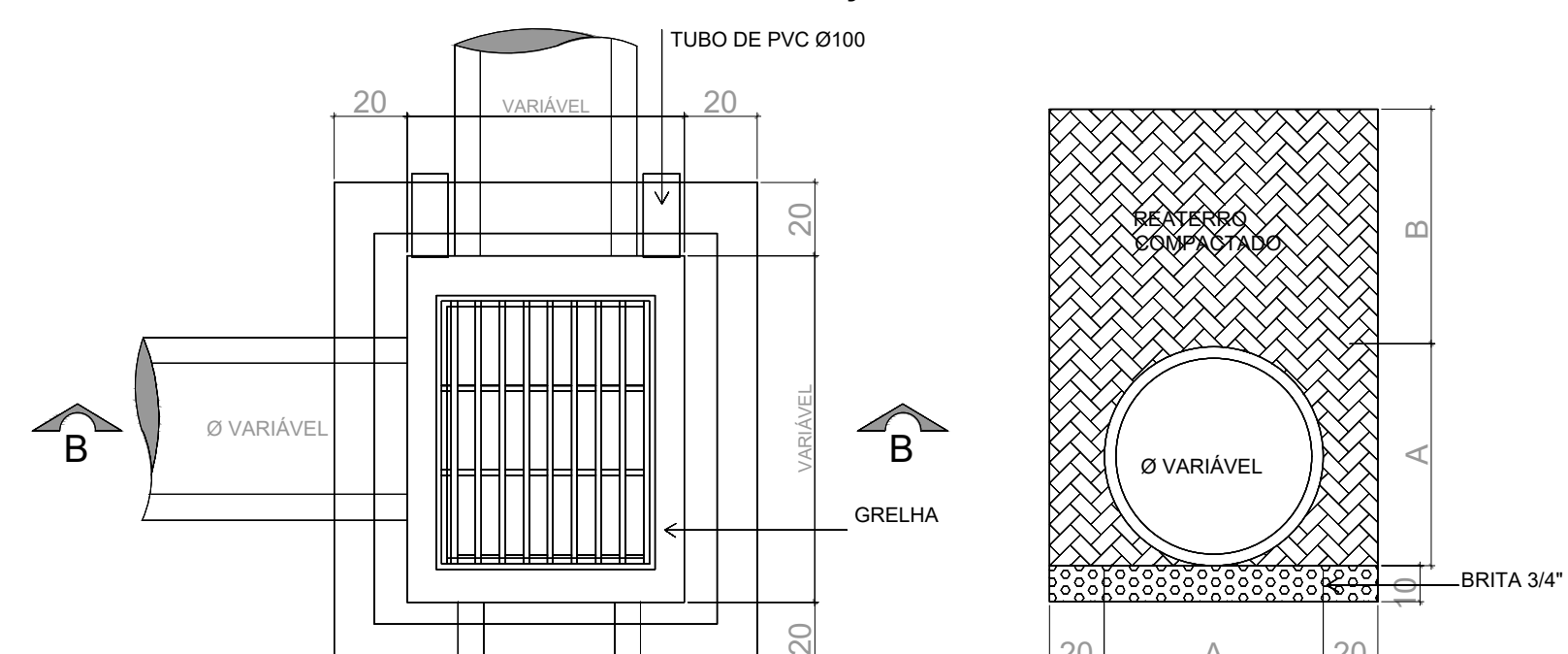


# 1 Planta Baixa Drenagem

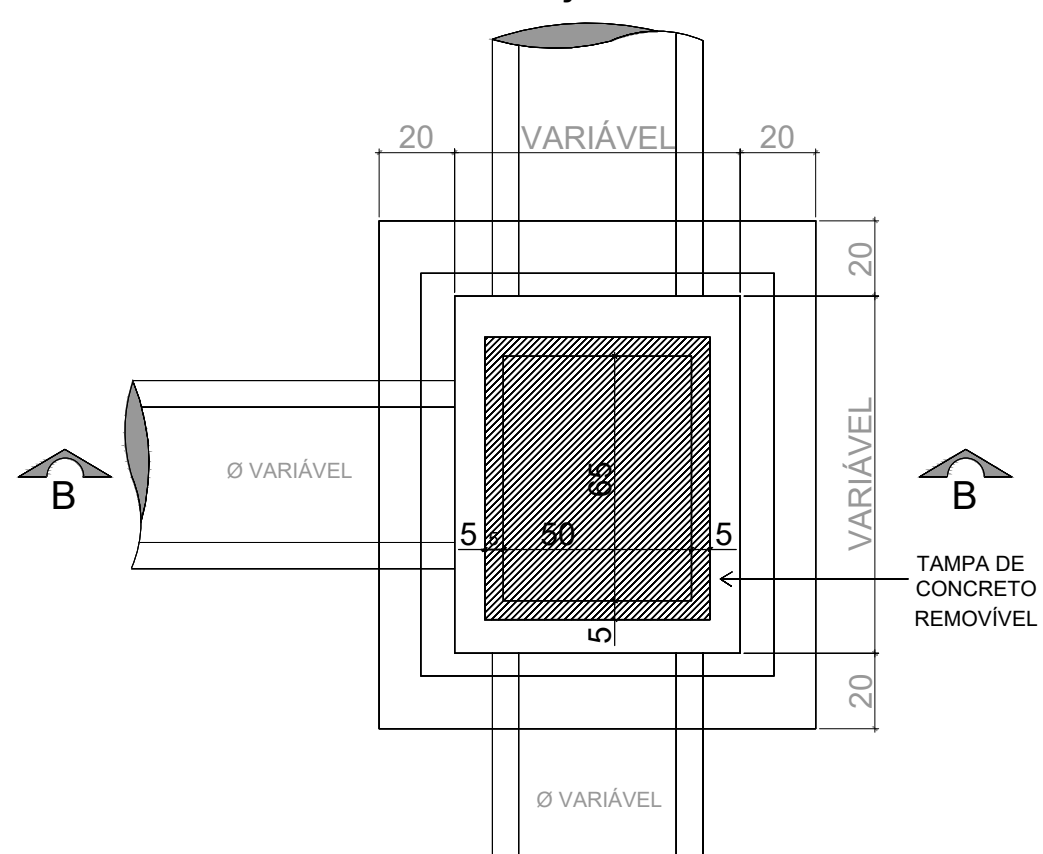
ESC: 1:500

## BOCA DE LOBO

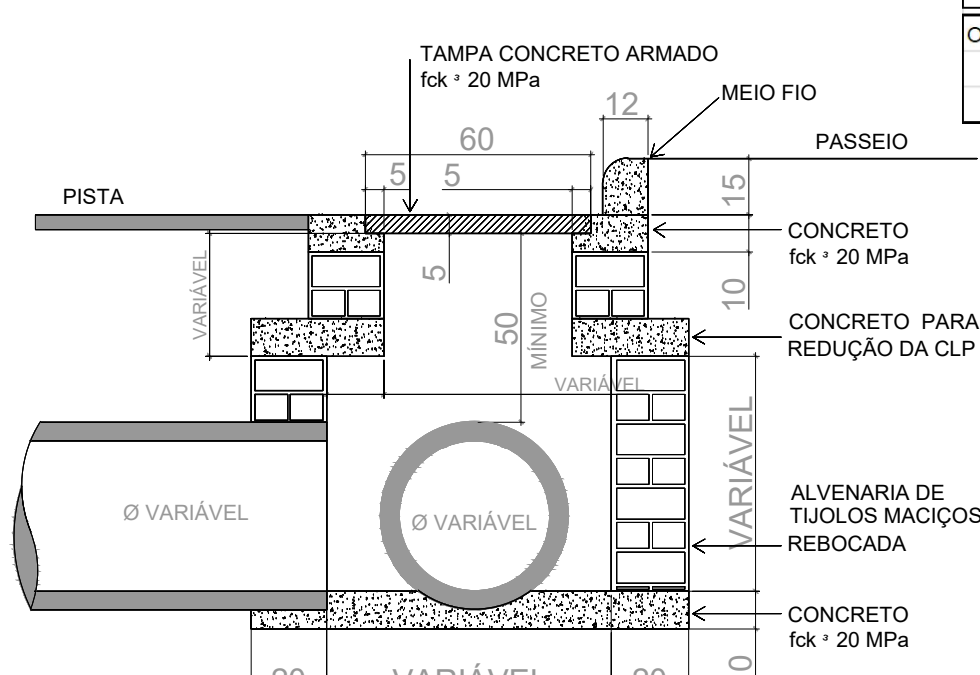
BOCA DE LOBO PARA REATERO DE TUBULAÇÃO COM SOLO COMPACTADO



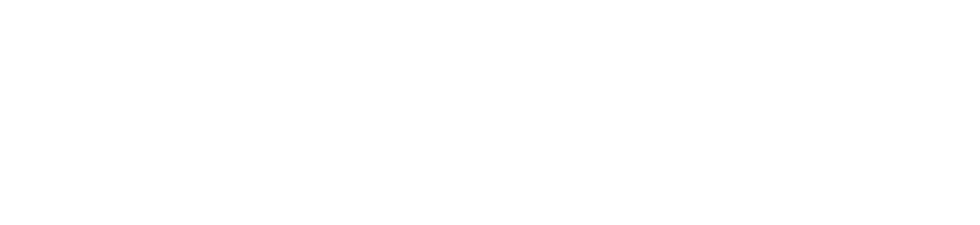
## CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM



## PLANTA BAIXA



## CORTE BB



PLANILHA DE CÁLCULO PARA DIMENSIONAMENTO															
DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS															
RUA	RUA IVO LOCKS	MUNICÍPIO NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE						PROJETO	PRIORIDADE 58						
		ESTADO	PARANÁ					DATA	nov/25	FOLHA : 01 / 01					
TRECHO	COTA DE FUNDO		(L)	(S)	ÁREA (ha)		tc	F	I	C	Q (m³/s)	D (m)	S (%)	V (m/s)	Q (m³/s)
	(montante)	(jusante)	(m)	(%)	(trecho)	(acumulada)	(minutos)	(anos)	(mm/min)	(run off)	(prevista)	(diâmetro)	(corrigida)	(velocidade)	(calculada)
18-17	595,731	595,725	6	0,10	0,0018	0,0018	10,17	10	3,22	0,7	0,00	0,60	0,100	0,60	0,17
17-15	595,74	594,572	50	2,34	0,012	0,0168	10,29	10	3,21	0,7	0,01	0,60	2,336	2,88	0,81
16-15	594,572	594,566	6	0,10	0,015	0,015	10,17	10	3,22	0,7	0,01	0,60	0,100	0,60	0,17
15-13	594,566	593,134	60	2,39	0,012	0,0438	10,34	10	3,20	0,7	0,02	0,60	2,387	2,91	0,82
14-13	593,137	593,131	6	0,10	0,018	0,018	10,17	10	3,22	0,7	0,01	0,60	0,100	0,60	0,17
13-11	593,131	592,105	50	2,05	0,012	0,0738	10,31	10	3,21	0,7	0,03	0,60	2,052	2,70	0,76
12-11	592,109	592,103	6	0,10	0,015	0,015	10,17	10	3,22	0,7	0,01	0,60	0,100	0,60	0,17
11-9	592,108	591,628	50	0,98	0,012	0,1008	10,45	10	3,19	0,7	0,04	0,60	0,960	1,84	0,52
10-9	591,626	591,62	6	0,10	0,015	0,015	10,17	10	3,22	0,7	0,01	0,60	0,100	0,60	0,17
9-7	591,627	591,532	50	0,19	0,012	0,1278	11,02	10	3,14	0,7	0,05	0,60	0,190	0,82	0,23
8-7	591,532	591,526	6	0,10	0,015	0,015	10,17	10	3,22	0,7	0,01	0,60	0,100	0,60	0,17
7-5	591,531	591,501	30	0,10	0,012	0,1548	10,84	10	3,16	0,7	0,06	0,60	0,100	0,60	0,17
6-5	591,641	591,635	6	0,10	0,009	0,009	10,17	10	3,22	0,7	0,00	0,60	0,100	0,60	0,17
5-3	591,639	591,039	60	1,00	0,012	0,1758	10,53	10	3,19	0,7	0,07	0,60	1,000	1,88	0,53
4-3	591,938	591,932	6	0,10	0,018	0,018	10,17	10	3,22	0,7	0,01	0,60	0,100	0,60	0,17
3-1	591,939	590,339	40	4,00	0,012	0,2058	10,18	10	3,22	0,7	0,08	0,60	4,000	3,76	1,06
2-1	590,265	590,259	6	0,10	0,012	0,012	10,17	10	3,22	0,7	0,00	0,60	0,100	0,60	0,17
OBSERVAÇÃO:															

## 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 Ivo Locks		
Proprietários: Município de Nova Esperança do Sudoeste		
ESTACA INICIAL: 0+000	ESTACA FINAL: 0+380	Data: 20/10/2025
Escala: 1 / 500	Estado: PR	Responsável Técnico: Bruna Carolina Jachinski CREA: RS-263013/D