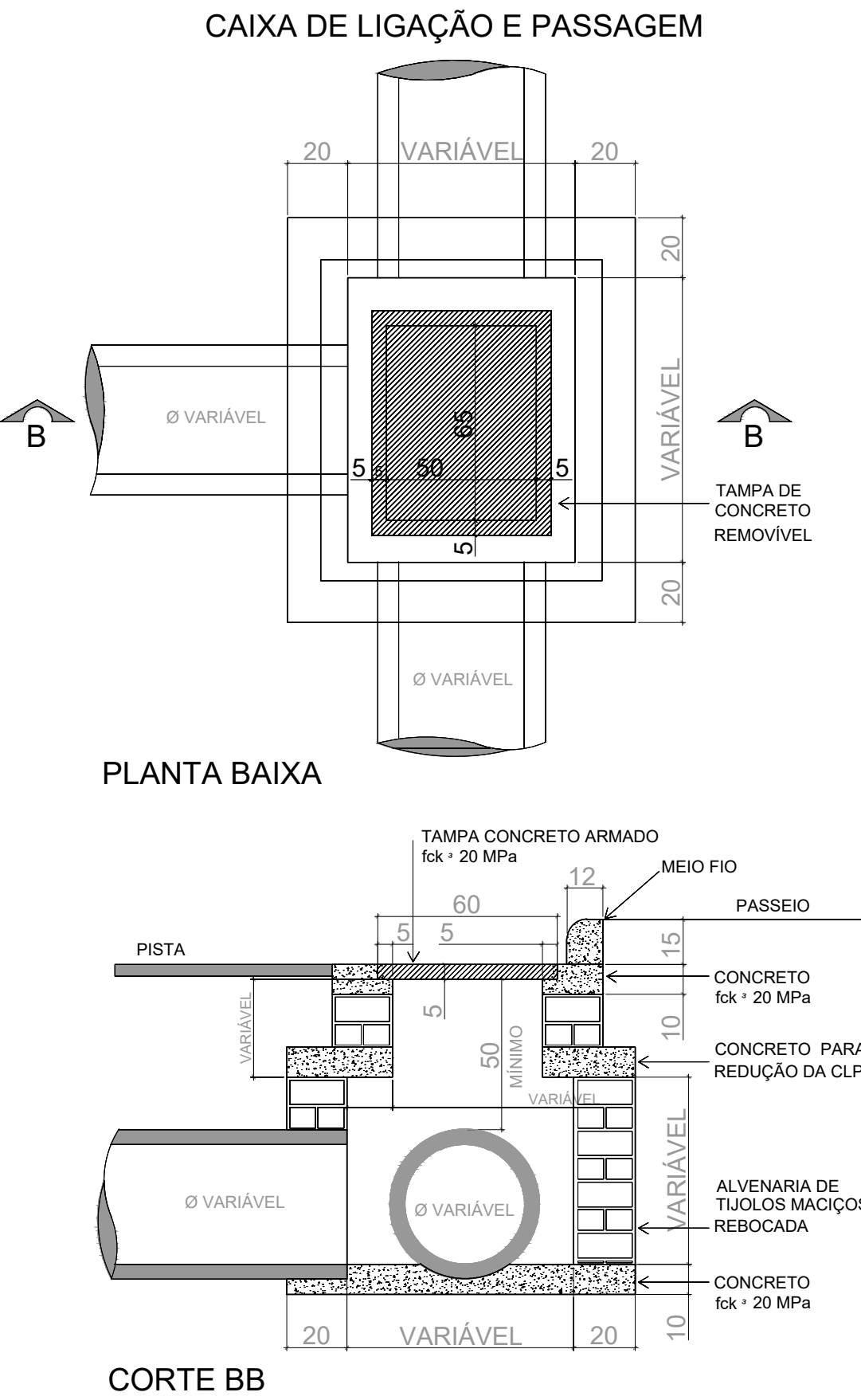
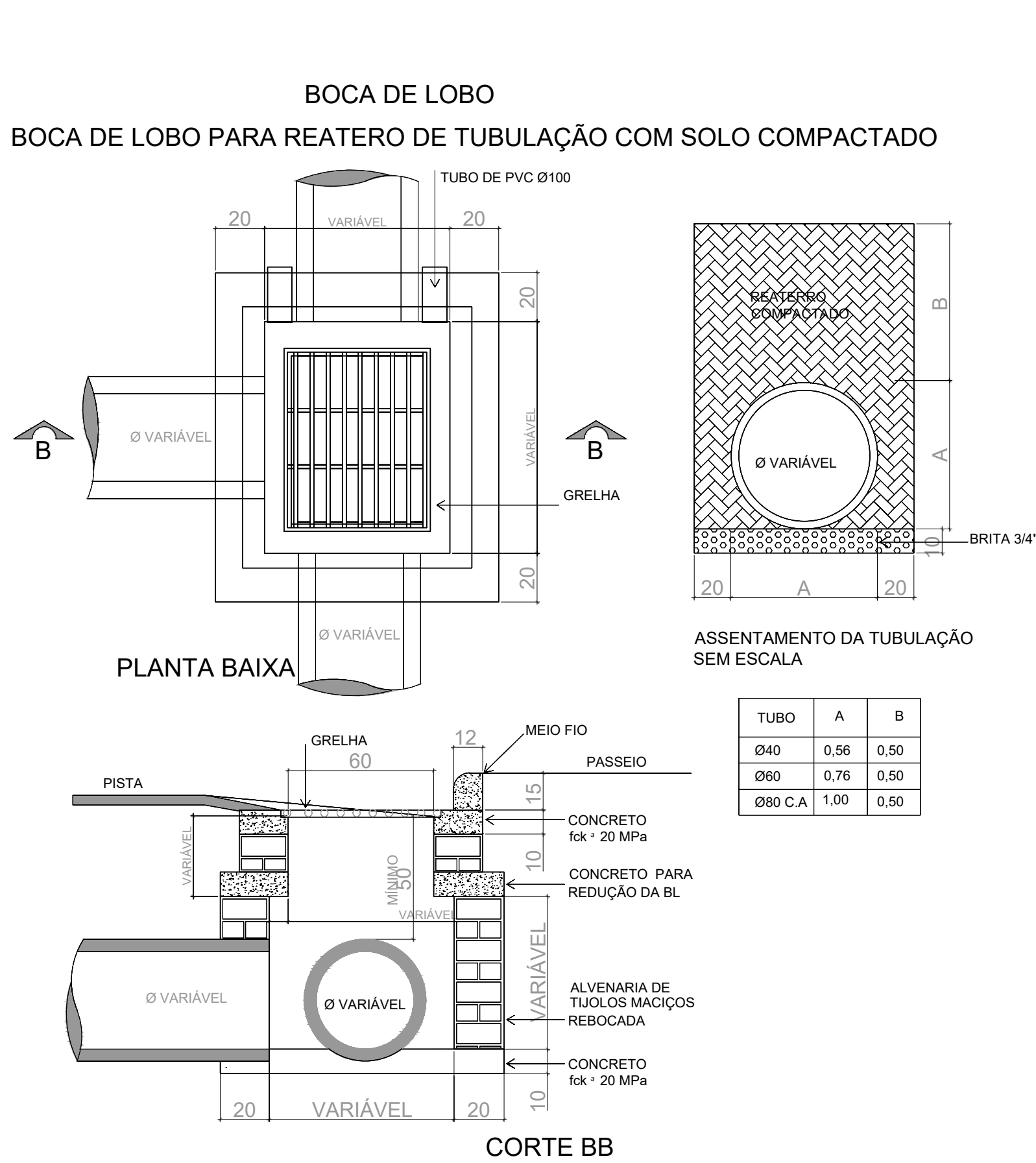


PLANILHA DE CÁLCULO PARA DIMENSIONAMENTO DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS																
RUA							MUNICÍPIO NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE				PROJETO		PRIORIDADE 58			
Rua Beira Rio							ESTADO PARANÁ				DATA		nov/25		FOLHA : 01 / 01	
TRECHO	COTA DE FUNDO		(L) (m)	(S) (%)	ÁREA (ha)		tc (minutos)	F (anos)	i (mm/min)	C (run off)	Q (m³/s) (prevista)	D (m) (diâmetro)	S (%) (corrigida)	V (m/s) (velocidade)	Q (m³/s) (calculada)	
	(montante)	(jusante)			(trecho)	(acumulada)										
02 → 01	573,538	573,530	6	0,13	0,00180	0,00180	10,15	10	3,22	0,7	0,001	0,60	0,133	0,69	0,19	
04 → 03	573,530	568,500	6	83,83	0,00180	0,00180	10,01	10	3,24	0,7	0,001	0,60	83,833	17,23	4,87	
06 → 05	568,593	568,500	6	1,55	0,00180	0,00180	10,04	10	3,24	0,7	0,001	0,60	1,550	2,34	0,66	
08 → 07	568,500	563,697	6	80,05	0,00180	0,00180	10,01	10	3,24	0,7	0,001	0,60	80,050	16,84	4,76	
10 → 09	563,684	563,670	6	0,23	0,00180	0,00180	10,11	10	3,23	0,7	0,001	0,60	0,233	0,91	0,26	
11 → 09	563,670	562,250	32	4,44	0,00960	0,00960	10,13	10	3,23	0,7	0,004	0,60	4,437	3,96	1,12	
											</					

1 Planta Baixa Drenagem  
ESC: 1:500



- LEGENDA
- 5 ESTACAS
  - CAIXA DE CAPTAÇÃO A EXECUTAR
  - CAIXA DE LIGAÇÃO A EXECUTAR
  - BSTC PROJETADO

2 Detalhamentos  
sem escala

Título: PROJETO DE DRENAGEM		Folha: 01/01
Objetivo: Estudos e Projetos		
Município: Município de Nova Esperança do Sudoeste - Rua Beira Rio		
Proprietários: Município de Nova Esperança do Sudoeste		
ESTACA INICIAL: 0+000	ESTACA FINAL: 0+361	Data: 20/10/2025
Escala: 1 / 500	Estado: PR	Responsável Técnico: Bruna Carolina Jachinski CREA: RS-263013/D