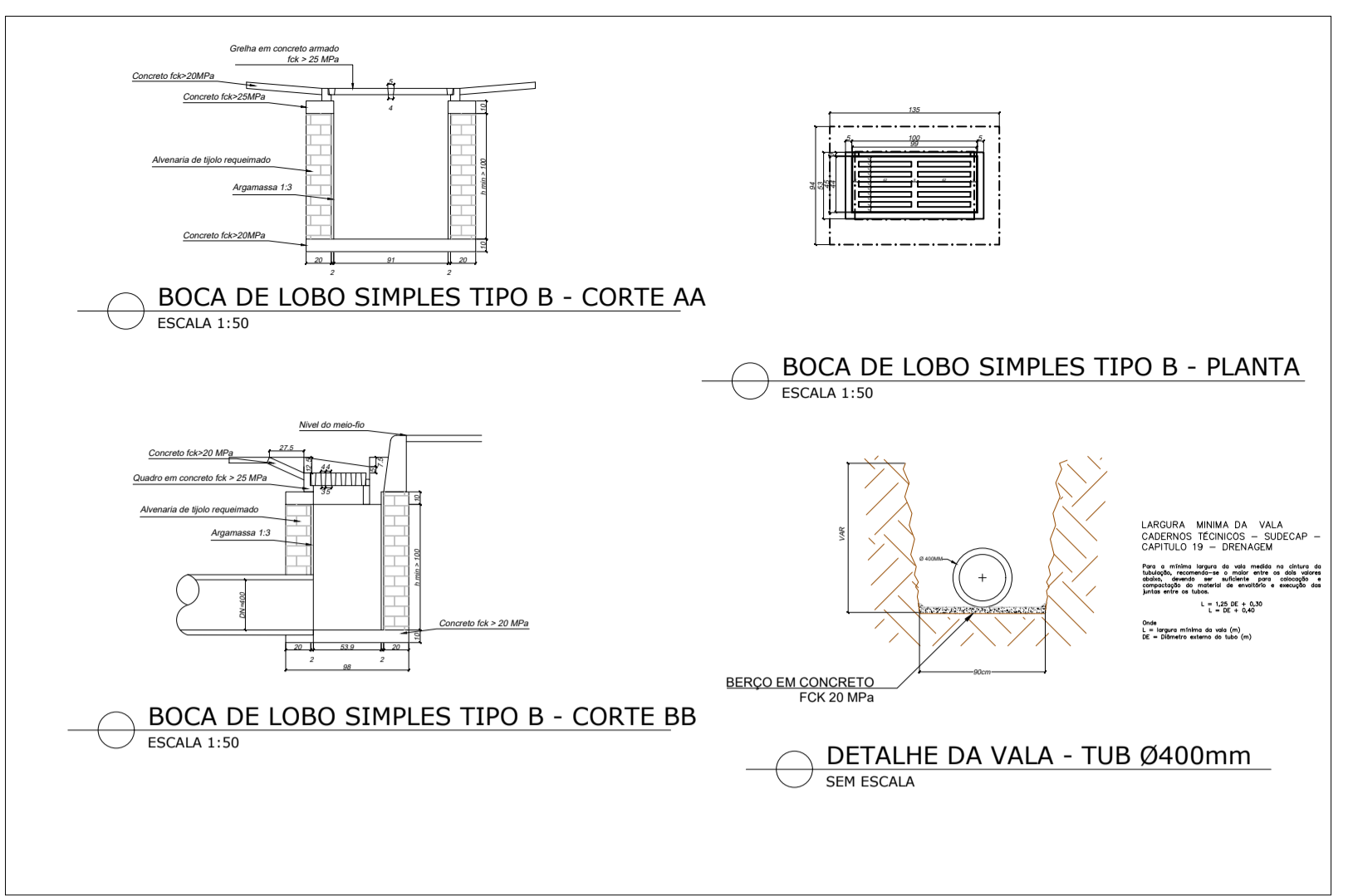
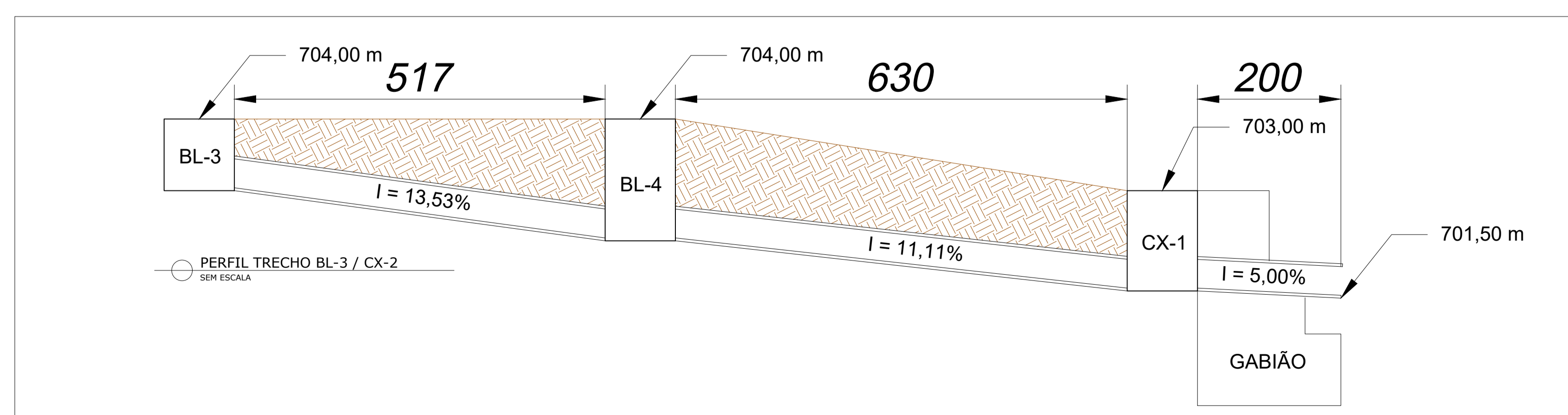
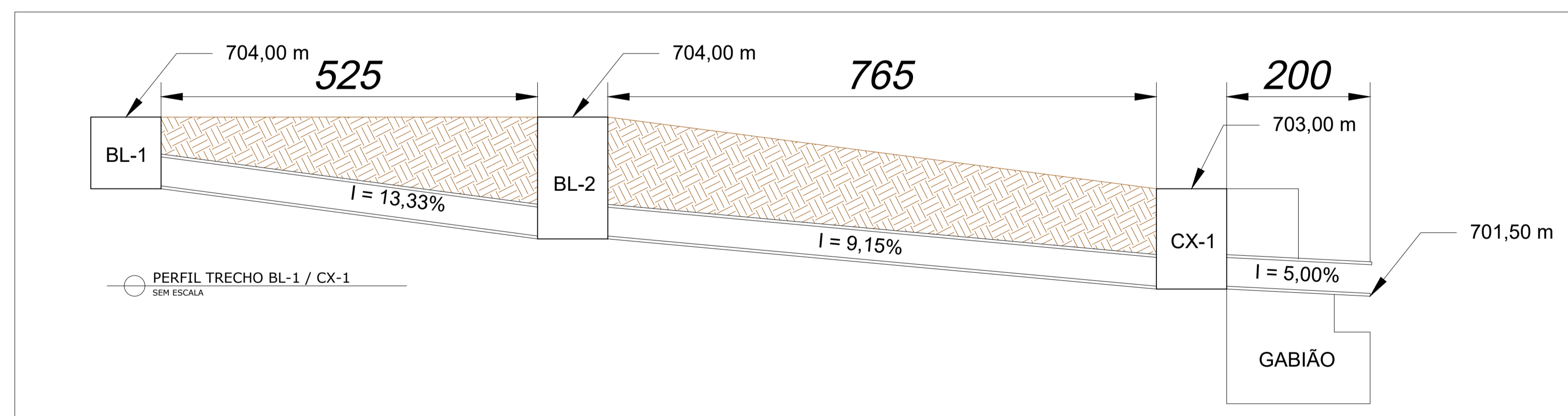


**PLANTA DRENAGEM PLUVIAL**  
ESCALA 1:200



ID	DIMENSÕES EXTERNAS (m) (HxLxC)	DIMENSÕES INTERNAS (m) (HxLxC)
BL-01	1,20x0,98x1,35	1,10x0,54x0,91
BL-02	1,90x0,98x1,35	1,80x0,54x0,91
BL-03	1,20x0,98x1,35	1,10x0,54x0,91
BL-04	1,90x0,98x1,35	1,80x0,54x0,91
CX-01	1,40x0,80x0,80	1,30x0,60x0,60
CX-02	1,40x0,80x0,80	1,30x0,60x0,60

TUBOS		
DN (mm)	CASSIFICAÇÃO	QUANTIDADE (m)
Ø400	PA1 - ARMADO	28,37
ESCAVAÇÃO		
ÁREA DA SEÇÃO (m²)	LARGURA DA VALA (m)	VOLUME ESCAVADO (m³)
7,09	0,90	6,38
11,86	0,90	10,67
6,98	0,90	6,28
9,77	0,90	8,79
TOTAL		32,12
REATERRO		
VOLUME ESCAVADO (m³)	VOLUME DO TUBO (m³)	VOLUME DE ATERRO (m³)
6,38	0,95	5,43
10,67	1,38	9,29
6,28	0,94	5,35
8,79	1,14	7,65
TOTAL		27,71



PARA USO DA PREFEITURA

A Reprodução total parcial deste desenho está proibida, direitos autorais reservados de acordo com a lei federal 9.610 de 10 de fevereiro de 1998.

	<b>ALISSON GERALDO SANTOS</b> Engenheiro Químico - CREA: 240.417/D	PROJETOS ARQUITETÔNICOS, CÁLCULOS ESTRUTURAS, ELÉTRICOS, TELEFONIA, HIDROSSANITÁRIOS, ESTRUTURA METÁLICA, COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO, VIGILÂNCIA SANITÁRIA, AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS, ACOMPANHAMENTO DE OBRAS.	
	<b>DEIBSON DIANINI DE OLIVEIRA</b> Engenheiro Civil - CREA: 177.789/D		
	<b>RODRIGO RESENDE</b> Engenheiro Civil - CREA: 249.925/D		
	<b>WENDER SANTIAGO NASCIMENTO</b> Engenheiro Civil - CREA: 282.393/D		
<b>ENDERECO</b> AV. AUGUSTO SEVERO RIBEIRO ALTO ALEGRE - ITAPECERICA - MG	<b>ÁREA</b> Quadro de Área Área Ponte= 51,52 m² Área Gabião= 47,58 m² Área Enrocamento= 123,85 m²	<b>Latitude</b> 20°28'19.36"S	<b>Longitude</b> 45° 8'16.54"O
<b>CONTRATANTE</b> Município de Itapeperica CNPJ: 18.308.742/0001-44	<b>R.T.</b> DEIBSON DIANINI DE OLIVEIRA CREA: 177.789/D	<b>TITULO:</b> DRENAGEM PLUVIAL <b>USO:</b> INSTITUCIONAL	
<b>DETALHE:</b> PLANTAS / CORTES / DETALHES		<b>OUTROS</b>	
<b>Data</b> MAIO/2023	<b>Escalas</b> INDICADAS	<b>Folha</b> 01/01	<b>Desenho:</b> ALISSON SANTOS CREA MG 240.417/D
FORMATO : A1 - 0,841 m x 0,594m			