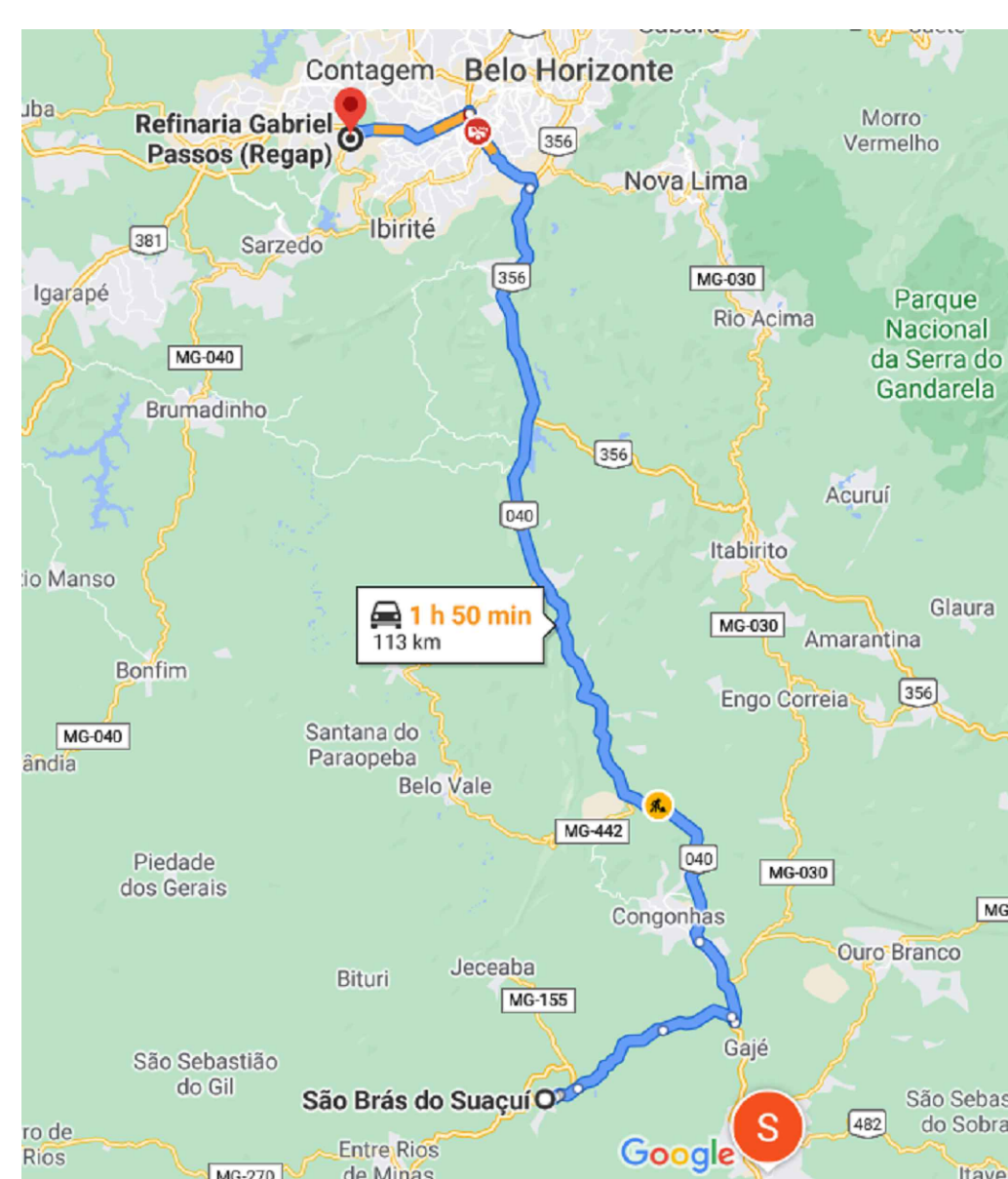


PLANTA BAIXA DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
SEM ESCALA

PAVIMENTAÇÃO QUADRO DE QUANTITATIVOS		
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE
PISTA DE ROULAMENTO	8421,375	m²
MEIO-FIO	2916,9	m
SARJETA 50cm	1961,15	m²
BASE	2024,27	m²
SUB-LEITO	842,14	m²

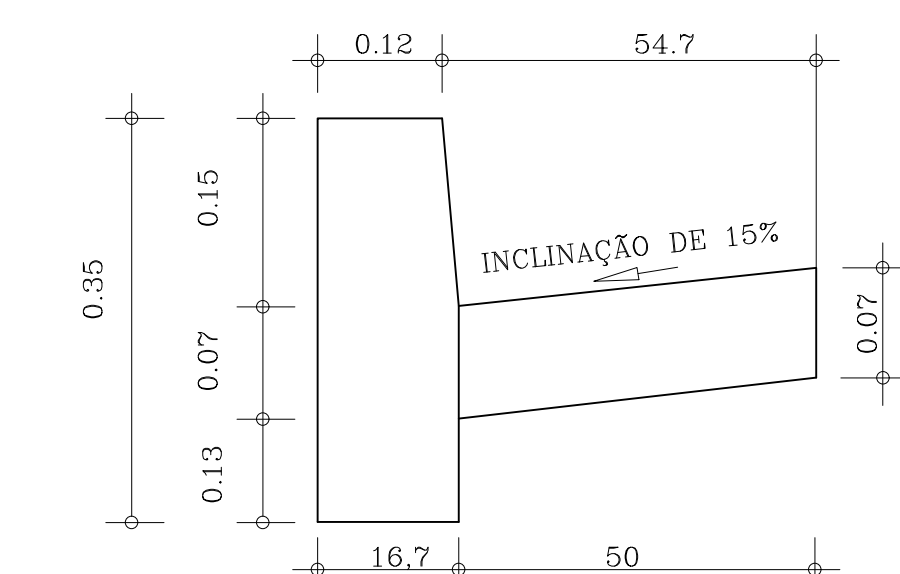


CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
DMT- USINA DE ASFALTO ATÉ LOCAL DA OBRA

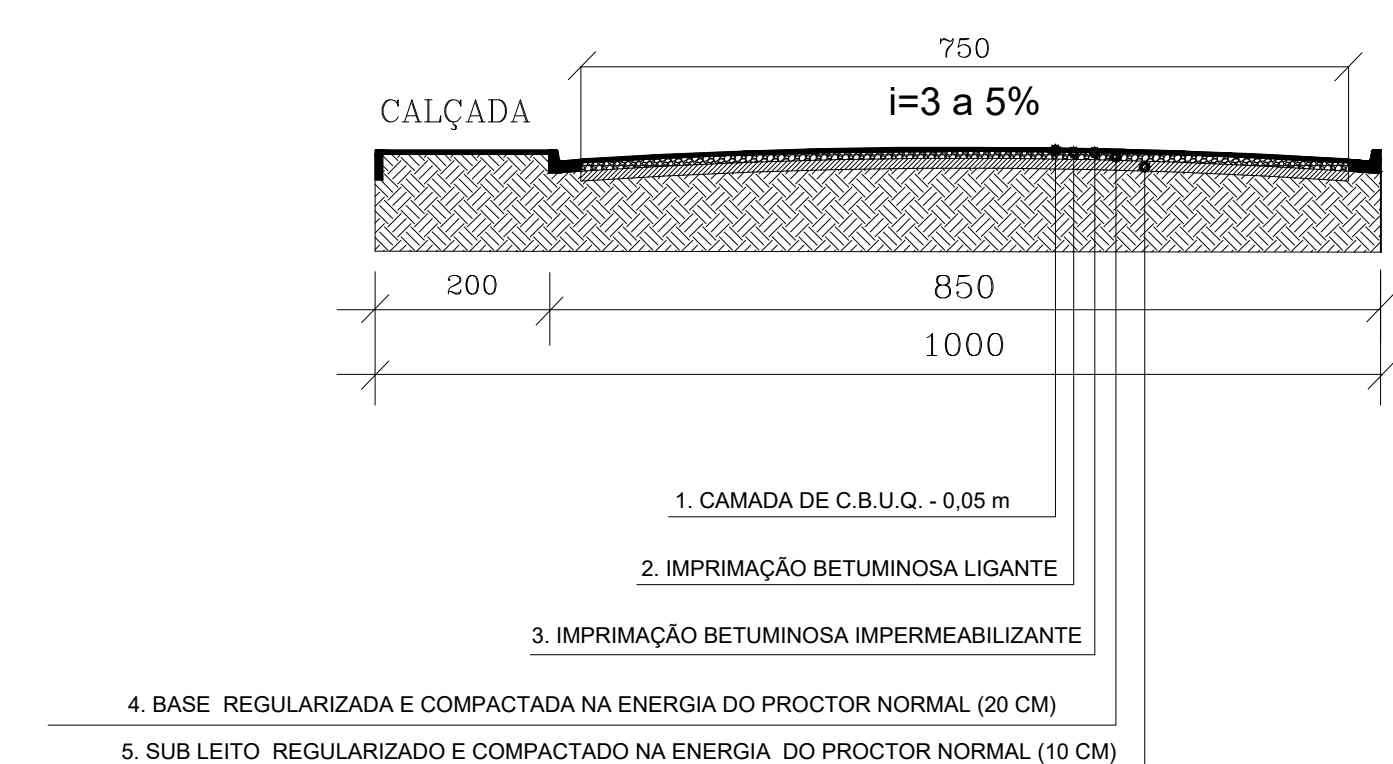
REDE	VOLUME DA VALA		VOLUME DO REATERRO	
	ø	m.l		
Primária	600	174,4	174,4X0,9X1,2=158,2m³	158,2-(3,14X0,3²X174,4) = 108,9m³
Secundária	400	35,2	35,2X0,7X1,2=25,8m³	25,8-(3,14X0,2²X35,2) = 21,38m³
Total	---	209,6	184 m³	130,3 m³

REDE	ÁREA DA VALA		LASTRO DE BRITA		LASTRO DE CONCRETO	
	ø	m.l				
Primária	600	174,4	174,4X0,9X=156,96m²	156,96X0,05= 15,7m²	156,96X0,05= 15,7m²	
Secundária	400	35,2	35,2X0,7=24,64m²	24,64X0,05 = 2,5m²	24,64X0,05 = 2,5m²	
Total	---	209,6	181,6 m²	9,1 m²	9,1 m²	

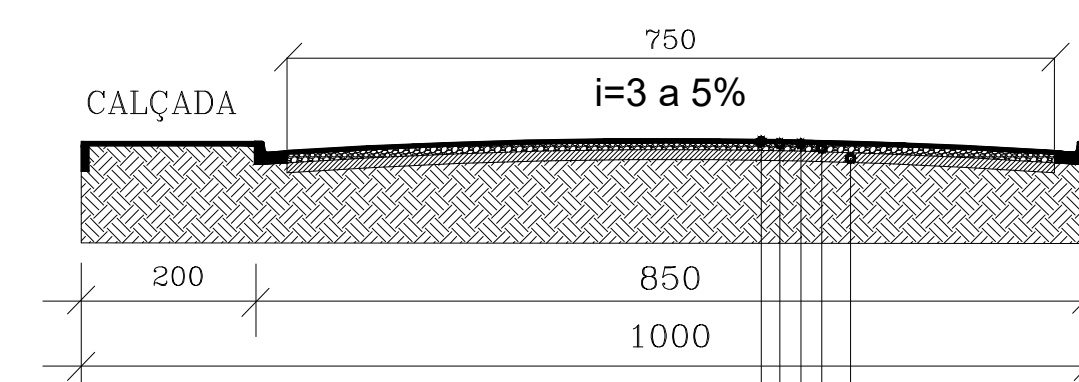
	BOCA DE LOBO	POÇO DE VISITA
Quant.(n)	9	5



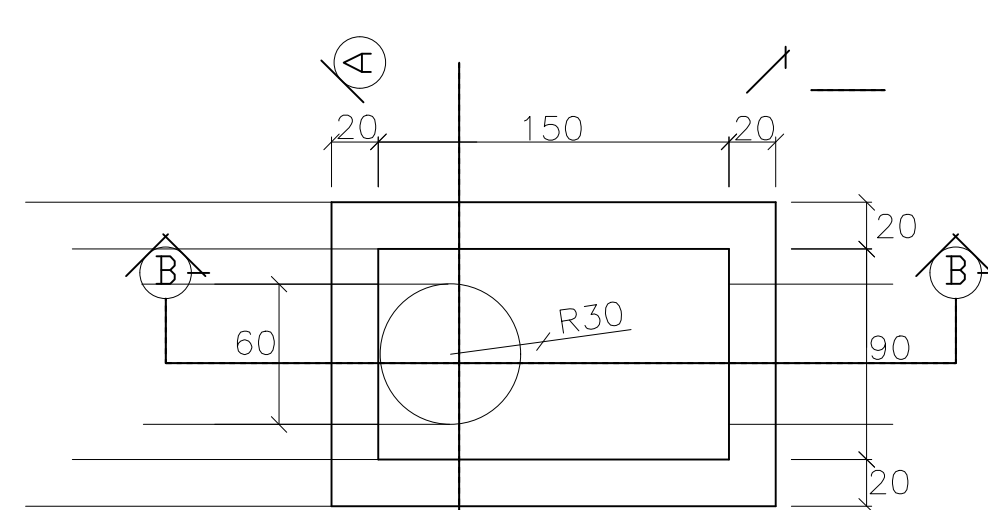
GUIA + SARJETA
MEDIDAS EM METROS
SEM ESCALA



SEÇÃO TRANSVERSAL DA VIA - AA
SEM ESCALA

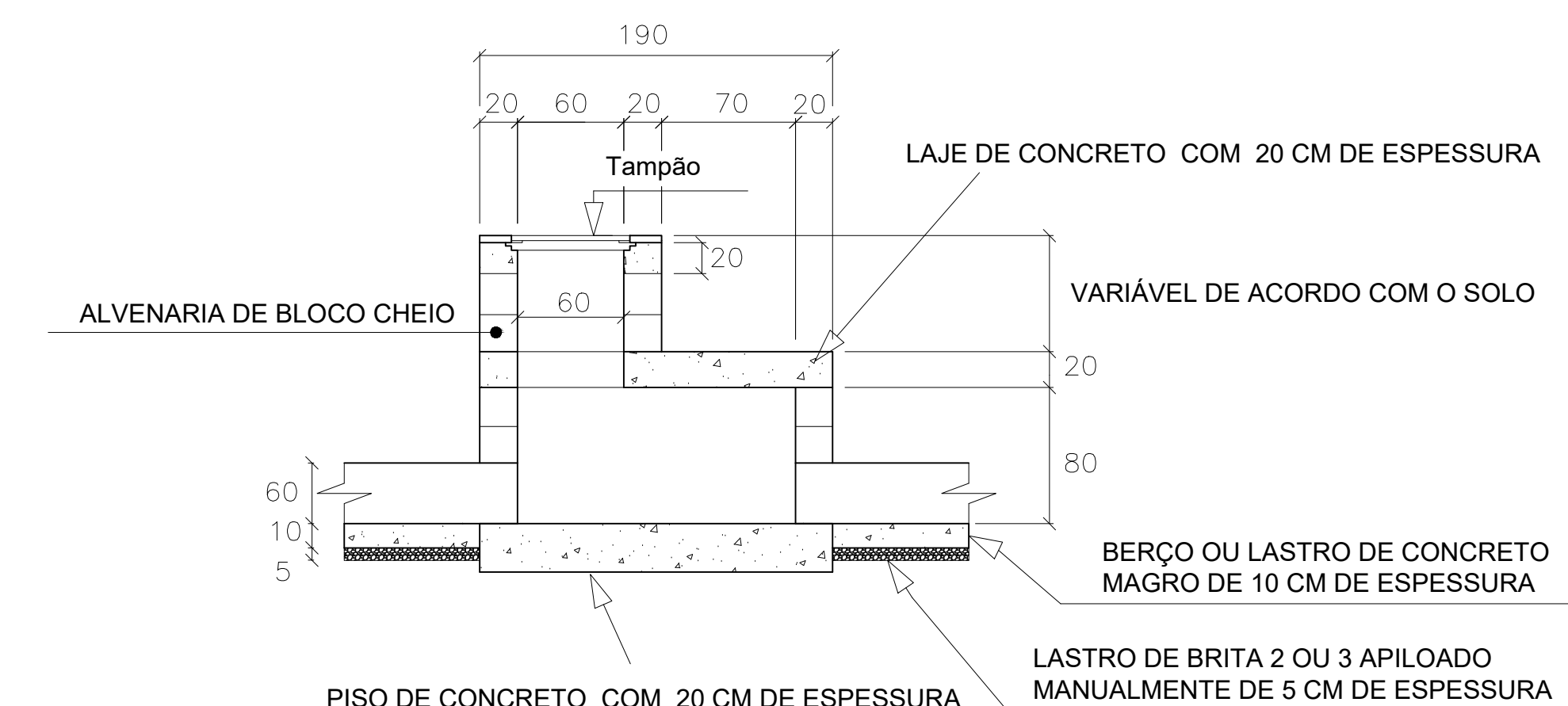


SEÇÃO TRANSVERSAL DA VIA - BB
SEM ESCALA



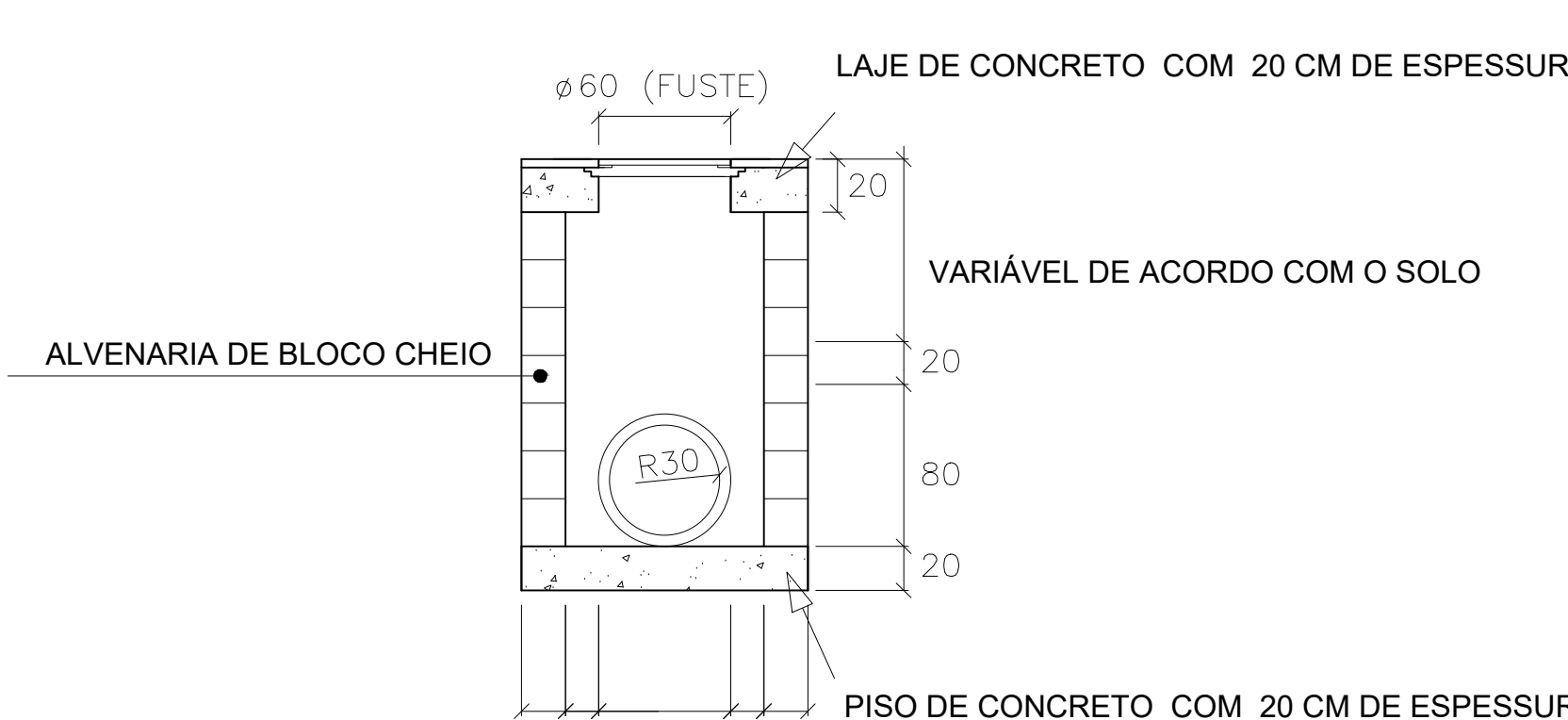
PLANTA BAIXA DO POÇO DE VISITA

SEM ESCALA
MEDIDAS EM CENTÍMETROS
CONCRETO fck = 20MPa
DETALHES CONFORME FIGURA 32 (SUDECAP)



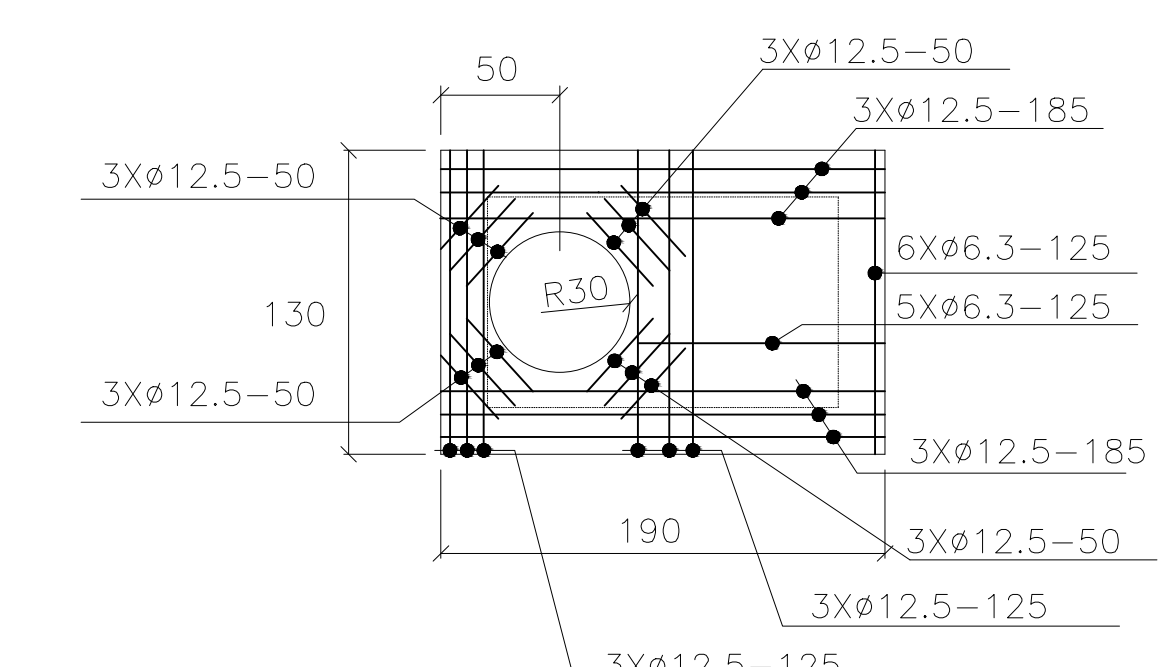
CORTE LONGITUDINAL B-B DO POÇO DE VISITA

SEM ESCALA
MEDIDAS EM CENTÍMETROS
CONCRETO COM fck DE = 20MPa
DETALHES CONFORME FIGURA 32 (SUDECAP)



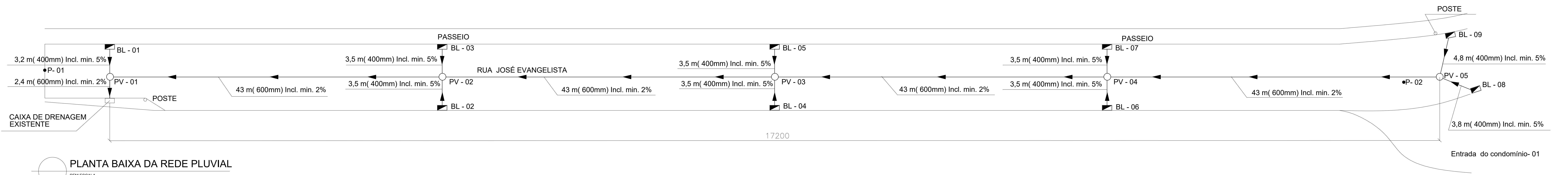
CORTE TRANSVERSAL A-A DO POÇO DE VISITA

SEM ESCALA
MEDIDAS EM CENTÍMETROS
CONCRETO COM fck DE = 20MPa
DETALHES CONFORME FIGURA 32 (SUDECAP)

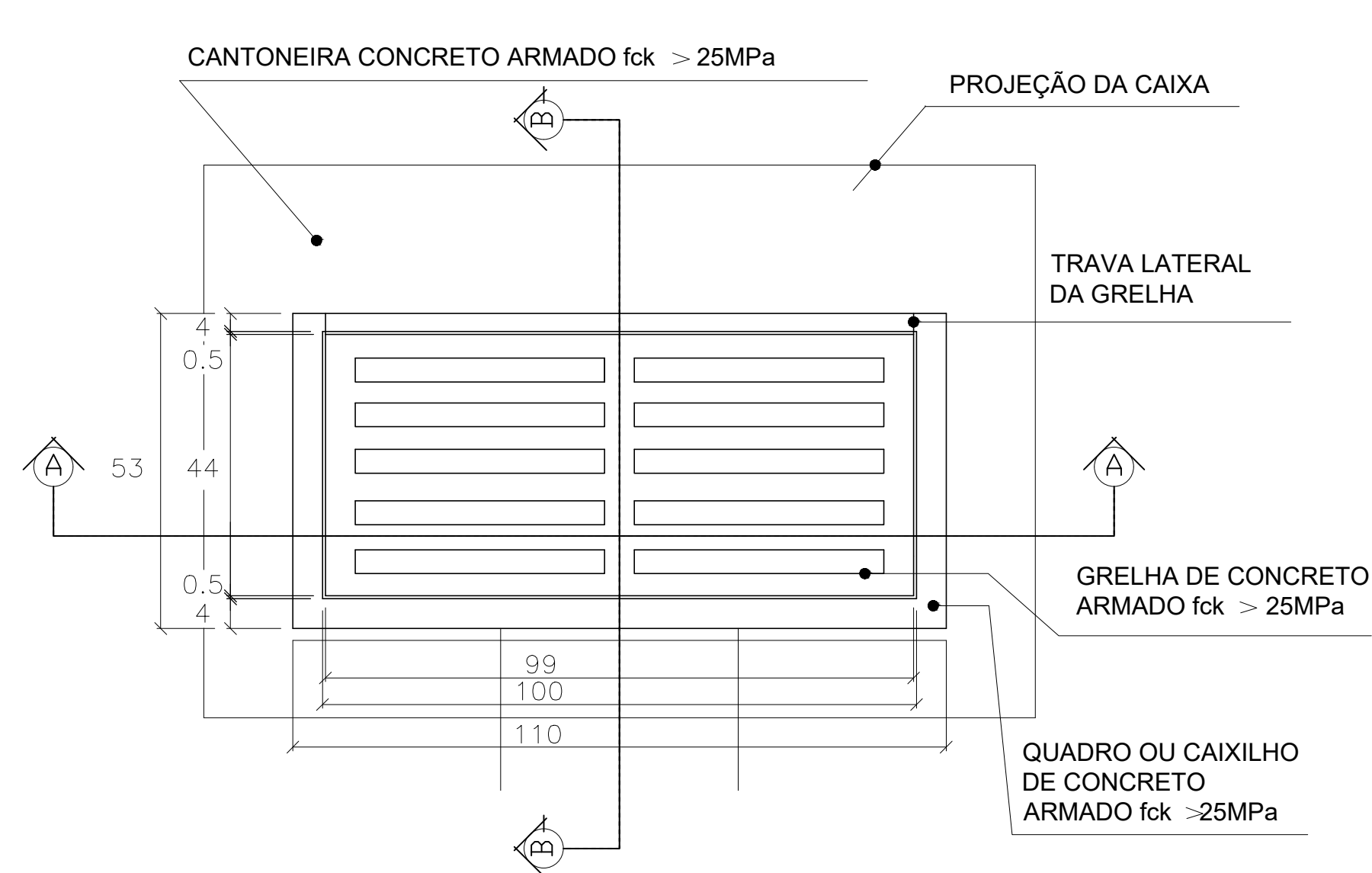


ARMADURA DAS LAJES DO POÇO DE VISITA

SEM ESCALA
MEDIDAS EM CENTÍMETROS
CONCRETO COM fck DE = 20MPa
DETALHES CONFORME FIGURA 32 E TABELA 31 (SUDECAP)

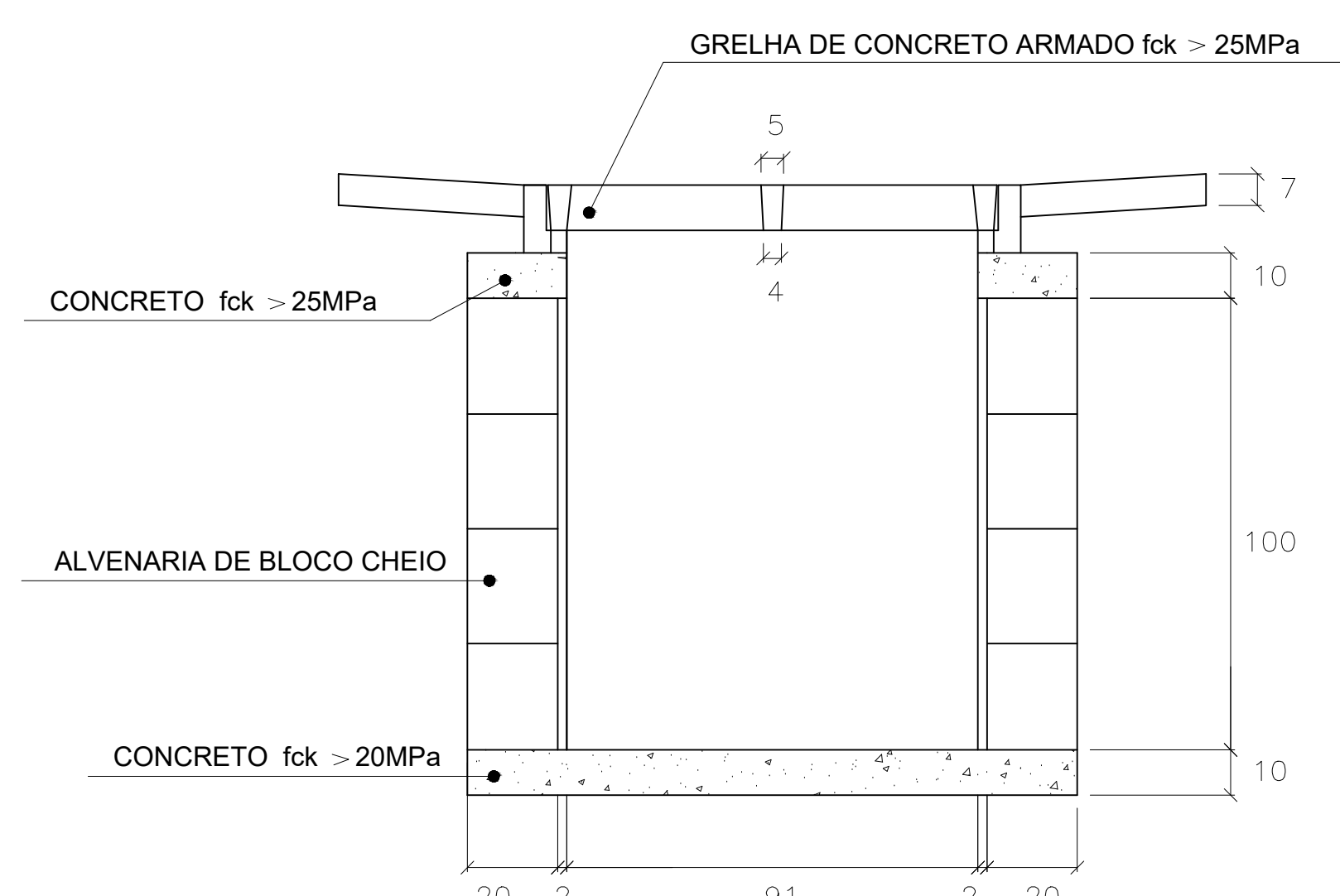


PLANTA BAIXA DA REDE PLUVIAL
SEM ESCALA



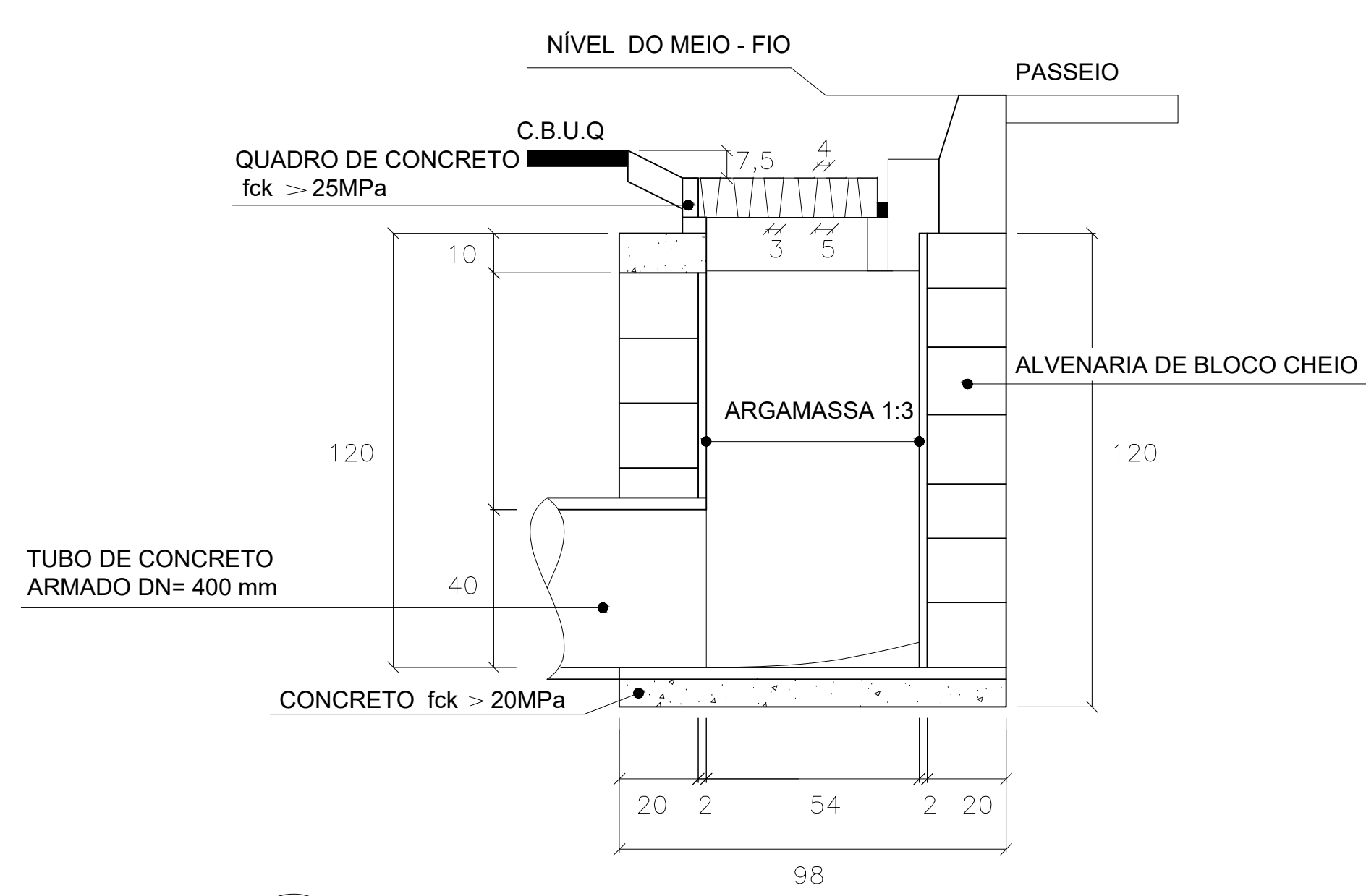
PLANTA BAIXA DA BOCA DE LOBO

MEDIDAS EM CENTÍMETROS
CONCRETO fck = 25MPa
DETALHES CONFORME FIGURA 13 (SUDECAP)



CORTE LONGITUDINAL A-A DA BOCA DE LOBO

SEM ESCALA
MEDIDAS EM CENTÍMETROS
CONCRETO COM fck DE = 20MPa
DETALHES CONFORME FIGURA 32 (SUDECAP)



CORTE LONGITUDINAL B-B DA BOCA DE LOBO

SEM ESCALA
MEDIDAS EM CENTÍMETROS
CONCRETO COM fck DE = 20MPa
DETALHES CONFORME FIGURA 14 (SUDECAP)