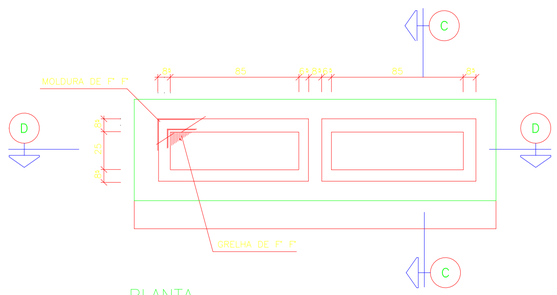
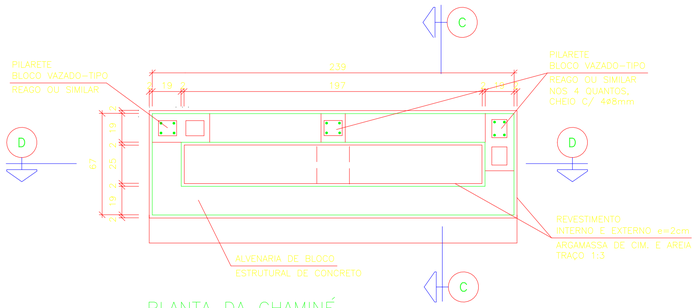
BOCA DE LEAO DUPLA

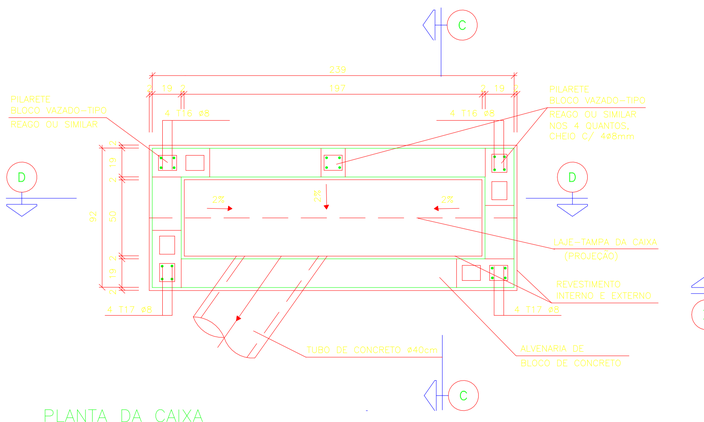
ASSENTAMENTO DA GRELHA DE F°F°



PLANTA

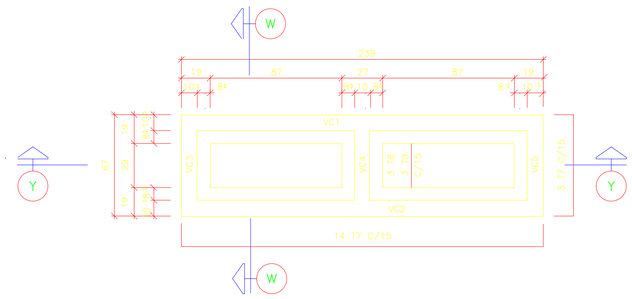


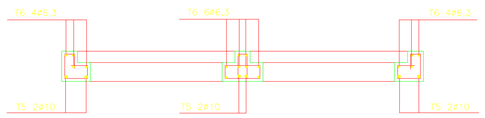
PLANTA DA CHAMINÉ



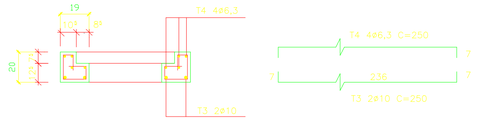
PLANTA DA CAIXA

VIGA-CINTA SOB A GRELHA DE F°F°

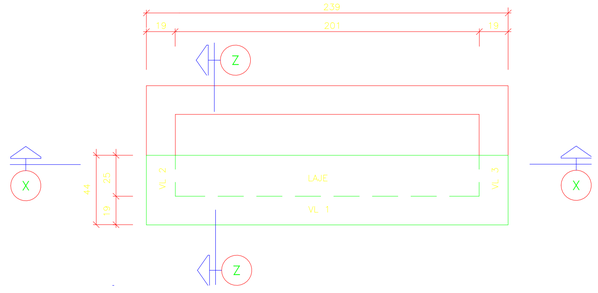




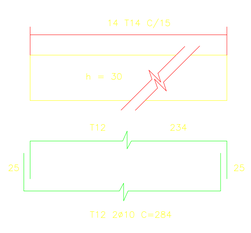
CORTE Y – VC3=VC5

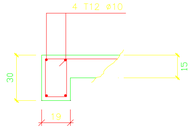


CORTE W – VC1=VC2

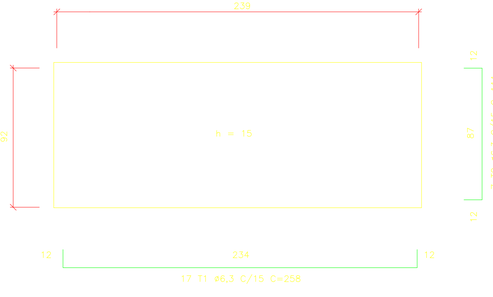


LAJE PRE-MOLDADA (TAMPA DA CAIXA)

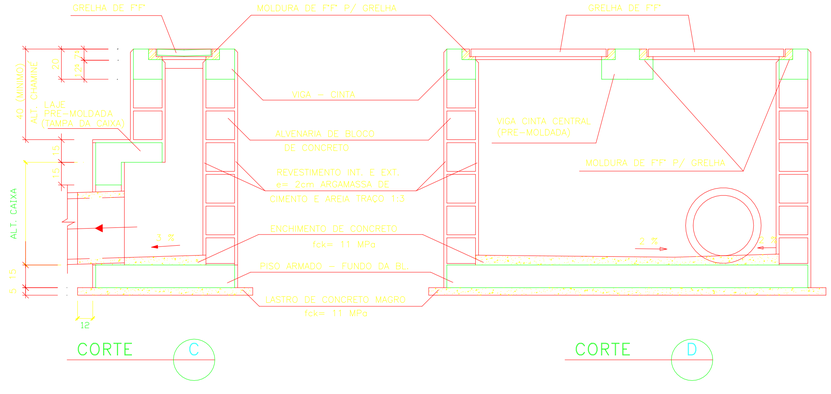




CORTE Z – VL 1

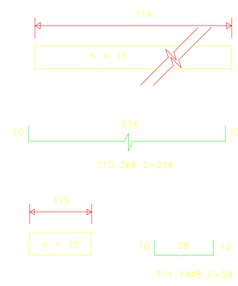


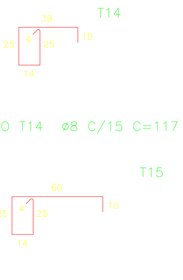
PISO ARMADO – FUNDO DA BOCA DE LEAO



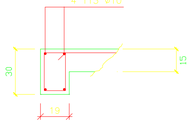
CORTE C

CORTE D





VIGA VL 2=VL 3



BOCA DE LEÃO DUPLA LISTA DE FERROS AÇO CA-50B				
POSIÇÃO	Ø	Q	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITARIO	TOTAL
T1	6,3	7	234	1638
T2	6,3	7	111	1887
T3	10	4	250	1000
T4	6,3	8	236	1888
T5	10	6	78	468
T6	6,3	14	78	1092
T7	6,3	34	65	2210
T8	6,3	3	46	138
T9	6,3	3	66	198
T10	8	2	254	508
T11	8	14	59	826
T12	10	4	284	1136
T13	10	8	89	712
T14	8	14	117	1638
T15	8	4	138	552
T16	8	12	Prof. BL.	12 Prof. BL.
T17	8	8	h. CX.	8h CX.

NOTAS :

1 – MEDIDAS EM CENTIMETRO.
2 – ESCAVAR ~ 70cm A VOLTA DA BOCA DE LEÃO PARA EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO EXTERNO.
3 – REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO DA BOCA DE LEÃO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3.
4 – DIAMETRO MINIMO DO TUBO DE CONCRETO = 40cm.
5 – RECOBRIMENTO MINIMO DO TUBO DE CONCRETO SOB O PAVIMENTO DEVERÁ SER >= 70cm.
6 – DEIXAR FERRAGEM DE ESPERA, NO PISO ARMADO, PARA OS PILARETES.
7 – AÇO CA-50B.
8 – RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS = 2,5cm.
9 – CONCRETO ESTRUTURAL fck= 20 MPa.
10– CONCRETO MAGRO fck= 11 MPa.

BOCA DE LEÃO DUPLA RESUMO AÇO CA-50B			
Ø	PESO UNIT. (Kg)	COMPRIMENTO (m)	PESO TOTAL (Kg)
6,3	0,25	90,51	23,0
8	0,40	56,04	22,5
10	0,63	33,16	21,0
PESO TOTAL			66,5

RGSE

PROJETO:
PROJETOS E ENGENHARIA LTDA.
Rua Isaac Ortiz, 435 – 3º andar – sl. Guarujá, 330- Paulo – SP
CNPJ 16.860.836/0001-60 CREA 036.07.24
Fone: 11 2949-5553 rgs.engenharia@uol.com.br

Município de Carapicuíba
Secretaria de Desenvolvimento Urbano
Setor de Projetos

Projeto: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS
Disciplina: DRENAGEM
Etapa: PROJETO BÁSICO
Nome do Arquivo: 20011-001-DREBA-DES011-A00
Endereço: RUA NERÓPOLIS
Responsáveis Técnicos:

ENGº. CIVIL KENNITI SCITO
Responsável Técnico pelo Projeto Executivo
RGSE PROJETOS E ENGENHARIA LTDA.
CREA SP. 0600.428.215

ENGº. CIVIL E ARQ. CINTIA H. SCITO
Responsável Técnico pelo Projeto Executivo
RGSE PROJETOS E ENGENHARIA LTDA.
CREA SP. 5061.006.191

Título: PROJETO DE DRENAGEM
DETALHE DA BOCA DE LEÃO DUPLA – FORMA E ARMADURA
Folha: 11 | 12
Escala: INDICADA
Revisão: A00
Data: JUN/2021