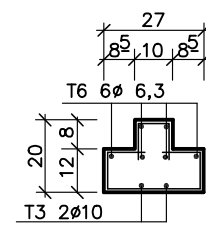
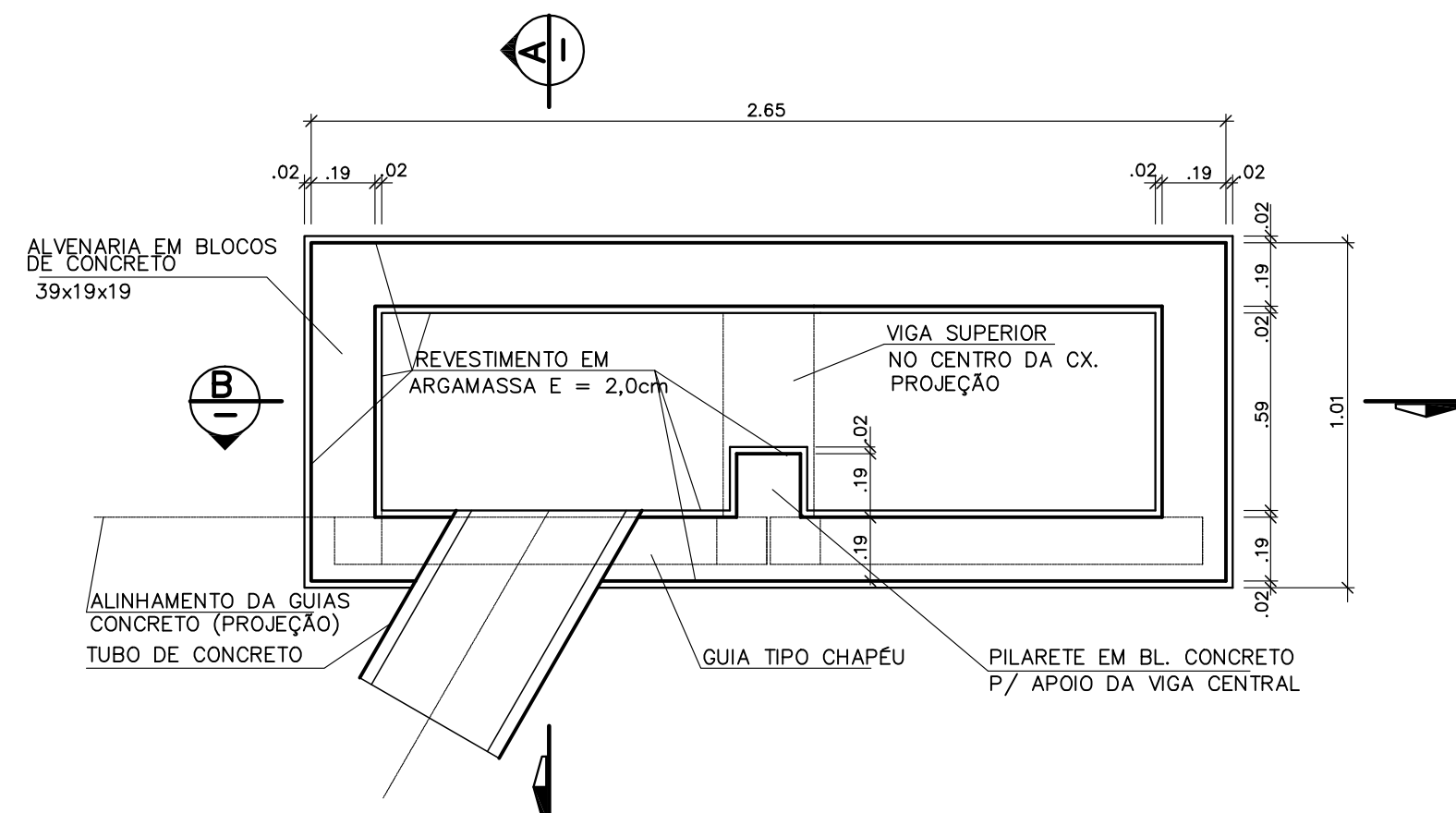


PLANTA 1  
ESC: 1:20



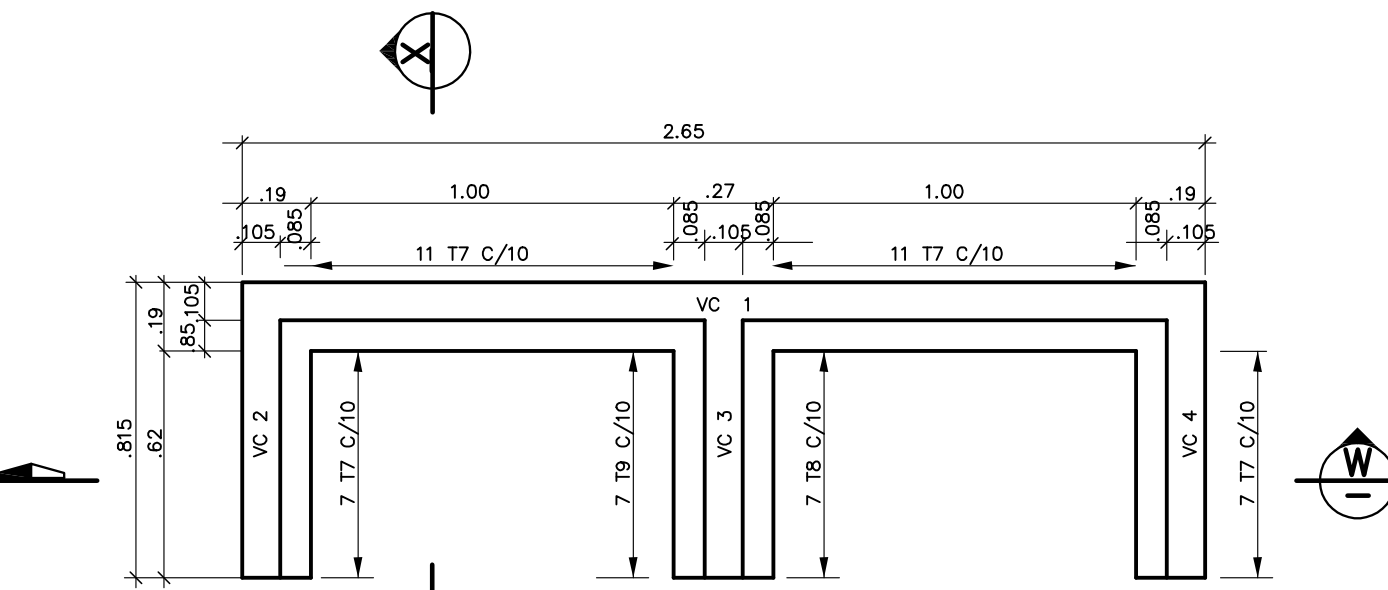
VIGA CENTRAL - VC3



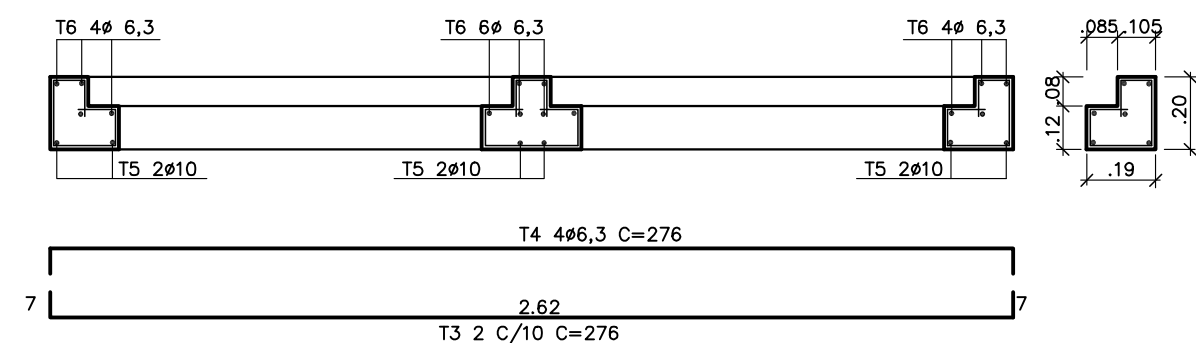
PLANTA - 2  
ESC: 1:20

BOCA DE LOBO DUPLA				
RESUMO AÇO CA-50 B				
Ø	PESO UNIT. (kg)	COMPRIMENTO (m)	PESO TOTAL (kg)	
6,3	0,25	60,28	16,5	
8	0,40	139,00	55,2	
10	0,63	11,04	7,0	
PESO TOTAL			78,7	

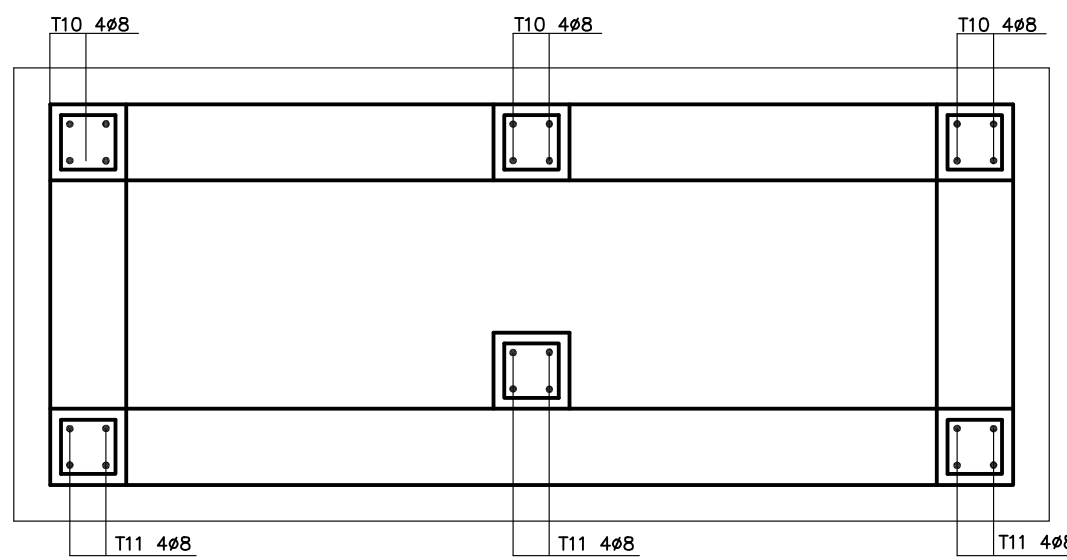
BOCA DE LOBO DUPLA				
LISTA DE FERROS AÇO CA-50B				
POSICÃO	Ø	Q	COMPRIMENTO (CM)	
			UNITÁRIO	TOTAL
T1	8	16	122	1952
T2	8	24	74	1776
T3	10	2	276	552
T4	6,3	4	276	1104
T5	10	6	92	552
T6	6,3	14	92	1288
T7	6,3	43	66	2838
T8	6,3	7	66	462
T9	6,3	7	48	336
T10	8	14	272	3808
T11	8	36	108	3888
T12	8	16	h	16h
T13	8	8	h-30	8(h-30)



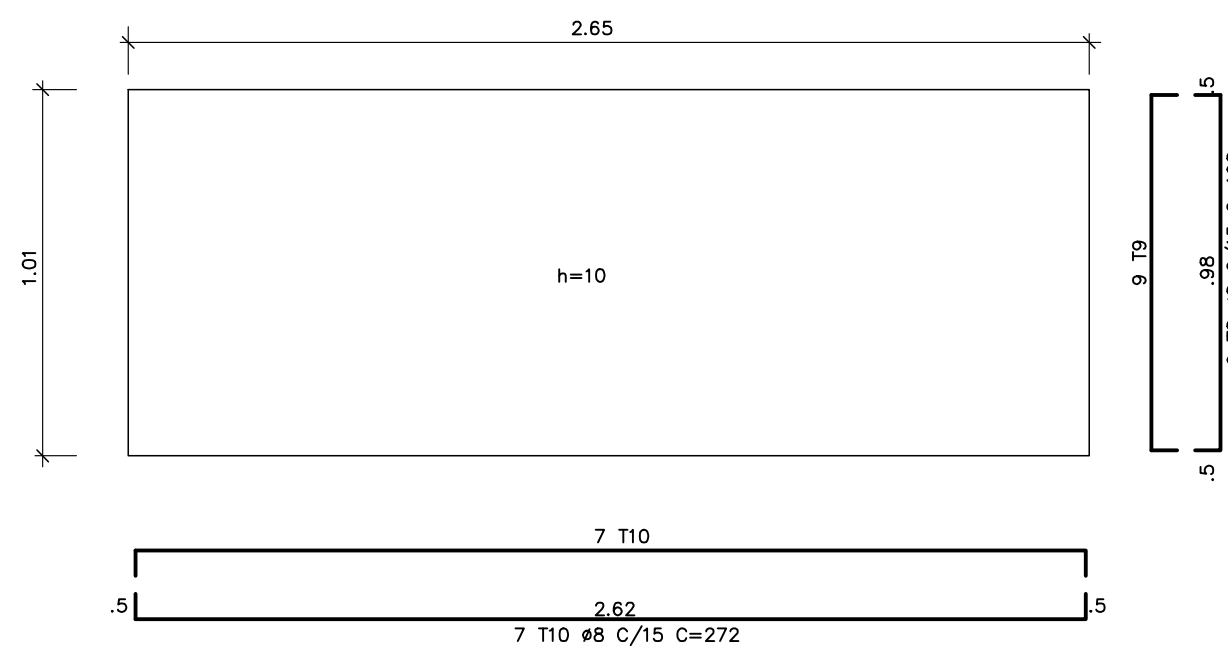
VIGA CINTA SOB AS TAMPAS  
ESC: 1:20



CORTE W - VC2=VC4  
ESC: 1:20



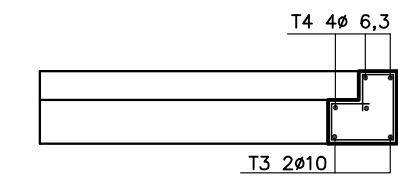
NOTA  
1 - PARA PILARETES USAR BLOCO VAZADO TIPO REAGO OU SIMILAR, CHEIO C/ 4#8



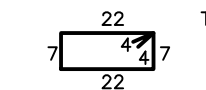
CORTE W - VC2=VC4  
ESC: 1:20

## OBSERVAÇÕES

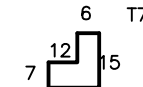
- MEDIDAS EM CENTÍMETROS
- ESCAVAR ~ 70cm A VOLTA DA B. DE LOBO P/EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO EXTERNO
- REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO DA BOCA DE LOBO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3.
- DIÂMETRO MÍNIMO DO TUBO DE CONCRETO = 40cm
- RECOBRIMENTO MÍNIMO DO TUBO DE CONCRETO SOB O PAVIMENTO DEVERÁ SER DE > 70cm
- DEIXAR FERRAGEM DE ESPERA, NO PISO ARMADO, P/ OS PILARETES
- AÇO CA-50B.
- RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS = 2,5cm
- CONCRETO ESTRUTURAL = fck > 180 MPa.
- CONCRETO MAGRO = fck > 8 MPa.



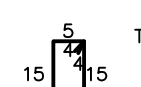
CORTE X - VC1



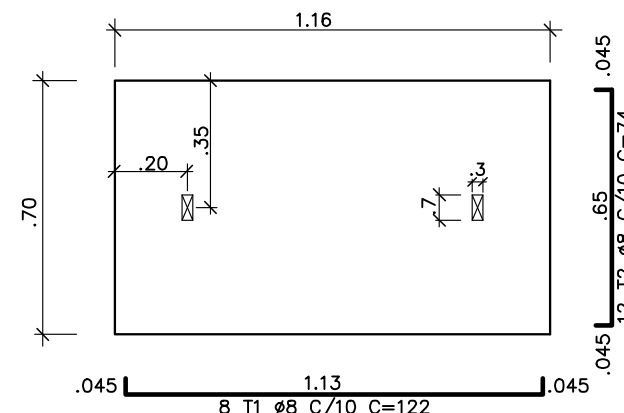
ESTRIBO 7 T8 Ø6,3 C/10 C=66



ESTRIBO 43 T7 Ø6,3 C/10 C=66



ESTRIBO 7 T9 Ø6,3 C/10 C=48



LAJE DA TAMPA DA BL.(DUAS)

Nº	AUTOR	REVISÃO	DATA
----	-------	---------	------

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS



OBRA: Canalização do Córrego Paim (Inclusive Pavimentação e Drenagem)

PROJETO: Drenagem

ASSUNTO: Estudo para Controle de Inundações e Alagamentos

END: Entre Rotatória da Praça Fioravante Belli e Rua Domingos da Silva

Ramon Medrano de Almada  
Secretário de Infraestrutura  
e Serviços Urbanos

Projetista Responsável  
Engº Hareta Fernandes de Oliveira  
CREA: 5069499770  
ART: 28027230190756933

Responsável Legal  
Prefeitura do Município de Itapevi

DETALHES:	TIPO PROJETO	PROCESSO PMI	FOLHA:
BOCA DE LOBO DUPLA	BÁSICO		04
ESC. INDICADA	DATA	DES. RESP.	REVISÃO
	FEVEREIRO/2019		00