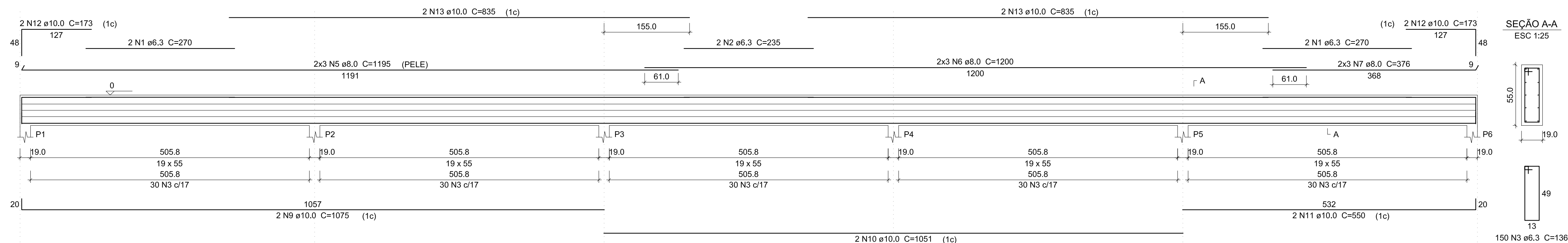
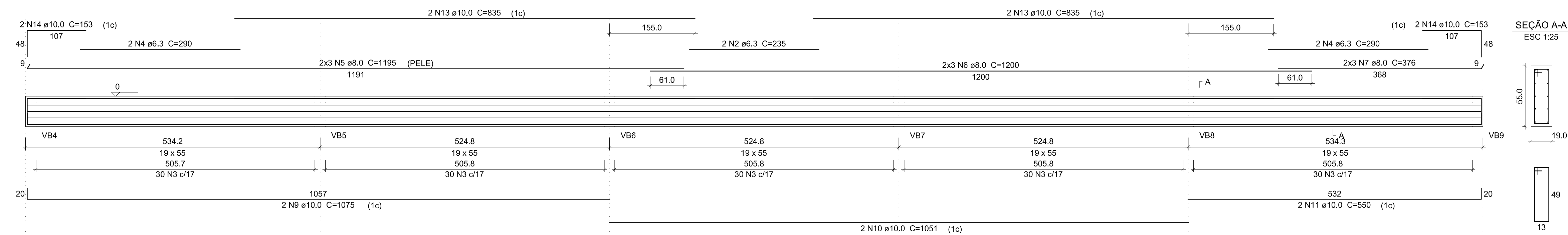


06 — ARMAÇÃO VIGAS BALDRAME DA ARQUIBANCADA
(REPETIR PARA A OUTRA ARQUIBANCADA)

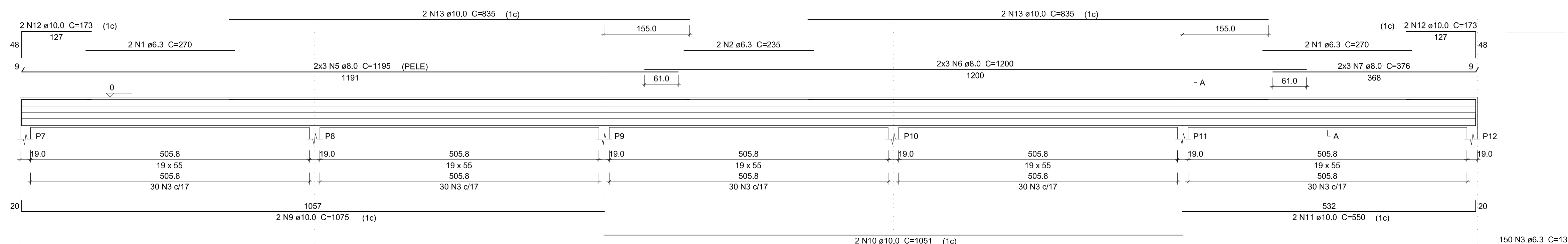
VB1
ESC 1:50



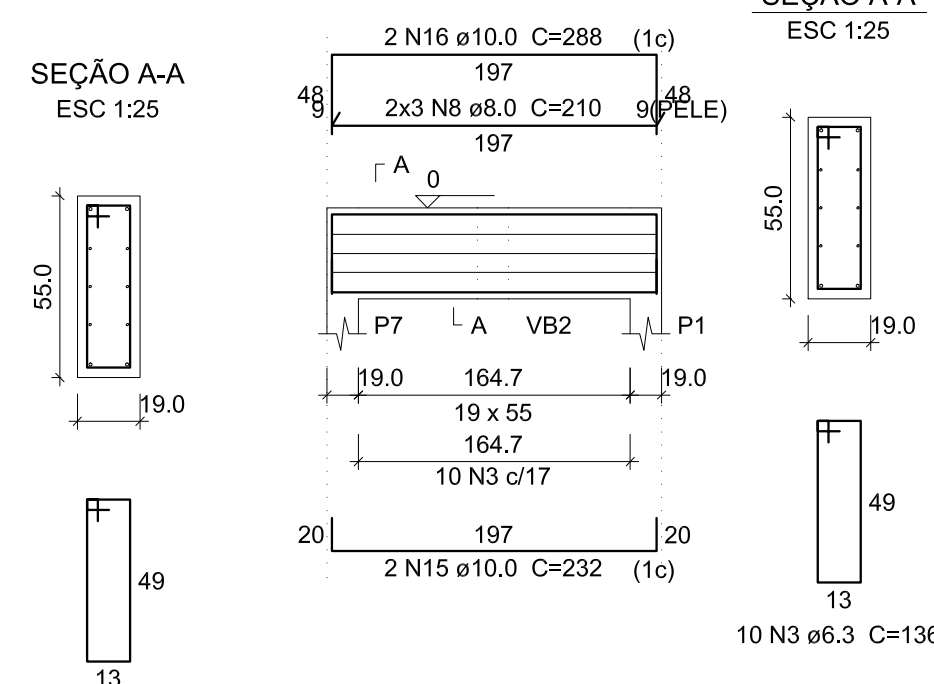
VB2
ESC 1:50



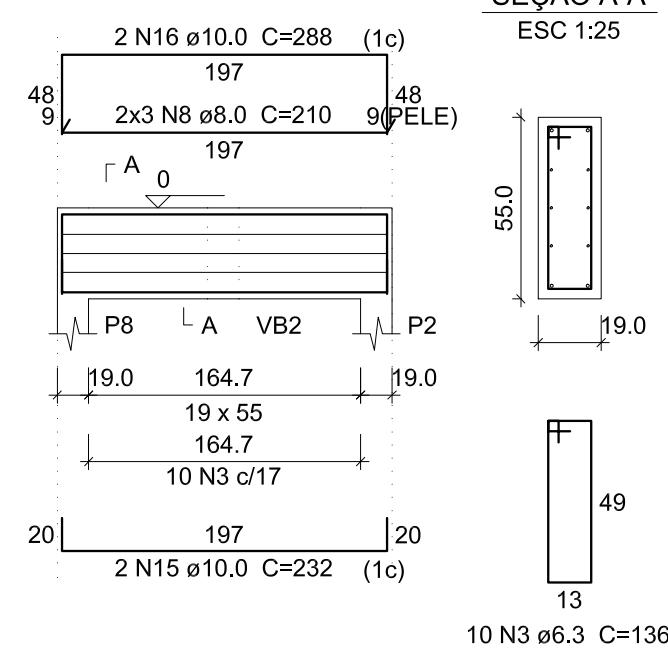
VB3
ESC 1:50



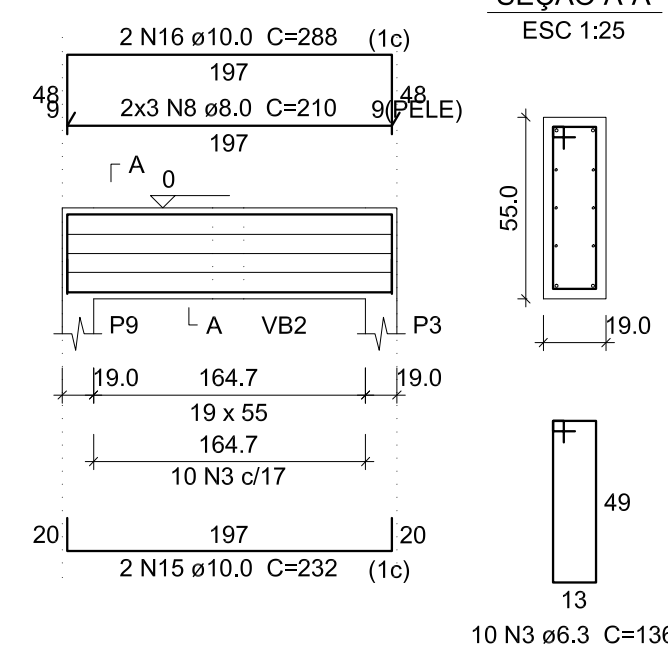
VB4
ESC 1:50



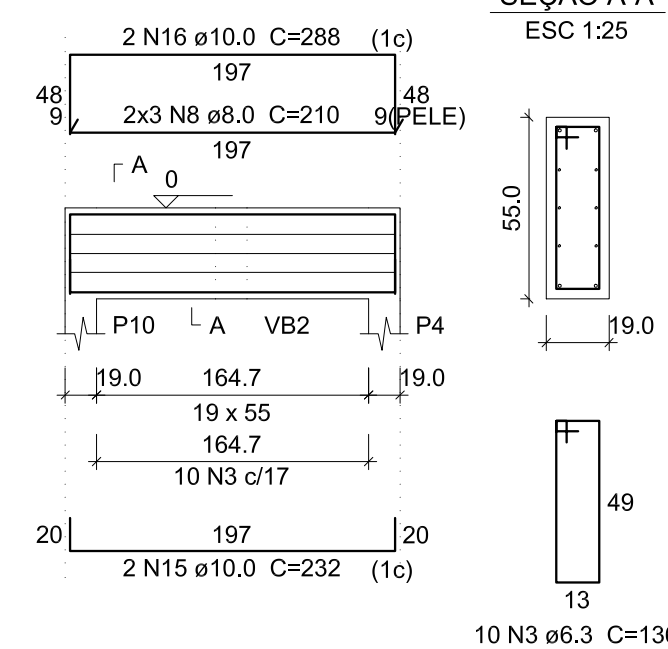
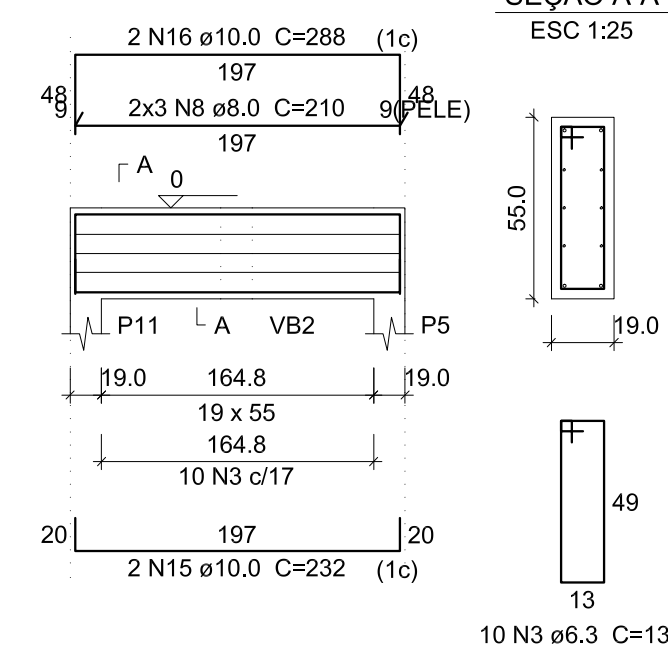
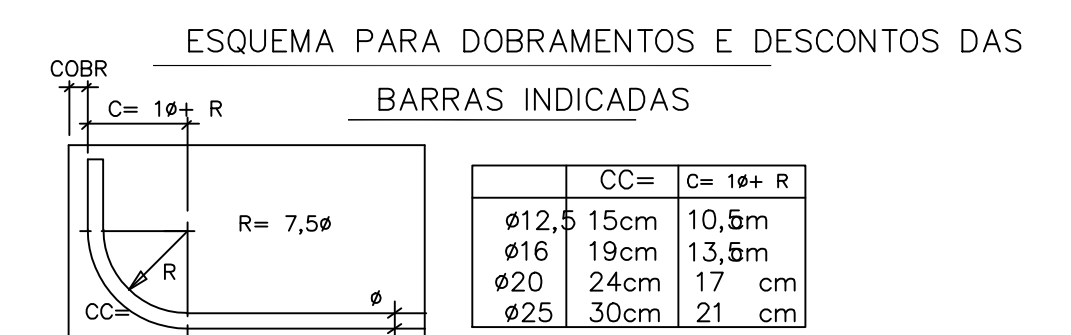
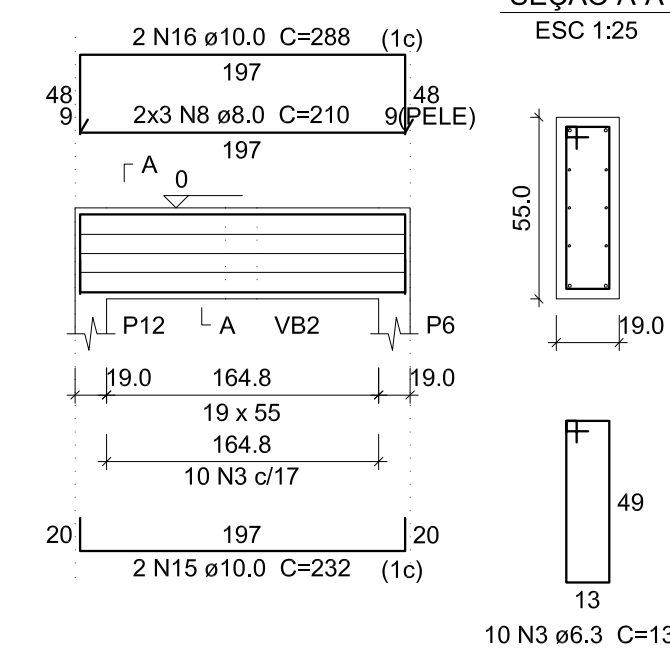
VB5
ESC 1:50



VB6
ESC 1:50



VB7
ESC 1:50

VB8
ESC 1:50VB9
ESC 1:50

NOTAS

- 1- MEDIDAS EM cm, NÍVEIS EM m
- 2- COBRIMENTO: 3,0cm. (usar espaçadores)
- 3- AÇO CA-50 f_{yk}=500 MPa, CA-60 f_{yk}=600 MPa
- 4- f_{ck} = 25 MPa para estrutura
- 5- CONFERIR MEDIDAS NA OBRA
- 6- NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA

Relação do aço

VB1

VB2

VB3

VB4

VB5

VB6

VB7

VB8

VB9

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3 8.0 10.0	740.9 574.4 343.2	199.4 249.3 232.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	681.4		

Volume de concreto (C-25) = 9.56 m³

Área de forma = 117.97 m²

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS URBANOS



Título: ARENA AMADOR BUENO

Projeto: PROJETO DE ESTRUTURA

Obra: EQUIPAMENTO DE ESPORTE E LAZER

Local do Imóvel: ESTRADA DO PRADO, S/N - AMADOR BUENO
ITAPEVI/ SP

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

Ramon Medrano de Almada
Secretário de Infraestrutura
e Serviços Urbanos
Prefeitura Municipal de Itapevi
CNPJ nº: 46.523.031.0001-28

Antônio Carlos do Amaral Cardoso
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 0682274502

ASSUNTO: ARMAÇÃO ARQUIBANCADAS			Folha:
PAVIMENTO	ESCALA	TIPO PROJETO	6/8
TÉRREO	INDICADA	ESTRUTURAL	
ZONEAMENTO	DATA	ETAPA	
	Novembro / 2020	BÁSICO	
DESENHISTA	IMPRESSO EM:	REVISÃO:	
	16/ 11/ 2020	00	

PENAS		
COR	N°	WIDTH
1	7	0.100
2	7	0.200
3	7	0.350
4	7	0.500
5	7	0.700
6	7	0.600
7	7	0.050
8	7	0.800
9	7	0.050

COR	N°	SHADE
251	251	35%
252	252	35%
253	253	35%
254	254	35%