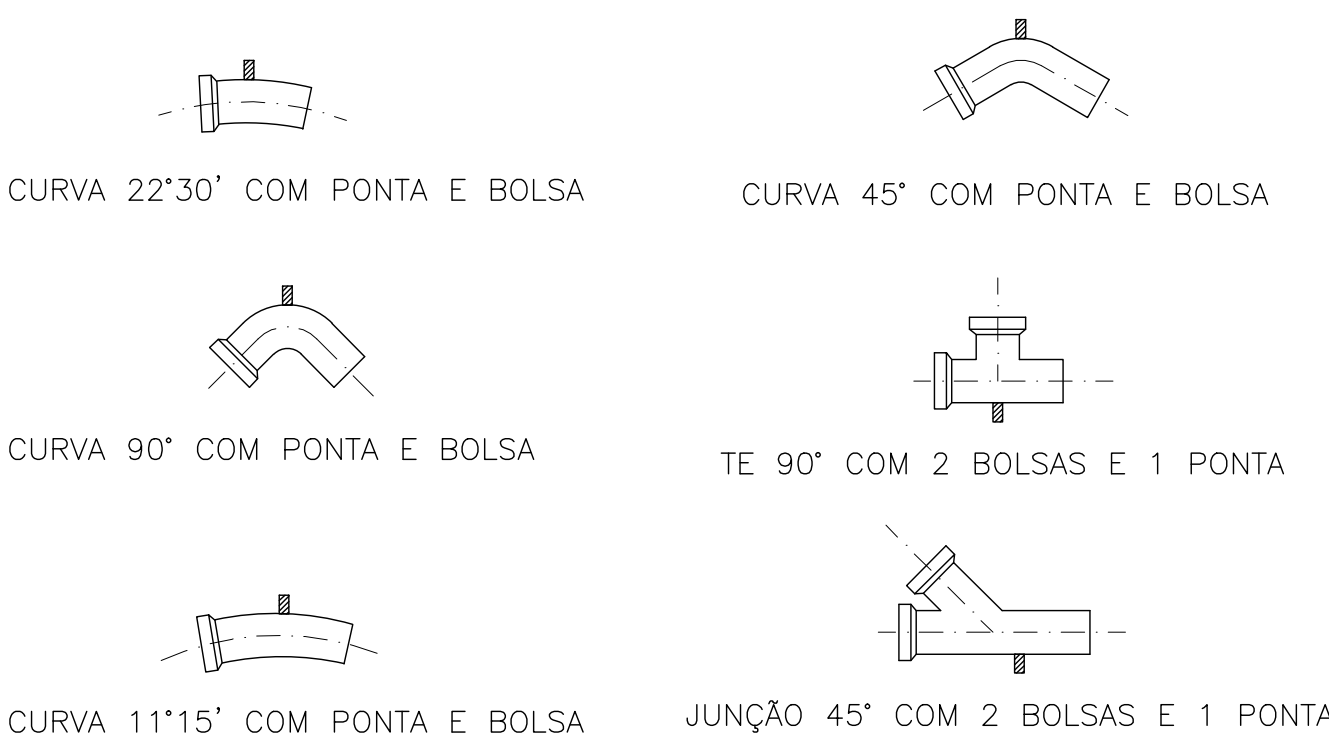
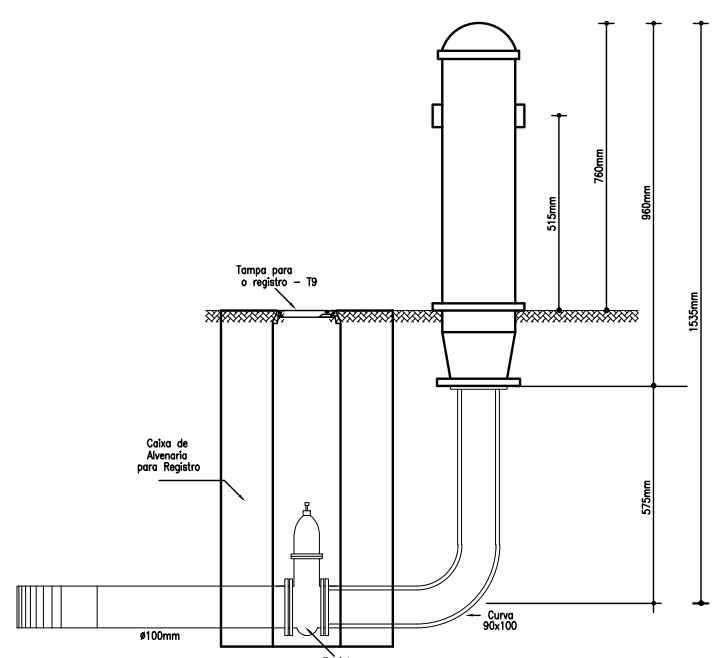


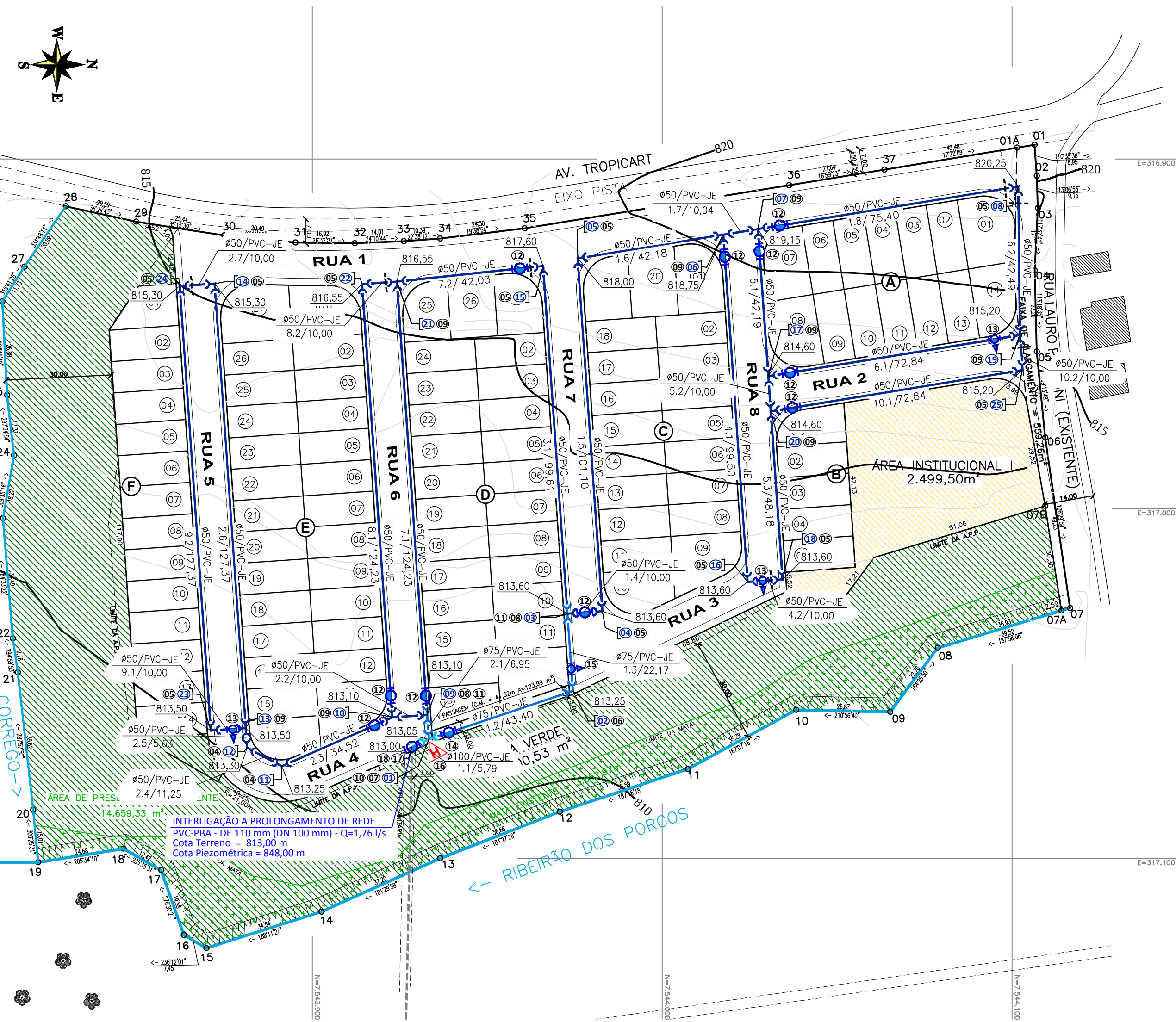
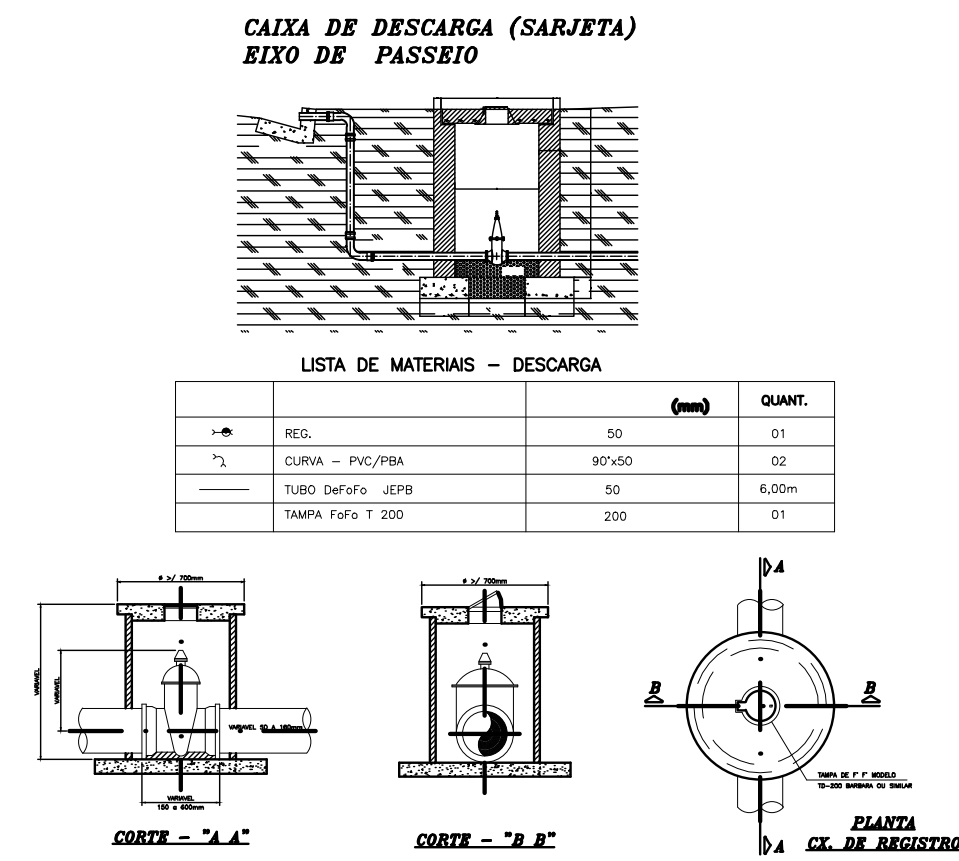
ANCORAGENS COM PONTALETES PARA CONEXÕES DE PVC COM Ø DE 50 A 100 mm



DET. DE INSTALAÇÃO DO HIDRANTE

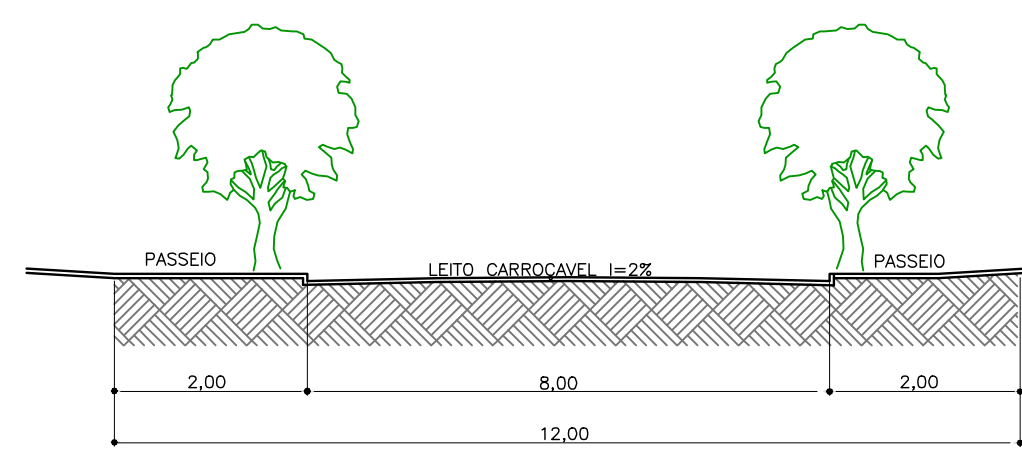


DETALHE CAIXA DE DESCARGA



LEGENDA		
DIÂMETRO DO TRECHO (mm) / MATERIAL DA REDE	TIPO DE PEÇA (CONEXÃO)	TIPO DE PEÇA (CONEXÃO)
NÚMERO DO TRECHO / COMPRIMENTO DO TRECHO (m)	NÚMERO DO NÚ	NÚMERO DO NÚ
TUBULAÇÃO Ø 50mm		
TUBULAÇÃO Ø 75mm		
TUBULAÇÃO Ø 100mm		
ADUTORA PROJETADA		
HIDRANTE DE COLUNA		
REGISTRO DE GAVETA PARA MANOBRA		
REGISTRO DE GAVETA PARA DESCARGA		

LEGENDA GERAL	
LINHA DE DIVISA	
CORREGO	
LIMITE DE AP.P.	
ÁREAS INSTITUCIONAIS	
ÁREAS VERDES	
MATA EXISTENTE	
CURVAS DE NÍVEL	



SEÇÃO TIPO – RUAS 1 A 8
SEM ESCALA

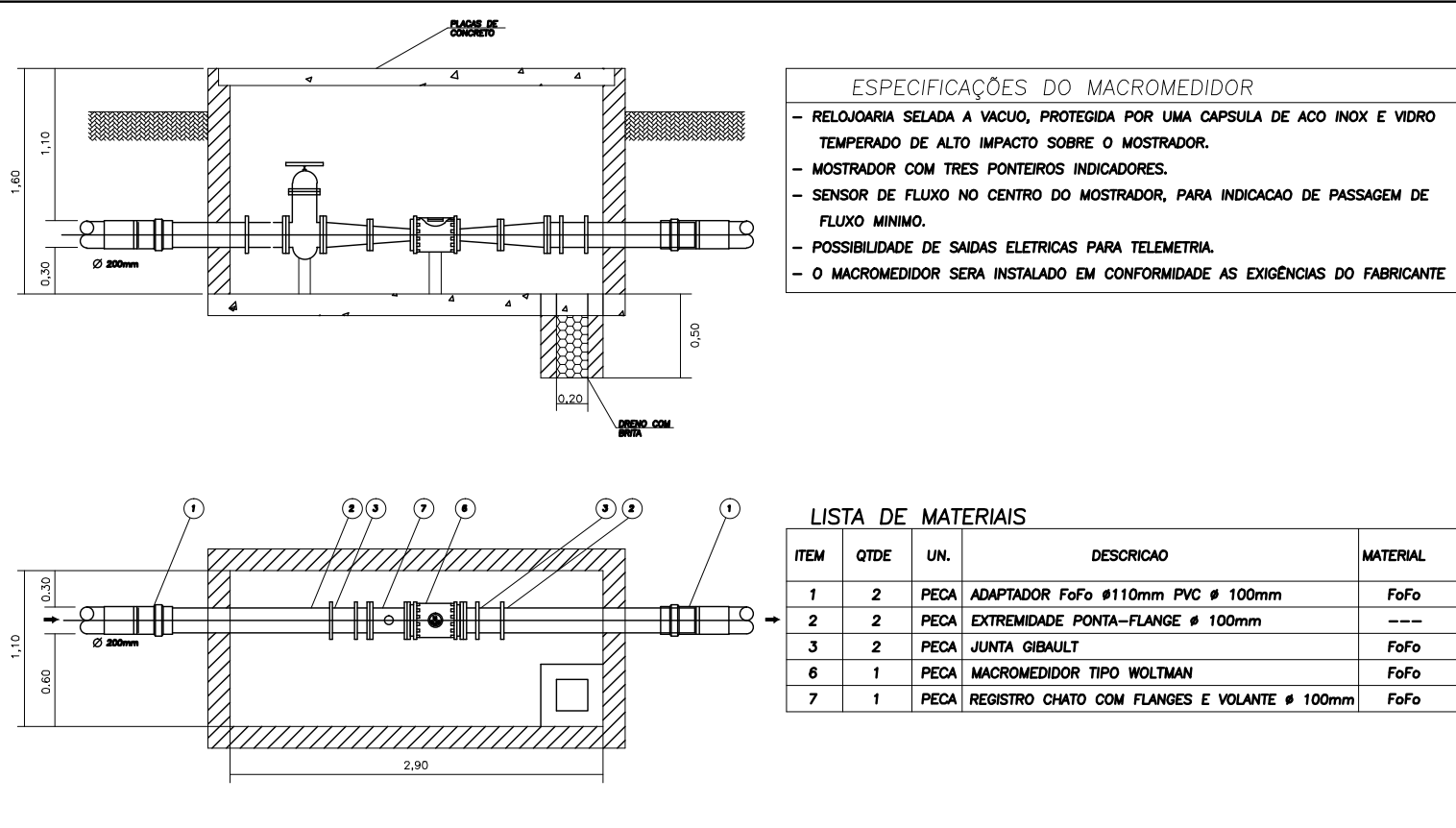
RELAÇÃO DE MATERIAIS - INTERLIGAÇÃO COM ADUTORA

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	UNID.	QUANT.
17	REGISTRO DE GAVETA, PARA MANOBRA - DN 100 mm	FRFP	conj.	01
18	MACROMEDIDOR DE VAZÃO TRAÇO 3	FRFP	conj.	01

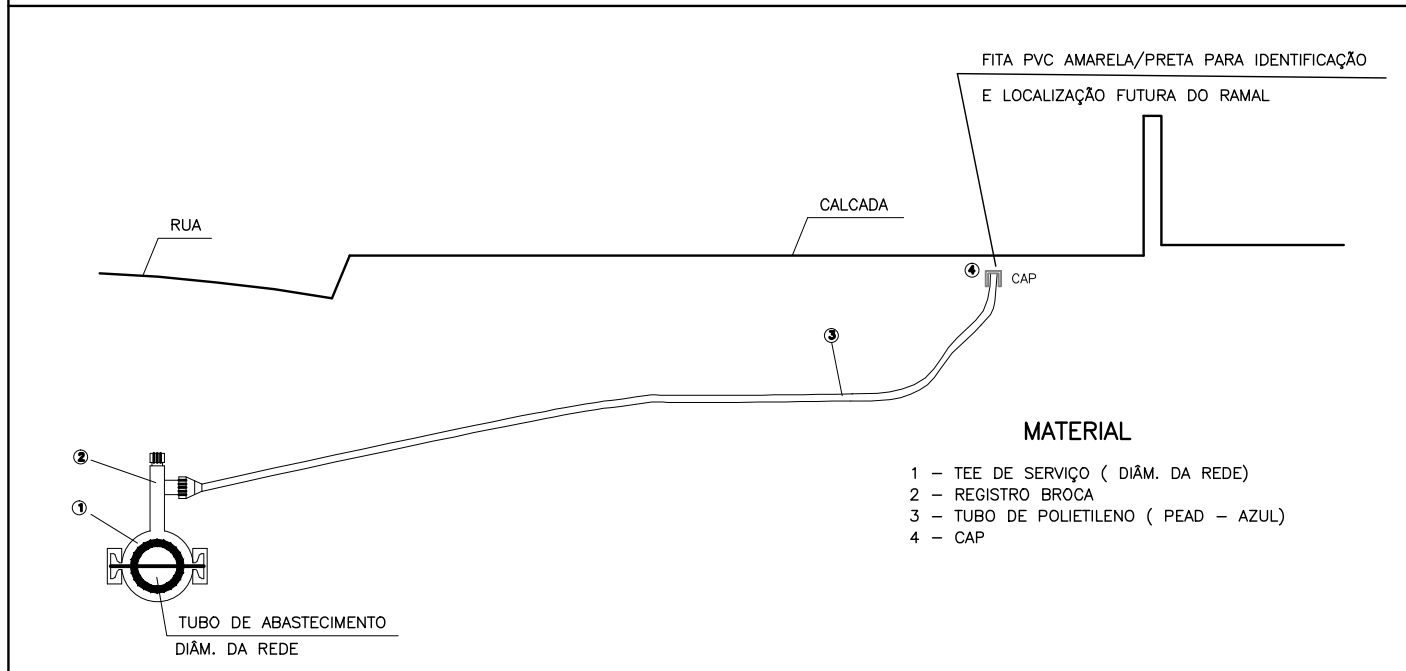
RELAÇÃO DE MATERIAIS - REDES DE DISTRIBUIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL	UNID.	QUANT.
01	TUBO CLASSE 15 Ø 50 mm TIPO PONTA E BOLSA (PB) JUNTA ELÁSTICA (JE)	PVC	m	1.383,00
02	TUBO CLASSE 15 Ø 75 mm TIPO PONTA E BOLSA (PB) JUNTA ELÁSTICA (JE)	PVC	m	72,52
03	TUBO CLASSE 15 Ø 100 mm TIPO PONTA E BOLSA (PB) JUNTA ELÁSTICA (JE)	PVC	m	5,79
04	CURVA 22°30', COM BOLSAS - Ø 50 mm	PVC	pc	02
05	CURVA 22°30', COM BOLSAS - Ø 75 mm	PVC	pc	11
06	CURVA 90°, COM BOLSAS - Ø 75 mm	PVC	pc	01
07	TÉ DE REDUÇÃO Ø 100 x 75 mm TIPO BOLSA (BB) E JUNTA ELÁSTICA (JE)	FRFP	pc	01
08	TÉ DE REDUÇÃO Ø 75 x 50 mm TIPO BOLSA (BB) E JUNTA ELÁSTICA (JE)	FRFP	pc	02
09	TÉ Ø 50 mm TIPO BOLSA (BB) E JUNTA ELÁSTICA (JE)	PVC	pc	06
10	REDUÇÃO, TIPO BOLSA (BB) E JUNTA ELÁSTICA (JE) - Ø 100 x 75 mm	FRFP	pc	01
11	REDUÇÃO, TIPO BOLSA (BB) E JUNTA ELÁSTICA (JE) - Ø 75 x 50 mm	FRFP	pc	02
12	REGISTRO DE GAVETA, PARA MANOBRA - Ø 50 mm	FRFP	conj.	10
13	REGISTRO DE GAVETA, PARA DRENAGEM - Ø 50 mm	FRFP	conj.	03
14	REGISTRO DE GAVETA, PARA MANOBRA - Ø 75 mm	FRFP	conj.	01
15	REGISTRO DE GAVETA, PARA DRENAGEM - Ø 75 mm	FRFP	conj.	01
16	HIDRANTE TIPO COLUNA	FRFP	conj.	01

DETALHE – MACROMEDIDOR DE VAZÃO TRAÇO 3

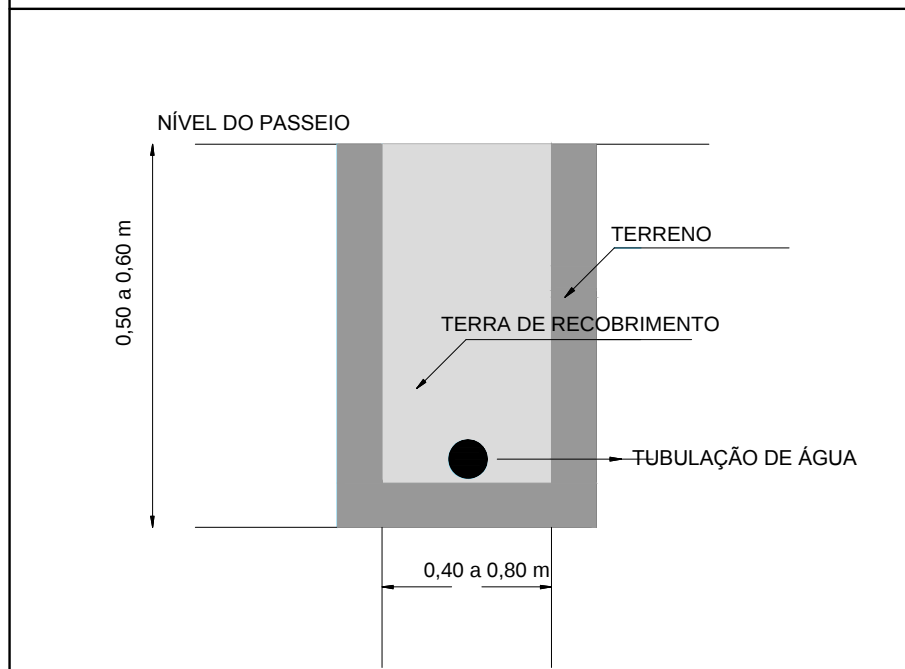


DETALHE DA LIGACÃO DOMICILIAR



OBS. AS LIGAÇÕES DOMICILIARES DEVERÃO SER REALIZADAS DE ACORDO COM SOLICITAÇÃO DOS PROPRIETÁRIOS, EM MOMENTO OPORTUNO SUBSEQUENTE À OCUPAÇÃO DO LOTE.

DETALHE DA VALA



PROJETO DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
PROJETO EXECUTIVO

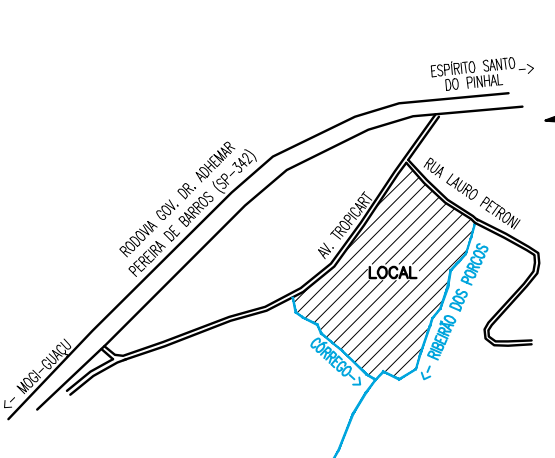
FOLHA
2/3

OBJETO: ARRUAAMENTO E LOTEAMENTO RESIDENCIAL DE INTERESSE SOCIAL
JARDIM SANTO ANTONIO

LOCAL: AVENIDA TROPICART, 415 – BAIRRO DO LAZARETO
MUNICÍPIO DE ESPÍRITO SANTO DO PINHAL – ESTADO DE SÃO PAULO

PROPRIETÁRIO: EDUARDO LEITE VIEIRA BARROSINI
MATRÍCULA: 18.261 – C.R.I. DE ESPÍRITO SANTO DO PINHAL – SP
CADASTRO MUNICIPAL: 11319-01
ESCALA: 1:1000 DATA: OUT / 2016

SITUACAO S/ESCALA



DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO

DECLARO QUE A ÁREA NÃO SOFREU CONTAMINAÇÃO OU ATERRAMENTO COM QUALQUER MATERIAL NOCIVO À SAÚDE PÚBLICA

PROPRIETÁRIO:
EDUARDO LEITE VIEIRA BARROSINI
R.G. 4.228.809-5
C.P.F. 317.575.458-91

QUADRO DE ÁREAS		
ESPECIFICAÇÃO	ÁREA (m²)	%
1 ÁREA DOS LOTES (106 UNIDADES)	20.252,66	40,51
2 ÁREAS PÚBLICAS	29.737,34	59,49
2.1 SISTEMA VIÁRIO	11.837,31	23,68
2.1.1 SISTEMA VIÁRIO – VIAS PÚBLICAS	11.713,32	23,45
2.1.2 SISTEMA VIÁRIO – VIA	123,99	0,25
2.2 EQUIP. PEB – ÁREA INSTITUCIONAL	2.499,50	5,00
2.3 ESPAÇOS LIVRES DE USO PÚBLICO	15.400,53	30,81
2.3.1 ÁREAS VERDES	15.400,53	30,81
3 ÁREA TOTAL LOTEADA	49.990,00	100,00
4 TOTAL DA GLEBA	49.990,00	100,00
ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (A.P.P.)	14.659,33	

RESP. TÉCNICO E
AUTOR DO PROJ.:
ENG. VALDEMIR NUNES
CREA 060.144.592-2
A.R.T. 92221220161199759