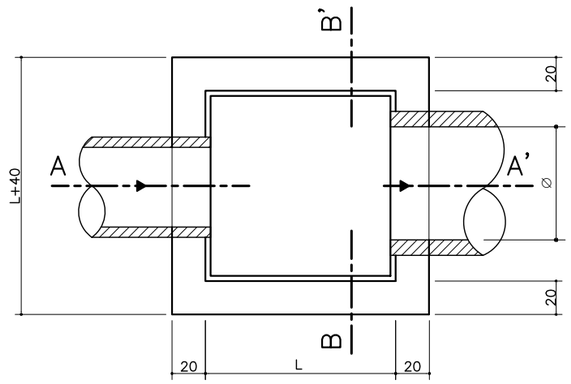
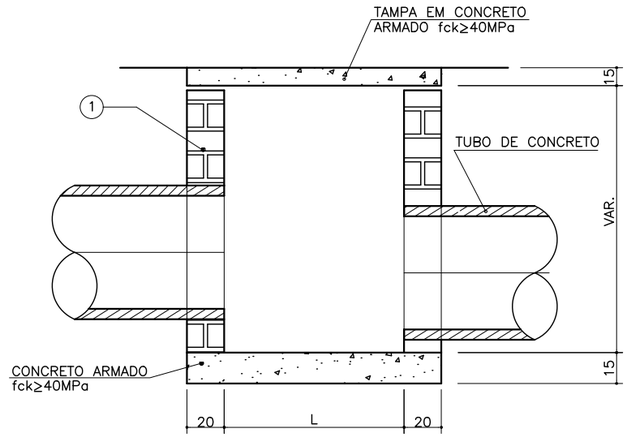
POÇO DE VISITA COM GAVETA PARA CALÇADAS (PARA ÁGUAS PLUVIAIS)

QUADRO DE DIMENSÕES (cm)		
∅	L	L+40
60	120	160
80	140	180
100	150	190
120	160	200
150	210	250

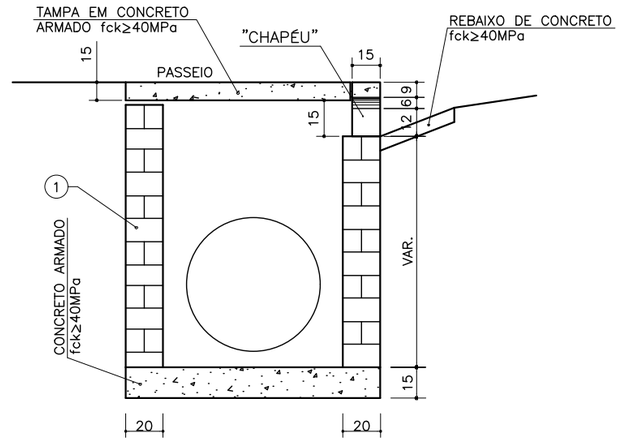
PLANTA



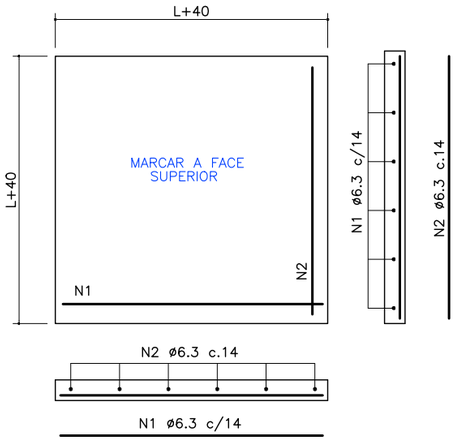
CORTE AA'



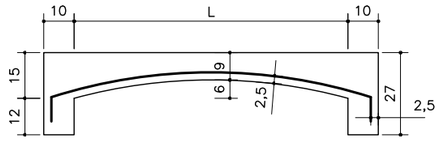
CORTE BB'

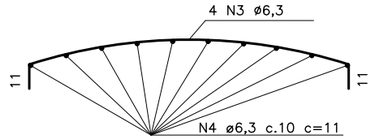


DETALHE DA FERRAGEM*

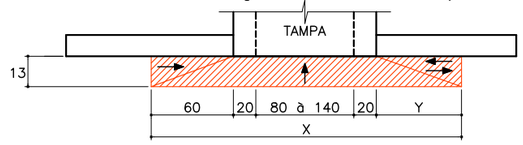


ARMADURA DO "CHAPÉU"



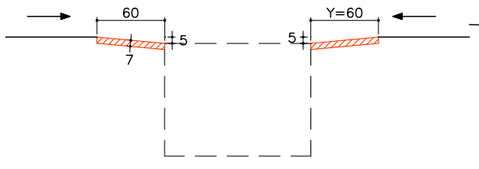


DEPRESSÃO DO POÇO DE VISITA (PLANTA)

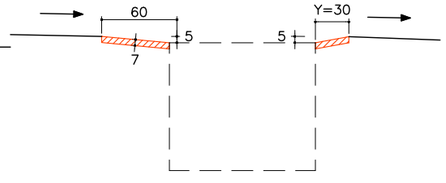


CORTE LONGITUDINAL

a) DEPRESSÃO EM PONTO BAIXO



b) DEPRESSÃO EM GREIDE CONTÍNUO



OBSERVAÇÕES:

1–ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ASSENTES COM ARGAMASSA MISTA TRAÇO T5 e=2,0cm, REBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 RESISTENCIA MÍNIMA DOS BLOCOS 4,5MPa

2–NOS POÇOS DE VISITA COM ALTURA IGUAL OU SUPERIOR A 1,80m, SERÁ EXECUTADA, NA ALTURA MEDIANA, UMA CINTA DE CONCRETO ARMADO DE 0,20mx0,20m ARMAÇÃO (4ø8.0 e estribos ø5.0 c.20)

*FERRAGEM PARA A TAMPA E PARA A LAJE DE FUNDO

*PARA A LAJE DE FUNDO POSICIONAR A FERRAGEM PRÓXIMO À FACE SUPERIOR DA MESMA

–peso considerado das rodas (tampa):
9,8T/4rodas = 2,45T/roda x 2rodas x 1,25 x 1,3 = 8,0T

COBRIMENTO MÍNIMO CONSIDERADO: 0,03m

QUADRO DE FERRAGEM: AÇO CA–50

POÇO DE VISITA ø=0,60m						
N	ø	QUANT.	COMPRIM.(cm)	COMP. TOTAL(m)	PESO (kg)	PESO+10%
1	6.3	24	156,0	37,44	9,17	10,09
2	6.3	24	156,0	37,44	9,17	10,09
3	6.3	04	157,0	6,28	1,54	1,69
4	6.3	14	11,0	1,54	0,38	0,42
T O T A L					20,26	22,29
POÇO DE VISITA ø=0,80m						
N	ø	QUANT.	COMPRIM.(cm)	COMP. TOTAL(m)	PESO (kg)	PESO+10%
1	6.3	26	176,0	45,76	11,21	12,33
2	6.3	26	176,0	45,76	11,21	12,33
3	6.3	04	177,3	7,10	1,74	1,91
4	6.3	16	11,0	1,76	0,43	0,47
T O T A L					24,59	27,05
POÇO DE VISITA ø=1,00m						
N	ø	QUANT.	COMPRIM.(cm)	COMP. TOTAL(m)	PESO (kg)	PESO+10%
1	6.3	29	186,0	53,94	13,22	14,54
2	6.3	29	186,0	53,94	13,22	14,54
3	6.3	04	187,4	7,50	1,84	2,02
4	6.3	17	11,0	1,87	0,46	0,50
T O T A L					28,76	31,59
POÇO DE VISITA ø=1,20m						
N	ø	QUANT.	COMPRIM.(cm)	COMP. TOTAL(m)	PESO (kg)	PESO+10%
1	6.3	32	196,0	62,72	15,37	16,90
2	6.3	32	196,0	62,72	15,37	16,90
3	6.3	04	197,5	7,90	1,94	2,13
4	6.3	18	11,0	1,98	0,49	0,53
T O T A L					33,15	36,46
POÇO DE VISITA ø=1,50m						
N	ø	QUANT.	COMPRIM.(cm)	COMP. TOTAL(m)	PESO (kg)	PESO+10%
1	6.3	36	246,0	88,56	21,70	23,87
2	6.3	36	246,0	88,56	21,70	23,87
3	6.3	04	213,0	8,52	2,10	,30
4	6.3	18	11,0	1,98	0,49	0,53
T O T A L					45,97	50,56

CTENG–CORPO TÉCNICO DE ENGENHARIA LTDA.
RUA WILSON BARBOSA DE MELO, 23
(ANEXO AO TOP CLASS ESCRITÓRIO VIRTUAL)
PAVIMENTO SUPERIOR
BAIRRO: ATALAIA – ARACAJU–SE
FONE: (79)3211–5969
e–mail: engenharia@cteng.com.br
Site: http://www.cteng.com.br

CONVENÇÕES

PROPRIETÁRIO

GOVERNO DO ESTADO DE SERGIPE

SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA

DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA DE SERGIPE

DER SE
AV. SÃO PAULO, 3005
BAIRRO MATADOURO
FONE: 3241–2811

DESENHO: Marcos M.
ESCALAS: S/ESCALA
DATA: MAIO/2024

ARQUIVO ELETRÔNICO
003–6.1.15–PE–DRE–R00

PROJETO: EXECUTIVO DE ENGENHARIA
OBRA: IMPLANTAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO
RODOVIA 1: SE–469
SUBTRECHO: CIDADE DE BOQUIM/ENTR. ACESSO 131
EXTENSÃO: 3,3 Km
RODOVIA 2: ACESSO 131
SUBTRECHO: ENTR. SE–469/POV. MEIA LÉGUA
EXTENSÃO: 2,88 Km
TÍTULO: PROJETO DE DRENAGEM
POÇO DE VISITA COM GAVETA

PRANCHA: 6.1.15
REVISÃO: 00