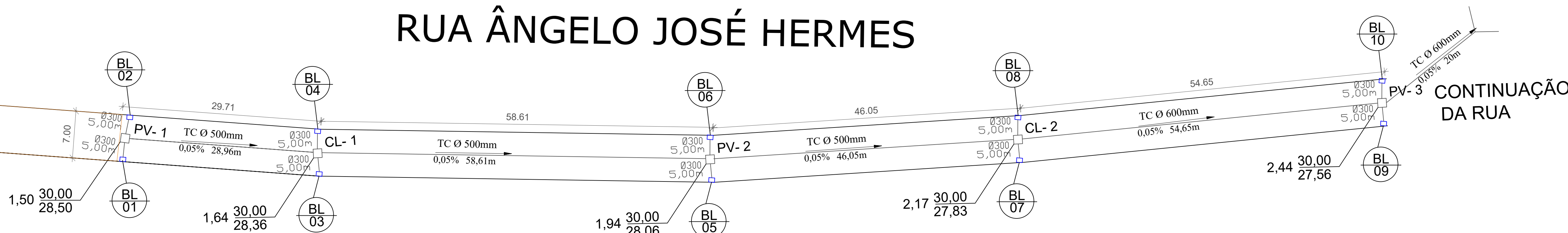


ROD. SC 108

AFASTAMENTO DE 50 METROS PERTENCENTE À FAIXA DE DOMÍNIO DA SC-108

RUA ÂNGELO JOSÉ HERMES

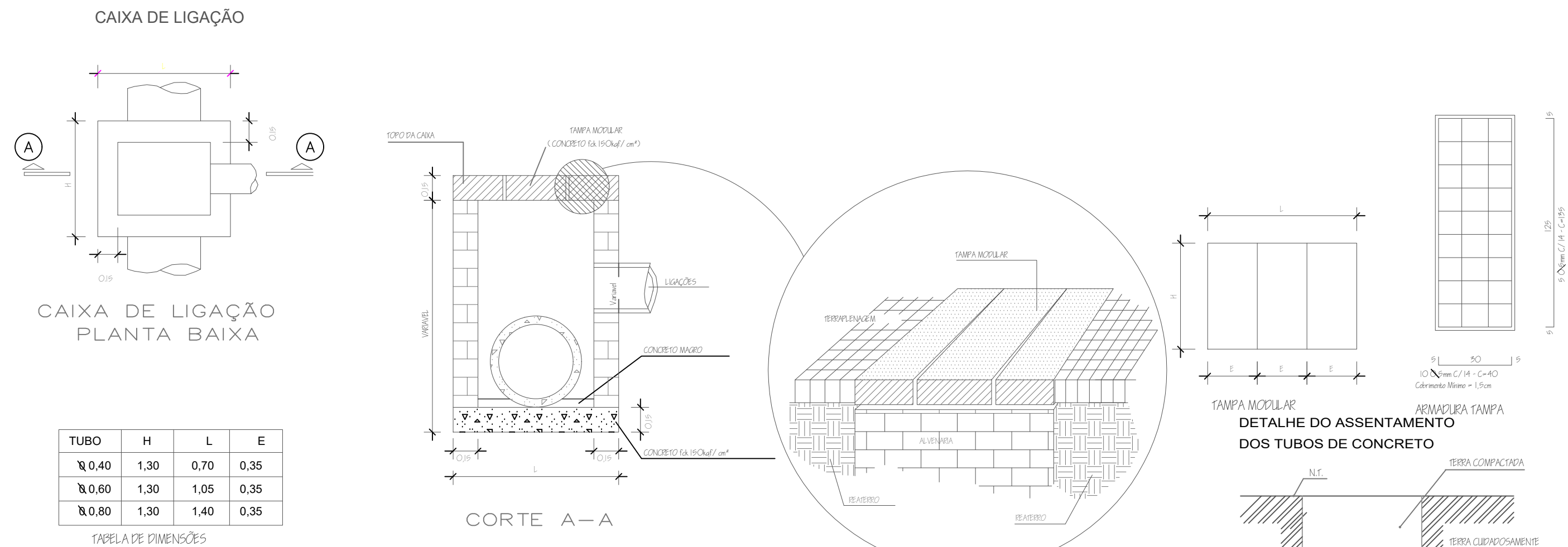


- OBS.:
- 1) Ligação das bocas de lobo com a rede principal com tubos de concreto simples D= 300mm
 - 2) Diâmetro (Ø) das tubulações de concreto em milímetros

PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL

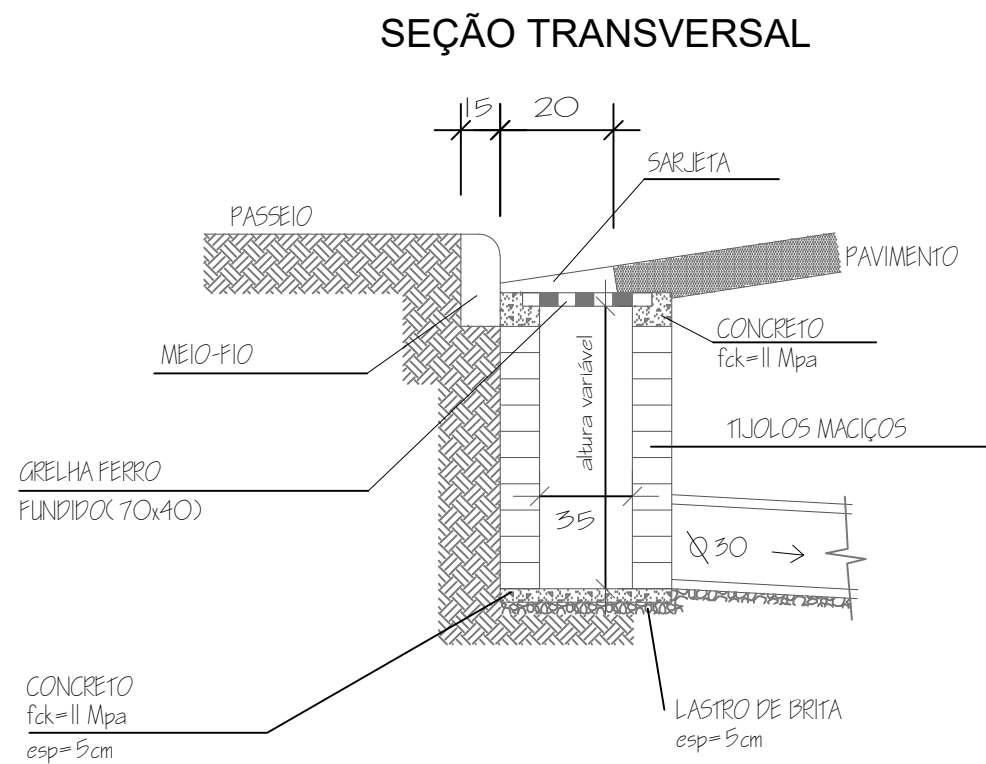
ESCALA 1:350

DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UN	QUANTIDADE
Bocas de Lobo Tipo 2	un	10
Poço de Visita	un	3
Caixa de ligação e passagem	un	2
Ala de saída	un	1
Tubo de concreto Ø 300mm	m	50
Tubo de concreto Ø 500mm	m	133,62
Tubo de concreto Ø 600mm	m	74,65

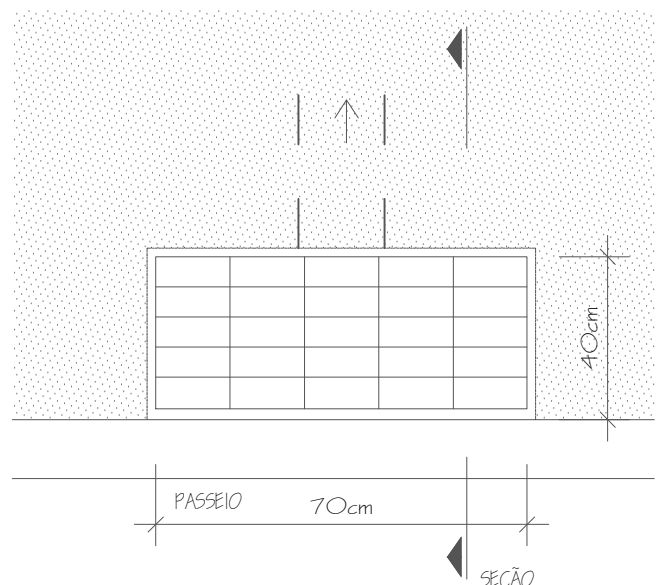


LEGENDA	
	BL - BOCA DE LOBO TIPO II COM GRELHA
	CL - CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM
	GALERIA PROJETADA
	PV - POÇO DE VISITA
TRECHO TÍPICO	
	Diâmetro (m) Extensão (m) escoamento i=x%

BOCA DE LOBO TIPO 2

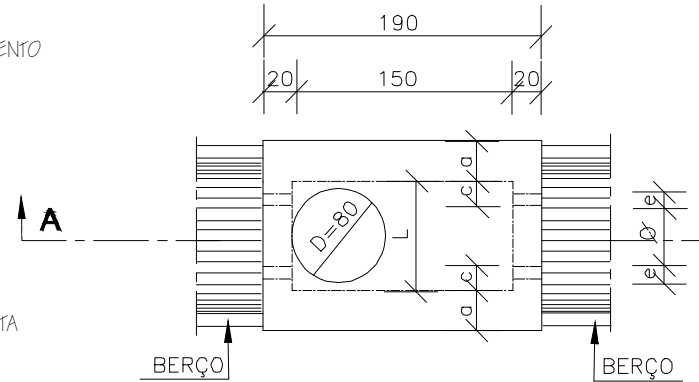


PLANTA BAIXA

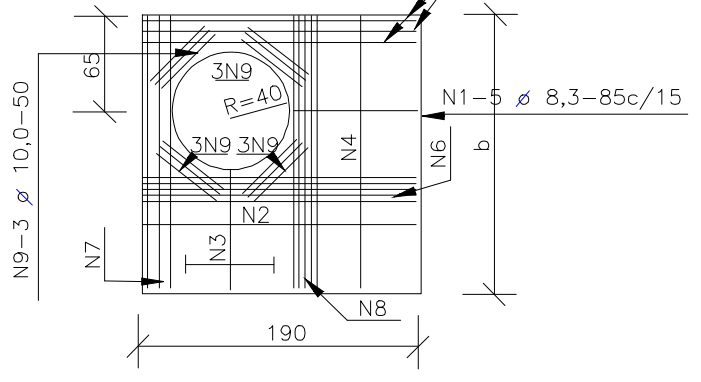


POÇOS DE VISITA - PV

PLANTA



TAMPA DOS POÇOS DE VISITA



CORTE AA'

CORTE BB'

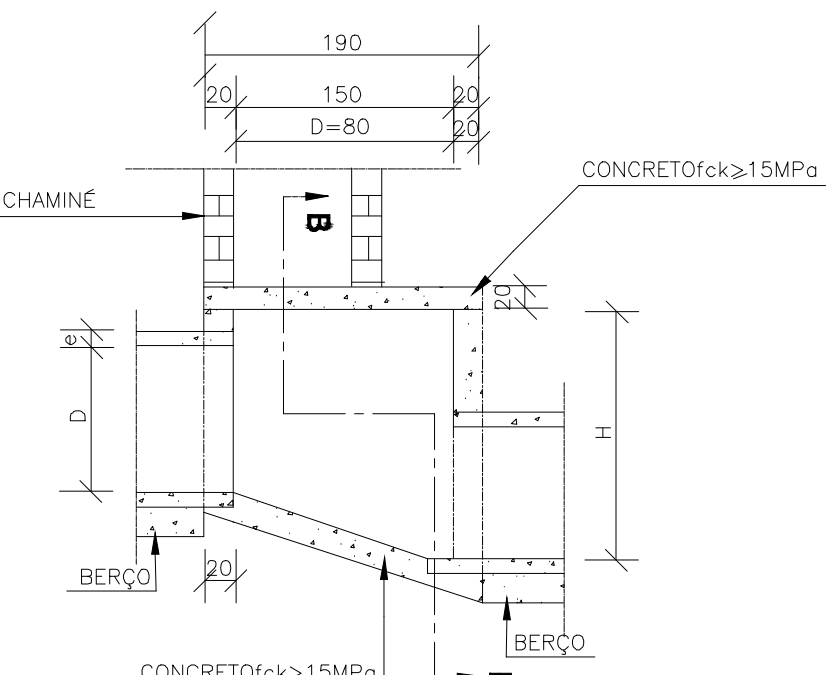
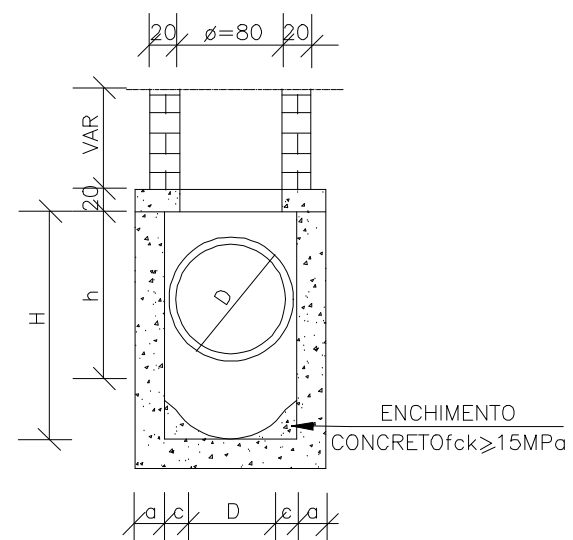


TABELA DE ARMADURAS DA TAMPA										
D	POSIÇÃO									
	N1	N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8	N9	
40	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3 # 12,5	—	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10	
60	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3 # 12,5	—	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10	
80	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3 # 12,5	—	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10	
100	6,3c/15	—	—	6,3c/15	3 # 12,5	—	3 # 12,5	4 # 6,3	12 # 10	
120	6,3c/15	4,0c/12,5	6,3c/20	6,3c/15	3 # 12,5	4 # 10	3 # 12,5	5 # 6,3	12 # 10	
150	6,3c/15	6,3c/15	6,3c/15	4,0c/15	3 # 12,5	5 # 10	3 # 12,5	6 # 8,0	12 # 10	

DIMENSÕES E QUANTIDADES APROXIMADAS PARA UMA UNIDADE										
CÓDIGO	DIMENSÕES						QUANTIDADES			
	D	a	b	c	h	H	L	FORMAS (m³)	AOÇO (kg)	CONCRETO (m³)
POÇOS DE VISITA SEM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA										
PV01	40	20	130	25	80	80	90	15,05	17,0	1,740
PV02	60	20	130	15	80	80	90	15,05	17,0	1,670
PV03	80	25	140	5	100	100	90	16,63	17,5	2,080
PV04	100	25	150	-	130	130	100	19,64	22,9	2,480
PV05	120	25	170	-	150	150	120	23,62	25,7	2,890
PV06	150	25	200	-	180	180	150	30,19	31,6	3,500
POÇOS DE VISITA COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 50cm										
PV07	40	20	130	25	80	130	90	17,85	17,0	2,030

- NOTAS:
- 1 - Dimensões em cm;
 - 2 - Bitolas em aço CA-60;
 - 3 - Recobrimento das armaduras 2,5cm;
 - 3 - As quantidades apresentadas não incluem a chaminé.

CONSUMO DE MATERIAIS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE
01	CONCRETO fck=11Mpa	m3	0,038
02	ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS P/H=1,00	m2	2,55
03	GRELHA DE FERRO FUNDIDO	UN	1

APROVAÇÃO

DESENHOS DA PRANCHA

PROJETO DE DRENAGEM

DETALHES

ESCALA

1:350

INDICADA

Geronimo Battisti Dell Antonio
Engenheiro Civil
CREA-SC: 112271-4

PREFEITURA MUNICIPAL SÃO JOÃO BATISTA
CNPJ 82.925.652/0001-00

PREFEITURA MUN. SÃO JOÃO BATISTA

OBRA

Pavimentação Rua Angelo Jose Hermes

SECRETARIA

Coordenadoria de Planejamento

LOCAL

Rua: Angelo Jose Hermes

PROJETO

Pavimentação e Drenagem de rua

PRANCHA

2/3

CONTEÚDO

Drenagem

ÁREA

1.400,00 m²

DATA

Outubro/2023

ESCALA

Indicada