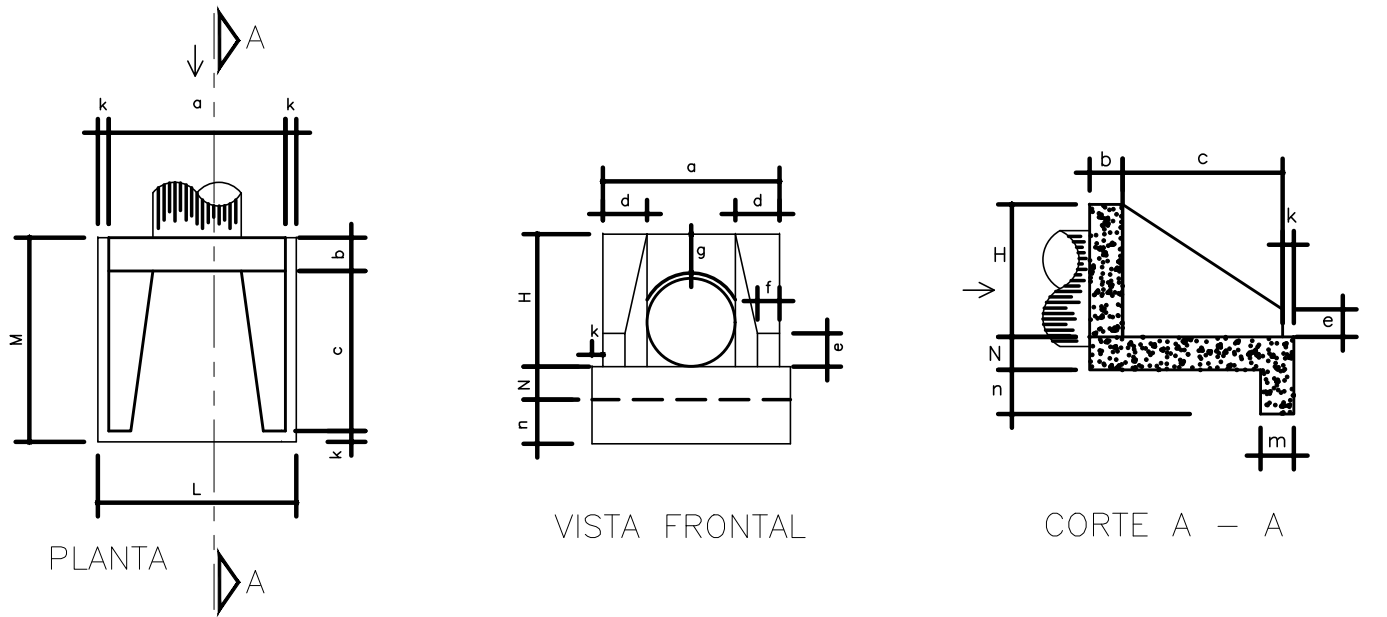


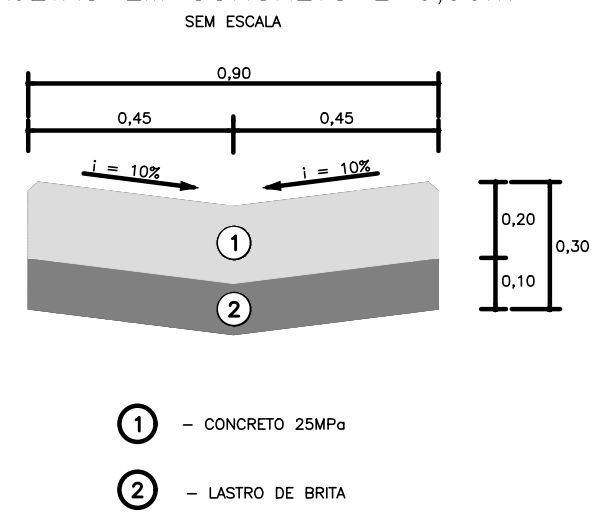
DETALHE DE MURO DE ALA E TESTA



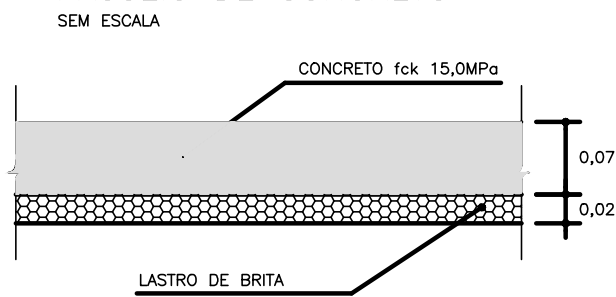
DIÂMETRO	DIMENSÕES MURO DE ALA E TESTA													
	a	b	c	d	e	f	g	k	m	n	H	L	M	N
0,50/0,60	1,20	0,20	1,25	0,30	0,15	0,10	0,30	0,10	0,30	0,30	0,98	1,40	1,55	0,30
0,80	1,60	0,30	1,45	0,40	0,25	0,20	0,30	0,10	0,30	0,40	1,20	1,80	1,85	0,30
1,00	2,00	0,40	1,85	0,50	0,35	0,30	0,30	0,10	0,30	0,50	1,42	2,20	2,15	0,30
1,20	2,40	0,50	1,80	0,60	0,45	0,40	0,30	0,10	0,30	0,60	1,63	2,50	2,40	0,30
1,50	3,00	0,50	1,80	0,60	0,45	0,40	0,30	0,10	0,30	0,60	1,63	3,20	2,40	0,30

MURO DE ALA E TESTA		
Ø (m)	VOLUME (m³) (concreto)	FORMA (m²)
0,50/0,60	1,20	6,50
0,80	2,10	9,50
1,00	3,30	13,00
1,20	4,60	16,50
1,50	4,70	18,50

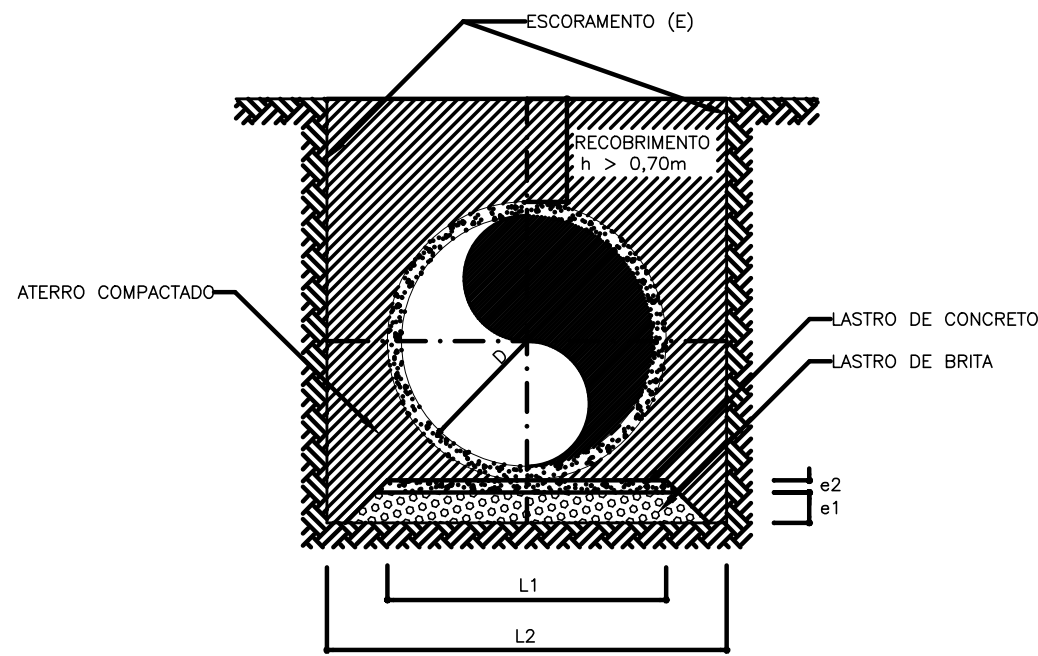
SARJETÃO EM CONCRETO L=0,90m



PASSEIO DE CONCRETO



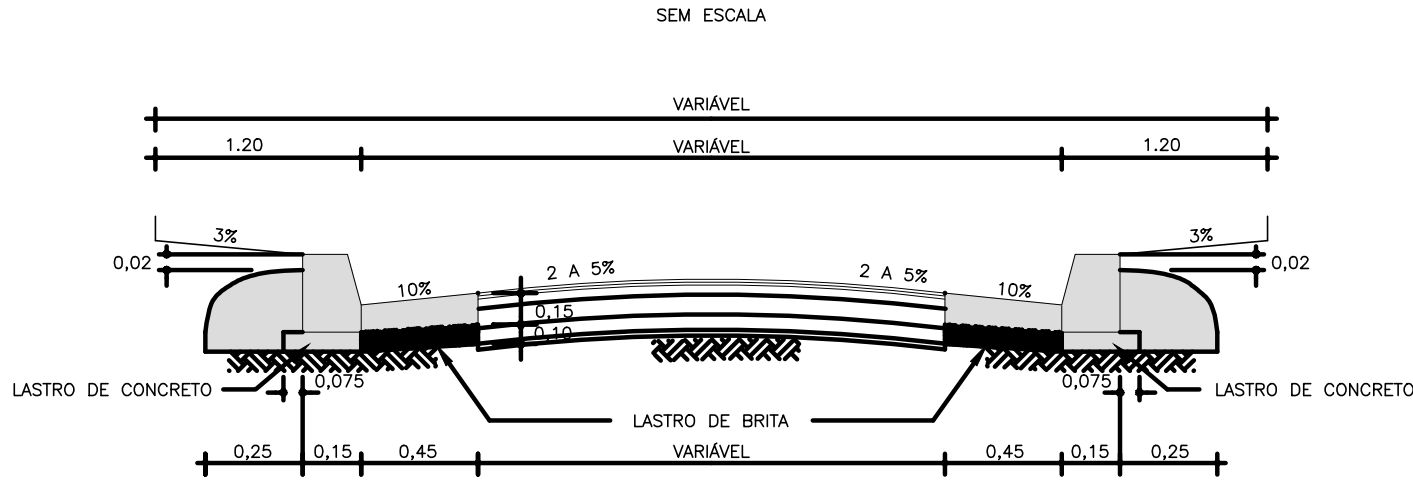
DETALHE DE ASSENTAMENTO DE LINHA SIMPLES DE TUBOS



DIÂMETRO D (m)	LARGURA L1 (m)	LARGURA L2 (m)	ESPESURA e1 (m)	ESPESURA e2 (m)	ESCORAMENTO E
0,40	0,55	1,20	0,22	—	—
0,50	0,65	1,50	0,22	—	—
0,60	0,75	1,80	0,22	—	DESCONTINÚO
0,80	0,95	2,00	0,22	—	DESCONTINÚO
1,00	1,15	2,20	0,22	—	DESCONTINÚO
1,20	1,35	2,40	0,22	0,06	CONTINÚO
1,50	1,65	2,70	0,22	0,06	CONTINÚO

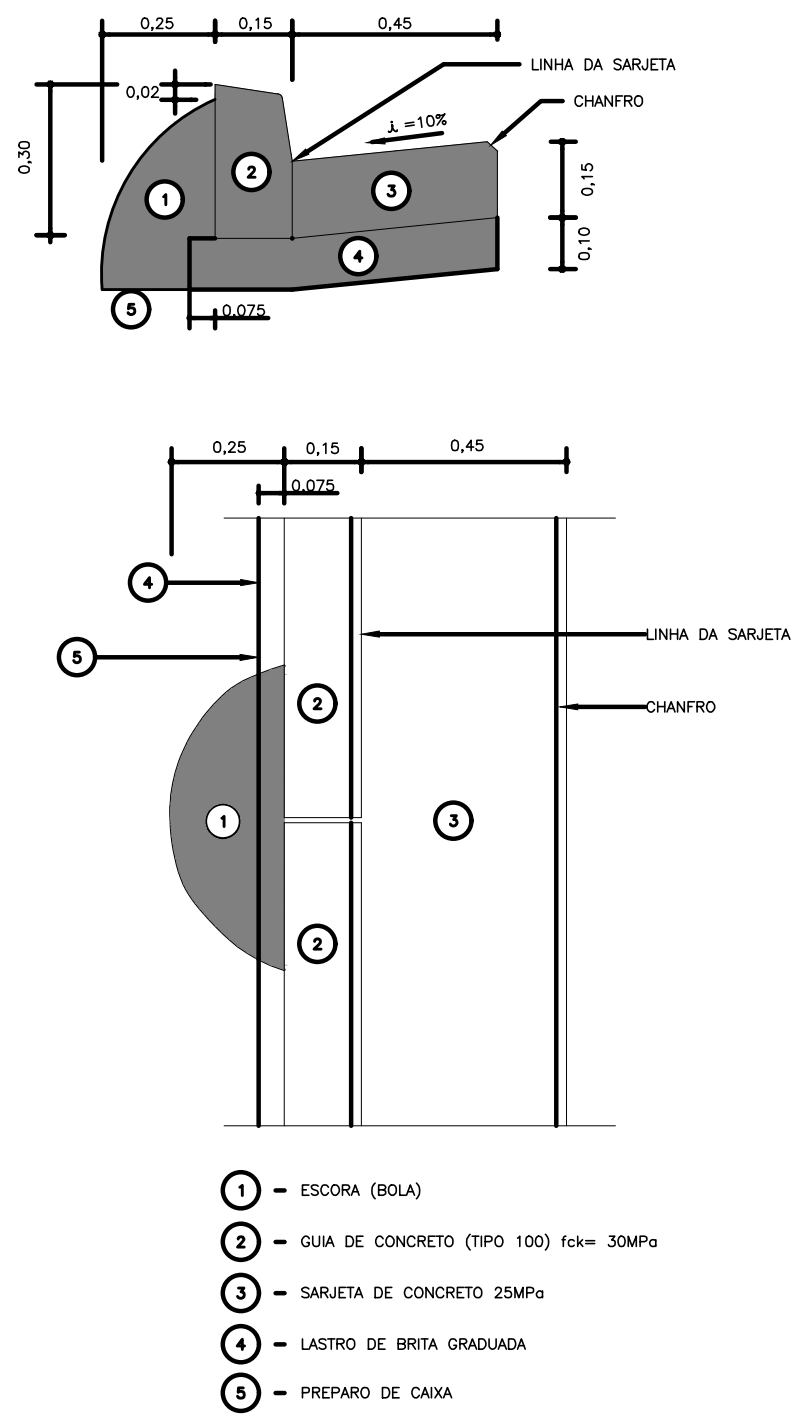
OBS.: 1 - SE OCORRER PRESENÇA DE SOLO DE BAIXA CAPACIDADE DE SUPORTE, DEVERÁ SER PREVISTA FUNDAÇÃO DE BACÃO SOB O LASTRO DE BRITA COM ESPESURA MÍNIMA DE 0,50m.
2 - QUANDO O RECORRIMENTO FOR MENOR QUE 0,70m, PREVER O ENVELOPAMENTO DO TUBO.

SEÇÃO TÍPICA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NOVA



CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE	5,0cm	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE
BASE BETUMINOSA RAP/RCC	20,0cm	GEOTRELIHA + IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE
BRITA GRADUADA SIMPLES	10,0cm	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE
SUBLEITO COMPACTADO		

DETALHE DE GUIA E SARJETA 0,45m RECEBENDO



- 1 - ESCORA (BOLA)
- 2 - GUIA DE CONCRETO (TIPO 100) fck= 30MPa
- 3 - SARJETA DE CONCRETO 25MPa
- 4 - LASTRO DE BRITA GRADUADA
- 5 - PREPARO DE CAIXA

QUADRO DE QUANTIDADES

SERVIÇOS	QUANTIDADES	UNID.
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NOVA	4824,35	m²
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA PMSP TIPO 100	2704,00	m
CONSTRUÇÃO DE SARJETA EM CONCRETO 0,45	2704,00	m
CONSTRUÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO	2830,42	m²
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO Ø0,40	90,00	m
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO Ø0,60	723,00	m
CONSTRUÇÃO DE BOCA DE LOBO DUPLA	22,00	un
CONSTRUÇÃO DE BOCA DE LEÃO DUPLA	12,00	un
CONSTRUÇÃO DE POÇO DE VISITA	19,00	un
DEMOLIÇÃO DE SARJETÃO EM CONCRETO	15,00	m²
CONSTRUÇÃO DE SARJETÃO EM CONCRETO	15,00	m²
MURO DE ALA P/ TUBO Ø0,60	1,00	un