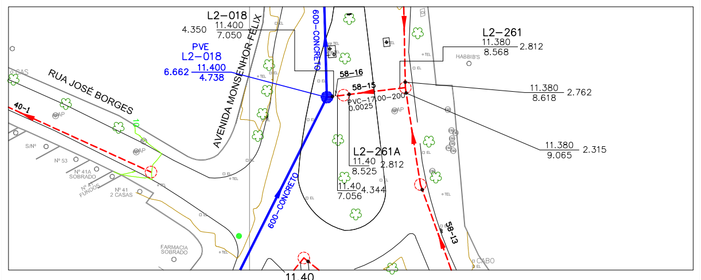
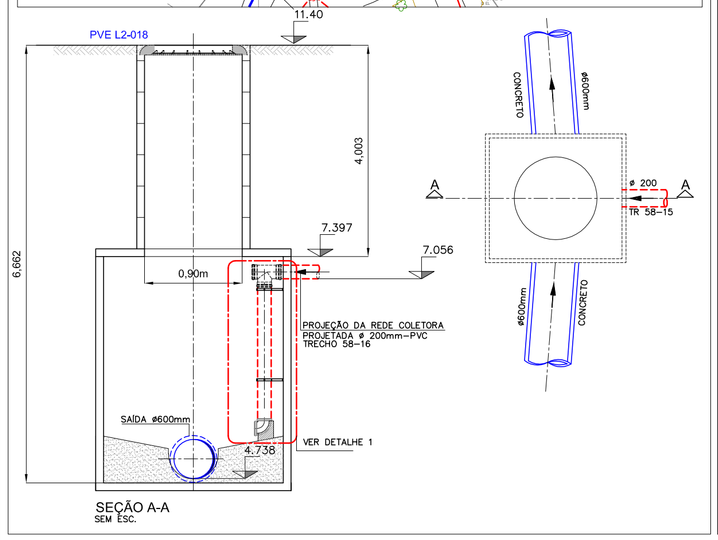
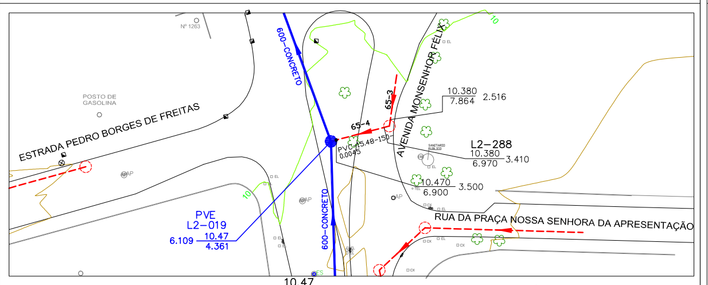
LOCALIZAÇÃO

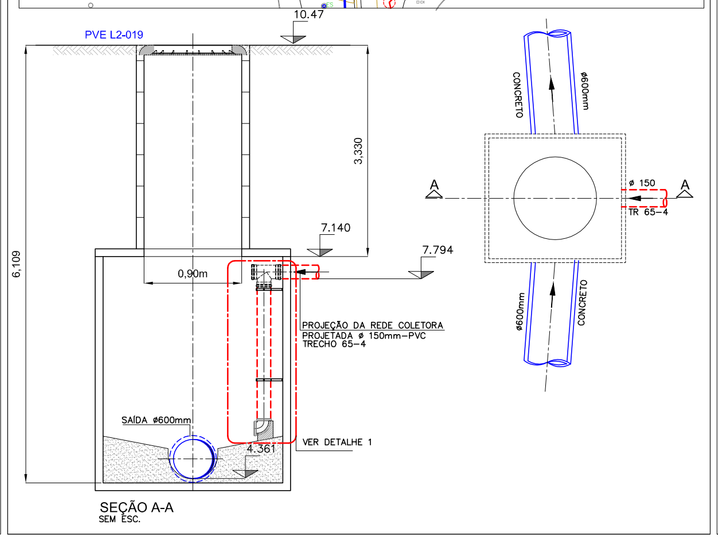




SEÇÃO A-A
SEM ESC.

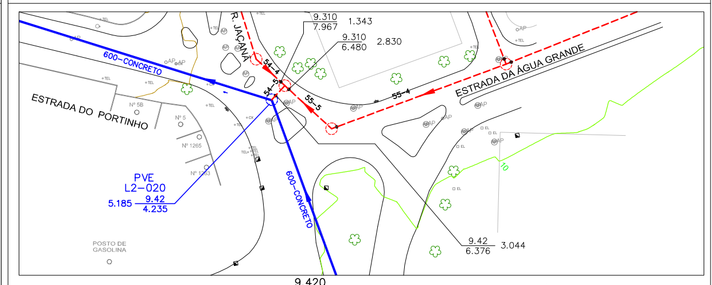
LOCALIZAÇÃO

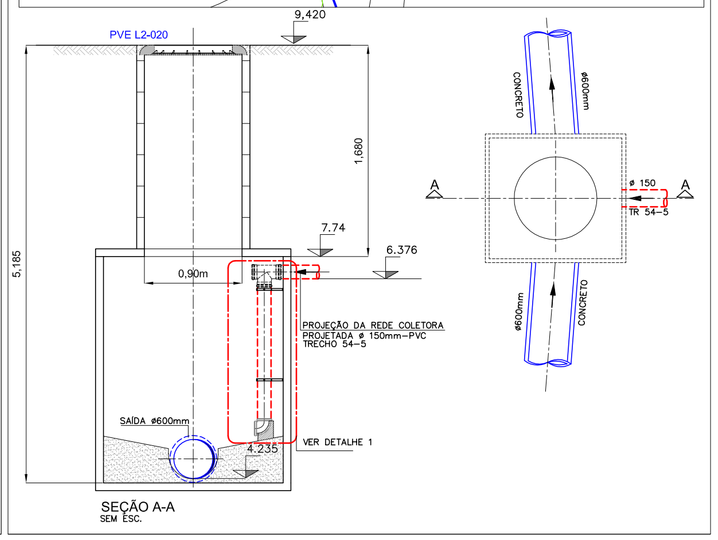




SEÇÃO A-A
SEM ESC.

LOCALIZAÇÃO

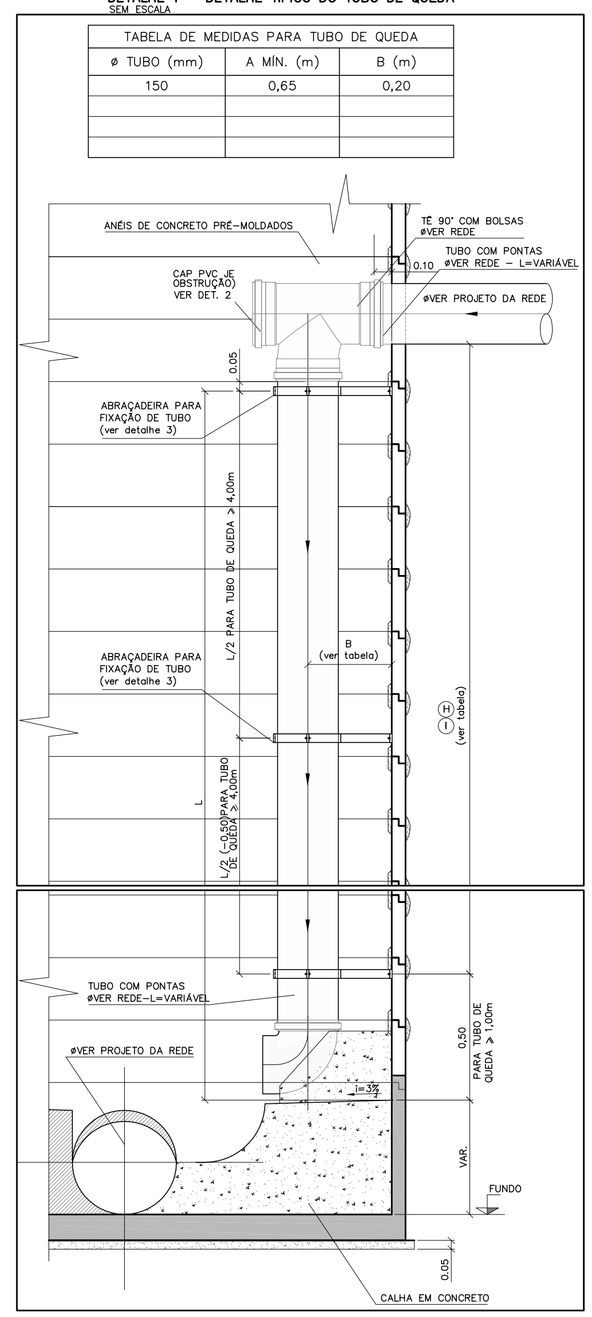




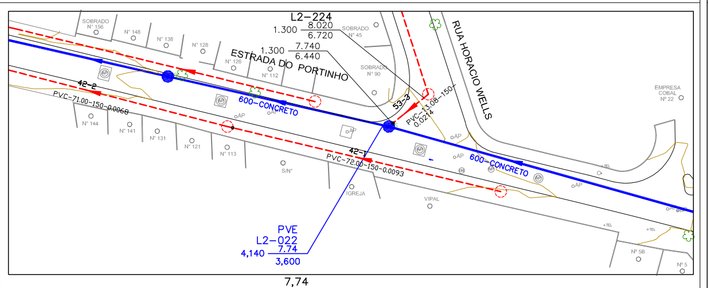
SEÇÃO A-A
SEM ESC.

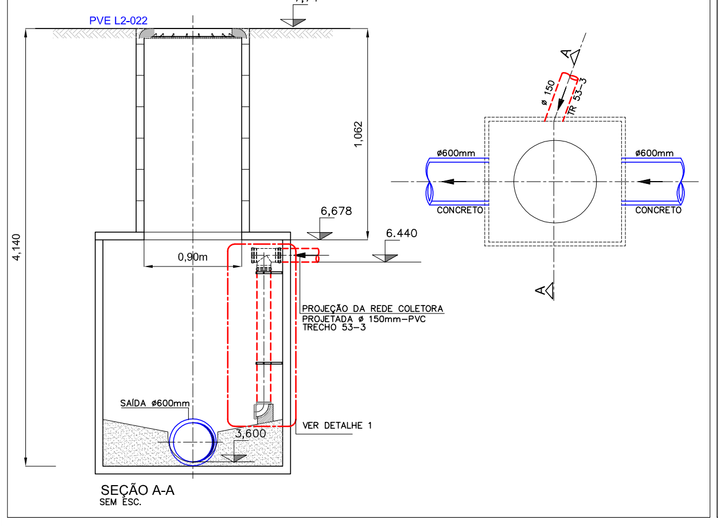
DETALHE 1 – DETALHE TÍPICO DO TUBO DE QUEDA
SEM ESCALA

TABELA DE MEDIDAS PARA TUBO DE QUEDA		
ø TUBO (mm)	A MÍN. (m)	B (m)
150	0,65	0,20



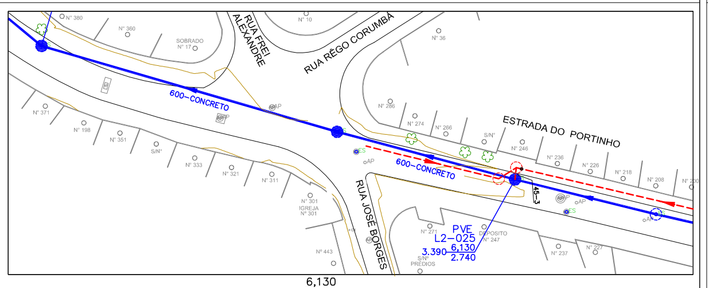
LOCALIZAÇÃO

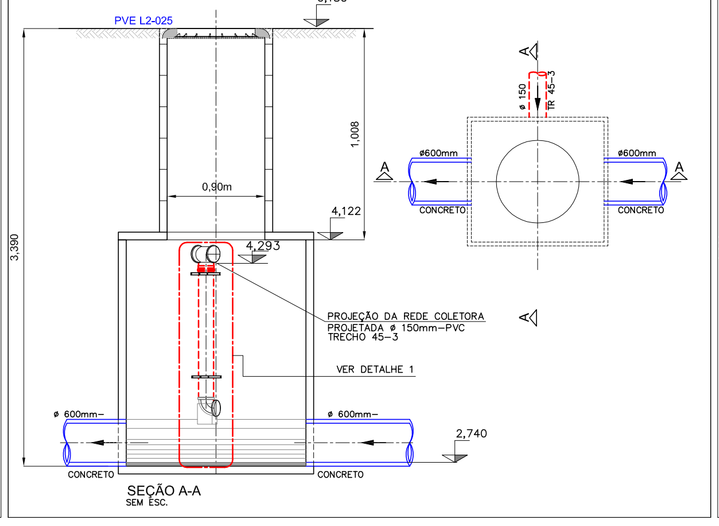




SEÇÃO A-A
SEM ESC.

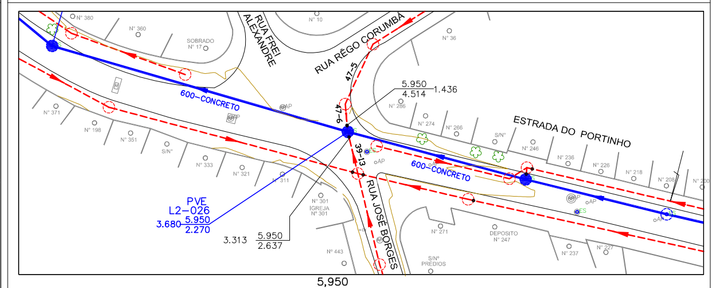
LOCALIZAÇÃO

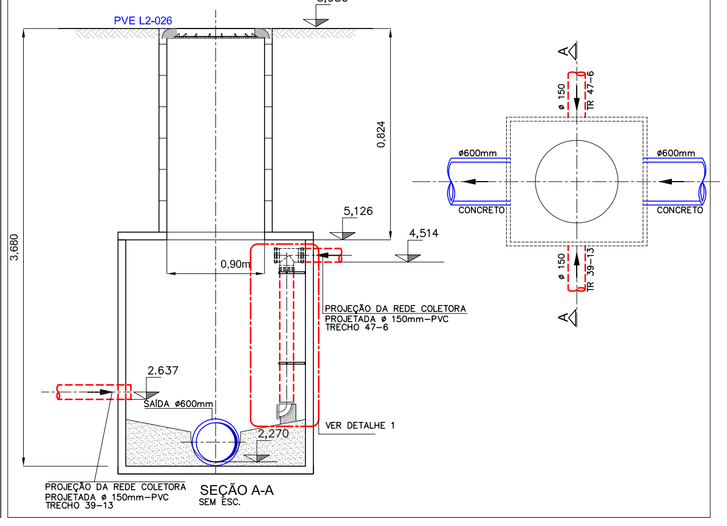




SEÇÃO A-A
SEM ESC.

LOCALIZAÇÃO

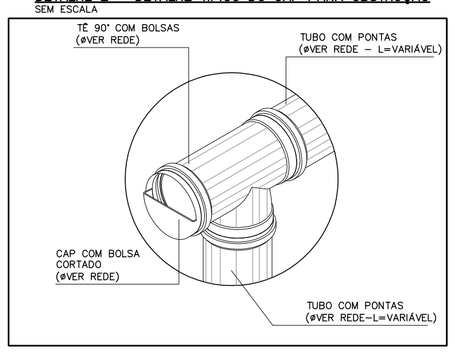




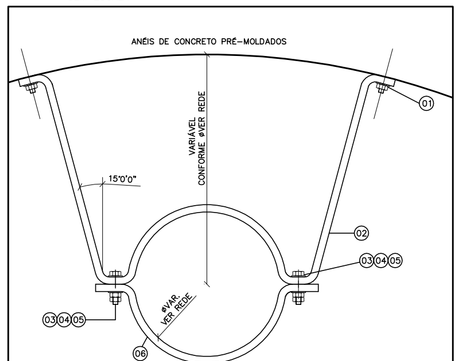
PROJEÇÃO DA REDE COLETORA PROJETADA ø 150mm-PVC TRECHO 39–13

SEÇÃO A-A
SEM ESC.

DETALHE 2 – DETALHE TÍPICO DO CAP PARA OBSTRUÇÃO
SEM ESCALA



DETALHE 3 – ABRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO DE TUBO
SEM ESCALA



(*) Confirmar dimensões no obra.

06	Chapa qd 2"x1/2"		01	AÇO INOX 316
05	Porca sextavada	#3/8"	02	AÇO INOX 316
04	Arruela lisa	#3/8"	02	AÇO INOX 316
03	Parafuso cabeça sextavada	#3/8"	02	AÇO INOX 316
02	Chapa qd 2"x1/2"		01	AÇO INOX 316
01	Chumbador "URMX 38"	#3/8"	02	AÇO INOX 316
PEÇA	DENOMINAÇÃO	DIÂM. (mm)	QUANT. (un)	MATERIAL

DETALHE 2 – ABRAÇADEIRA PARA FIXAÇÃO DE TUBO
SEM ESCALA

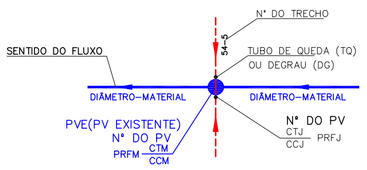
NOTAS

1) DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

07/14–DES.EXE.HDE–005, 006 e 008 PLANTA DE CAMINHAMENTO DA REDE COLETORA – SUB–BACIA L2

CONVENÇÕES



REDE COLETORA PROJETADA

COLETOR TRONCO EXISTENTE

REV.	DATA DA REVISÃO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	APROVADO
0	maio/2016	EMISSÃO INICIAL	MK

BID | Governo do Rio de Janeiro | PSAM | CEDAE

PROGRAMA de SANEAMENTO AMBIENTAL dos MUNICÍPIOS do ENTORNO da BAÍA de GUANABARA

SEA/UEPSAM nº07/2014

COMPANHIA ESTADUAL DE ÁGUAS E ESGOTO
ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Processo:

	CREA	Assinatura / data	Aprovação CEDAE	CREA
PSAM Eng. Marcio de Mello Rocha	RJ 198410819			
PSAM Eng. Roberto Moulin	1985102719		Assinatura	Data

Aprovação Consórcio: **SONDOTÉCNICA | COBRAPE | CH2M HILL**	CREA	Assinatura	Data
Eng. Arlovaldo Delqularo	2.013.122.418/RJ		

Responsável técnico	Assinatura
Antônio Fernando do L. Martins	
CREA 260354862	Data 24/05/16
Nº Contratada 30000088-70-PE-714-DE-0033	

PROJETO EXECUTIVO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

RIO DE JANEIRO - SISTEMA PAVUNA - LOTE 3

Título: PROJETO EXECUTIVO HIDRÁULICO DE REDES COLETORAS E COLETORES TRONCO	Prancha 01/02	Rev. 0
Sub-título: DETALHE DE INTERLIGAÇÃO DAS REDES PROJETADAS AO PV DO COLETOR TRONCO EXISTENTE SUB-BACIA L2	Nº Desenho 07/14-DES.EXE.DHE-011	
	Esc. INDICADA	Data elaboração maio/2016