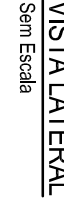


O diagrama ilustra um sistema de transporte de contêineres. No topo, há uma pista de acesso rotulada "PISTA" com seis setas apontando para baixo. Abaixo dela, há duas linhas de armazenamento de contêineres, cada uma com seis células. As células da primeira linha são rotuladas "NEW JERSEY" e as da segunda também. No fundo, há outra pista de acesso rotulada "PISTA" com seis setas apontando para cima.



TIPO	T A B E L A													
	a	b	c	d	e	f	g	k	m	n	H	L	M	N
POSICAO														
AST	0,80	0,20	0,90	0,20	0,15	0,10	0,20	0,05	0,20	0,20	0,66	0,90	1,15	0,20
BST	0,40													
BST	1,10	0,20	1,25	0,25	0,25	0,10	0,30	0,10	0,23	0,33	0,88	1,30	1,55	0,23
BST	0,60													
AST	1,40	0,25	1,45	0,30	0,35	0,15	0,30	0,10	0,25	0,35	1,20	1,60	1,80	0,25
BST	1,70	0,30	1,65	0,35	0,50	0,20	0,30	0,10	0,27	0,37	1,42	1,90	2,05	0,27
AST	2,00	0,40	1,80	0,40	0,60	0,25	0,30	0,10	0,28	0,38	1,63	2,20	2,30	0,28
AST	2,40	0,50	2,60	0,45	0,75	0,30	0,30	0,10	0,29	0,39	1,94	2,60	3,20	0,29

Obs.: Dimensões em Metros



DETALHE TÍPICO BOCA DE LOBO (BL)



CAIXA DE PASSAGEM / LIGAÇÃO EM ALVENARIA

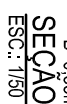


MEIOS-FIOS DE CONCRETO (II)



Ø TUBO (cm)	C (m)	L (m)	H (m)
Ø 40	0,70	0,80	0,55
Ø 60	1,00	1,00	0,75
Ø 80	1,05	1,20	0,95
Ø 100	1,10	1,40	1,15
Ø 120	1,20	1,60	1,35
Ø 150	1,30	1,90	1,70

DETALHE 2

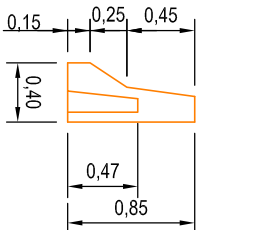


DETALHE DE LAJE DE REFORÇO P/ TUBULAÇÃO ENTERRADA

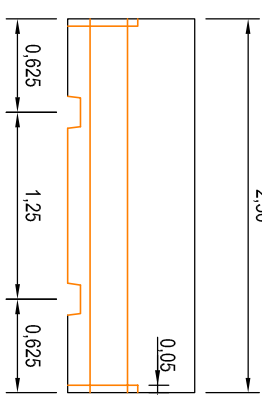
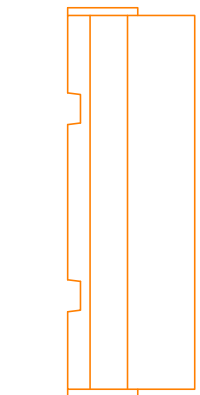


SESC.

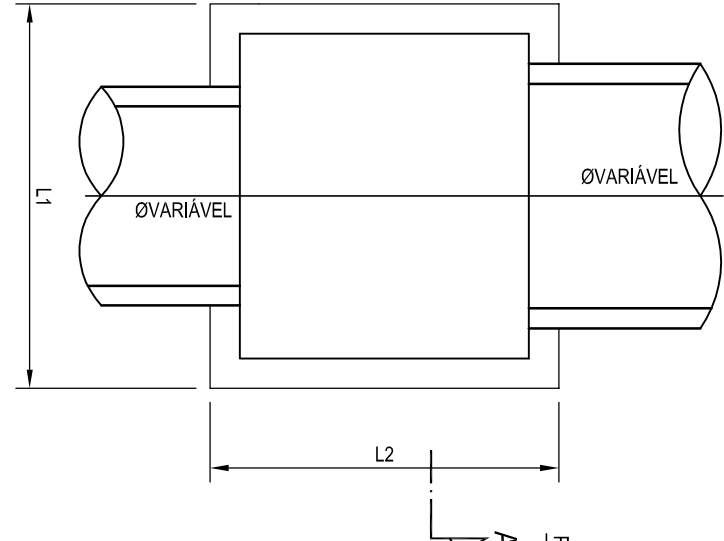
EVAÇÃO



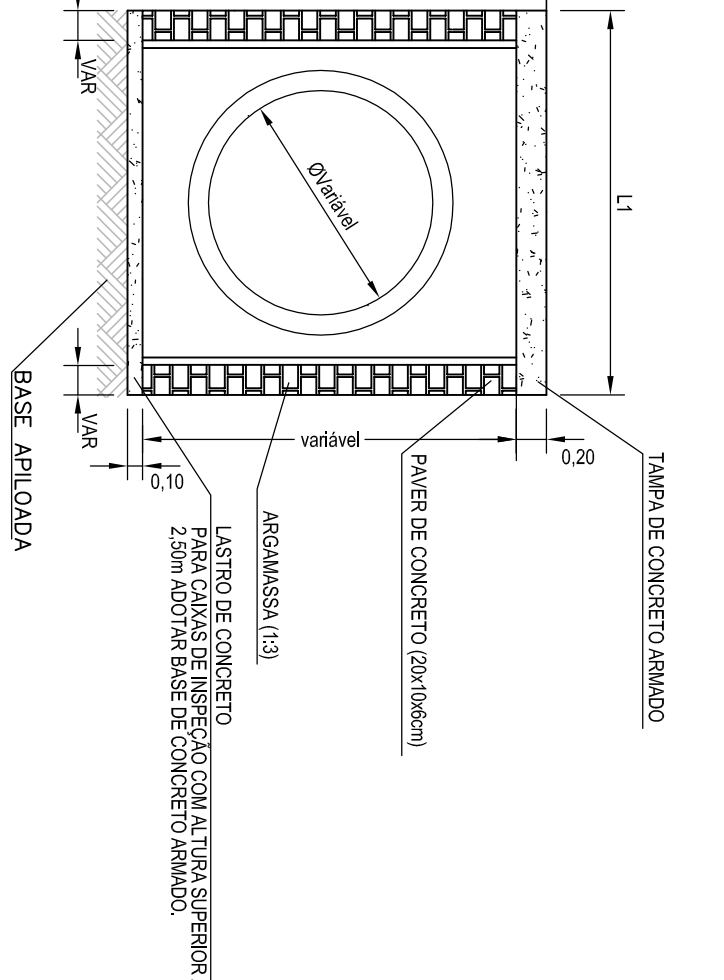
DETALHE TÍPICO DA BARREIRA TIPO NEW JERSEY

PLANTA

PLANTA BAIXA
Sem Escala

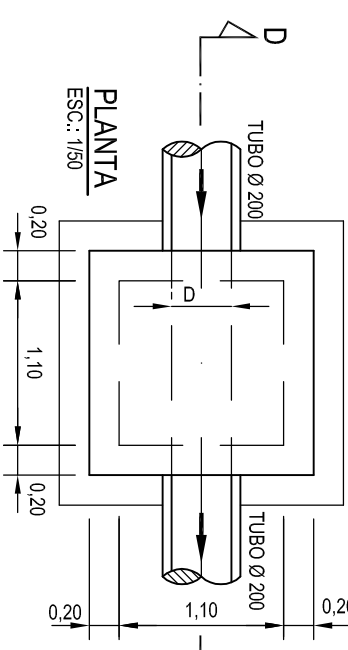
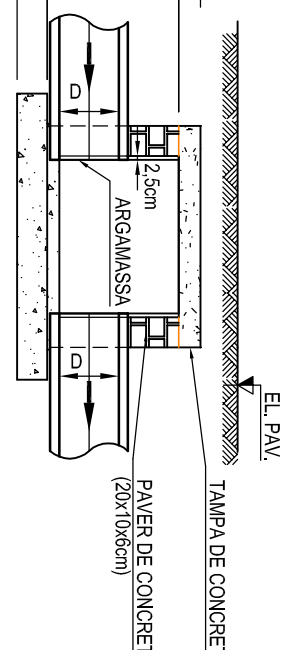


CORTE A-A
Sem Fecula

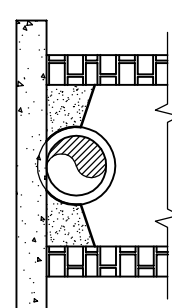


CAIXA DE INSPEÇÃO/POÇO DE VISITA (PADRÃO)

DETALHE TÍPICO DE CAIXA CEGA

PLANIA
SC.: 1/50

ESC: 1/50



ESC.: 1/50

— OAESV-X-/R0/16-01-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-02-IV	PERFIL	RAMO 1000	FOLHA 1/4
— OAESV-X-/R0/16-02-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-03-IV	PERFIL	RAMO 1000	FOLHA 2/4
— OAESV-X-/R0/16-03-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-08-IV	PERFIL	RAMO 1000	FOLHA 3/4
— OAESV-X-/R0/16-08-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-08-IV	PERFIL	RAMO 2000	FOLHA 1/4
— OAESV-X-/R0/16-08-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-07-IV	PERFIL	RAMO 2000	FOLHA 2/4
— OAESV-X-/R0/16-07-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-09-IV	PERFIL	RAMO 2000	FOLHA 3/4
— OAESV-X-/R0/16-09-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-10-IV	PERFIL	RAMOS 100, 150, 200 E 250	
— OAESV-X-/R0/16-10-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-11-IV	PERFIL	RAMOS 300, 350, 400 E 450	
— OAESV-X-/R0/16-11-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	PLANTIA
— OAESV-X-/R0/16-12-IV	PERFIL	RAMO 500	
— OAESV-X-/R0/16-12-IV	PROJ. EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO	SEÇÕES
			TIPO

- 1- DIMENSÃO EM METRO DIÂMETROS EM CENTÍMETRO. EXETO NOME INICIANDO.
- 2- NAS RUAS PRETEITO HELMUTH FALGATER E RUA CARDEAL CAMARA ATÉ A ESTACIA 152-00+000 SERÃO MANTIDAS AS DRENAGENS EXISTENTES.
- 3- A DRENAGEM EXISTENTE A SER MANTIDA DEVE SER VERIFICADA NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA, SE ESTÁ ESTRUTURALMENTE ADEQUADA PARA USO. CASO CONTRÁRIO, DEVERÁ SER RECONSTRUÍDA OU CONSIDERADA.
- 4- SISTEMA DE COBREMENDAS PLANAS UTIL DAUIN SIRS 2000.
- 5- ALTIMETRIA REFERIDA AO NÍVEL MÉDIO DATUM ALTIMÉTRICO BRASILEIRO, (MIBITUBA / S/C. (BNG).
- 6- TODOS OS TERREÇOS DOS LOGRADOUROS SERÃO ATENDIDOS POR LIGAÇÃO DOMICULAR AÍRASES DE UUA CAIXA CEA INSTALADA, PARA CADA UNIDADE DE LOGRADOURO, NAS REDES DE DIÂMETRO ATE 600mm, AS LIGAÇÕES NAS REDES DE DIÂMETROS MAIORES SERÃO FEITAS DIRETAMENTE NA TUBULAÇÃO, SEM CAIXA CEA.

LEGENDAS

[illegible]

PD PLANAVE S.A. Estudos e Projetos de Engenharia	OPERAÇÃO:	OS/OSK:	NÚMERO PLANAVE:	EMISSÃO:
	1.15.285	01/00	DE-F01-B41-1013	B
	CONTRATO:	ARQUIVO:		
	158/2016	DEF01B41013B11.dwg		

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA URBANA

EMPENHAMENTO:
OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
TÍTULO:
PROJETO EXECUTIVO

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV:
INDICADA	I-OAESV-X-R2/16-47-IV	2