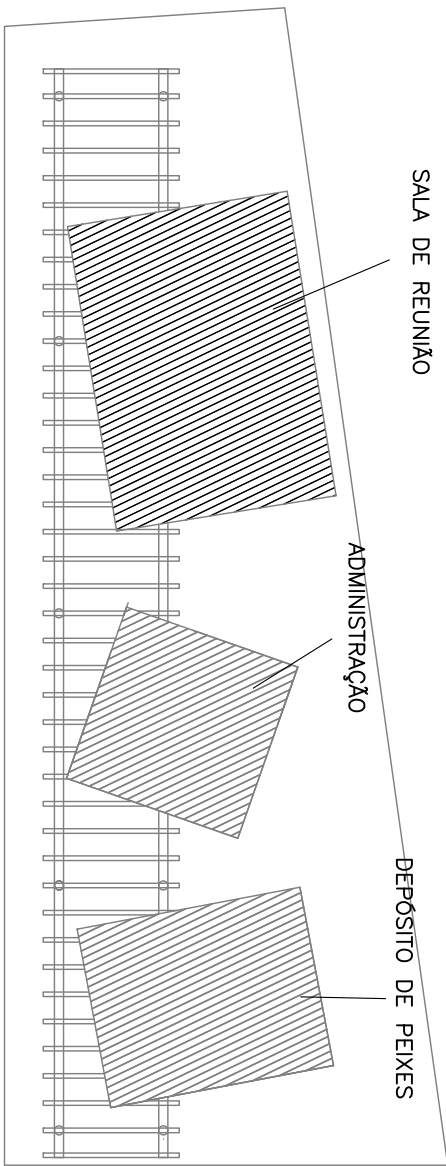


PLANTA CHAVE



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

1 – PLANO URBANÍSTICO CANTO DE ITAPU – PREFEITURA DE NITERÓI – ESTUDO AR7

LEGENDAS

NOTAS GERAIS

- 1- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.
- 3- CONCRETO ESTRUTURAL, fck ≈ 35MPa
- 4- LINHAS DE ESCORAMENTO PARA AS LAJES TRELIÇADAS A CADA 1 METRO.
- 5- BARRAS DE AÇO (CA-50)
- 6- AÇO
- 7- COBRIMENTO: CONFORME DETALHADO
- 8- UTILIZAR ESPECIFICAÇÕES APROPRIADAS (TIPO CARANGUELOS) PARA POSIÇÃO ADEQUADA DAS TELAS SOLDADAS.
- 9- A ARMADURA EM TELA SOLDADA DEVE SER EXECUTADA RESPEITANDO-SE AS EMENDAS.
- 10- NÃO PISAR DIRETAMENTE SOBRE A TELA SUPERIOR APÓS O SEU POSICIONAMENTO NA FORMA, UTILIZAR TABUAS CORRIDAS SOBRE AS TELAS SUPERIORES, NA PROJEÇÃO DOS CARANGUELOS, DE ACORDO A VÃO DA TELA DA DO ANTESDA DA.
- 11- TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO CONSIDERADA = 0,5kg/cm².
- 12- DE RESPONSABILIDADE DO SOLO CONSTRUTOR VERIFICAR A TENSÃO DO SOLO NO LOCAL MEDIANTE SONDAÇÃO.
- 13- CARGAS NAS LAJES ADOTADAS NO PROJETO.

RAÍDIER:		
- REVESTIMENTO	= 100 kgf/m²	
- CARGA ACIDENTAL	= 100 kgf/m²	
TETO:		
- REVESTIMENTO	= 50 kgf/m²	
- CARGA ACIDENTAL	= 50 kgf/m²	
COBERTURA:		
- REVESTIMENTO	= 50 kgf/m²	
- CARGA ACIDENTAL	= 50 kgf/m²	

ÍNDICE DE REVISÕES		
REV.	DATA	PARA APROVAÇÃO
0	22/11/18	
INDICE DE REVISÕES		
OPERAÇÃO:	1.17.195	01/00
CONTRATO:	1.17.195	01/00
DESCRIÇÃO:	DESCRIÇÃO	EXEC. VERIF. APROV.
PROJETO:	PROJETO	PROJETO
REVISÃO:	REVISÃO	REVISÃO
0	0	0



PREFEITURA

NITERÓI

PRATA DO VÓRTEX

EXECUTIVA

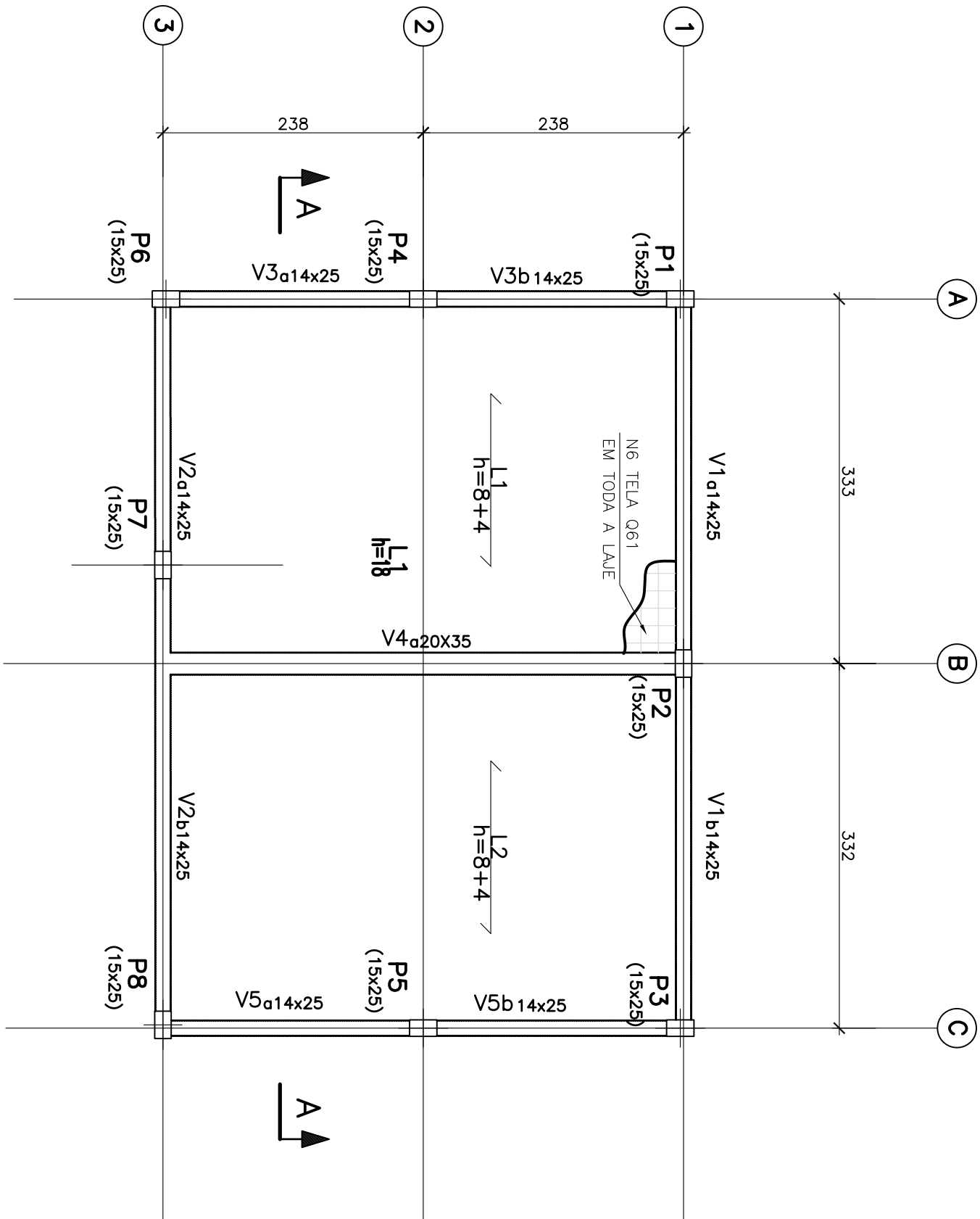


CONDOMÍNIO

BRANCO DE RECONHECIMENTO

DIA AMÉRICA LATINA

CLIENTE		MUNICÍPIO DE NITERÓI
TÍTULO		PROGRAMA REGIÃO OCEÂNICA SUSTENTÁVEL – PRÓ-SUSTENTÁVEL
PROJETO		PROJETO CANTO DE ITAPU
INDICAÇÃO		PROJETO DE ESTRUTURAS – SALA DE REUNIÃO – PARTE 1
INDICAÇÃO		UCP-CAF-NIT-0042
REV.		0

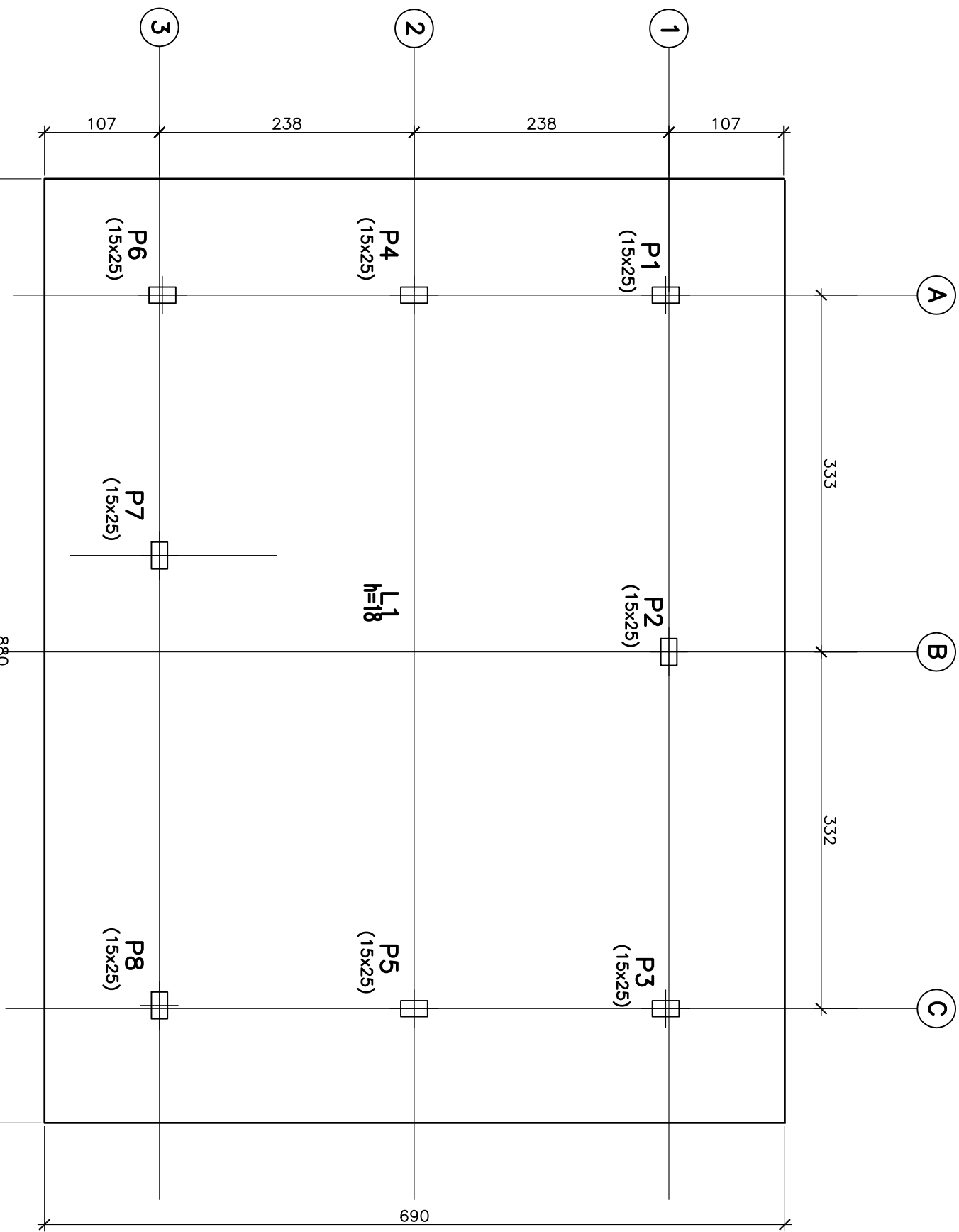


FORMA EL. +3,05

ESCALA 1:50

COTAS EM CM

LOCAÇÃO DOS PILARES

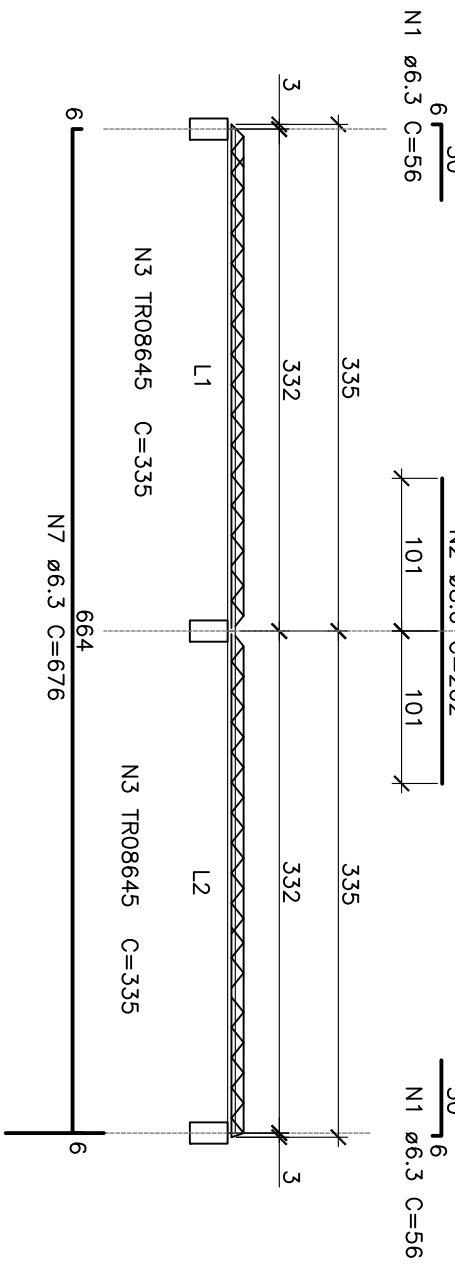


ESCALA 1:50

COTAS EM CM

VIGOTA TIPO 1 – L1,L2 (13x)

ESC. 1:50



CORTE A-A

ESC. 1:50

COTAS EM CM

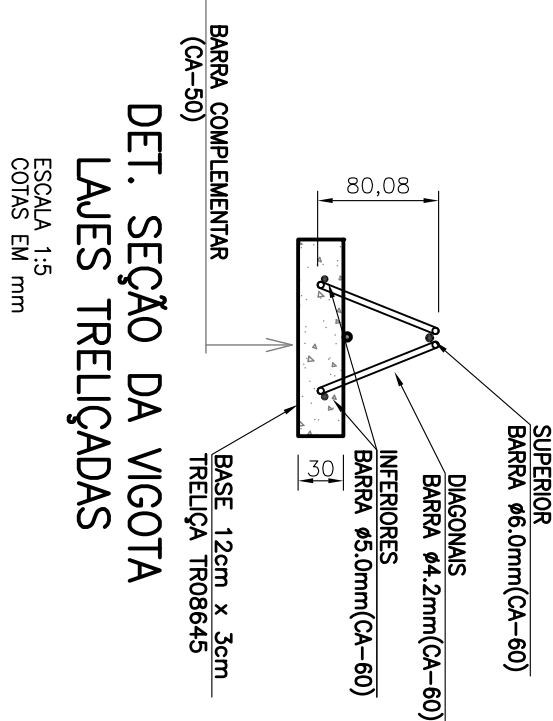
CONCRETO ARMADO

LISTA DE BARRAS

N	Ø	QUANT.	COMPRIMENTOS (cm)
		UNITÁRIOS	TOTAL
1	6,3	26	56
2	8,0	13	202
3	10,8	26	335
4	6,3	13	676

RESUMO DO AÇO	RESUMO DAS TELAS
AÇO	DESIGN.
Ø	ESPALHAMENTO (cm)
mm	DIÂMETRO (mm)
COMPRI.	MASSA
m	kg/m
kg	kg
TR08645	72,3
6,3	72,3
13	25,6
26,3	10,5
0,40	
MASSA TOTAL CA50 (kg)	36,1
MASSA TOTAL CA60 (kg)	72,3

ESPECIFICAÇÃO DAS TELAS	RESUMO DAS TELAS
DESIGN.	AÇO
LONG.	QUANTIDADE +19%
TRANS.	DIMENSÕES (m)
LONG.	2,45 x 6,00
TRANS.	2,45 x 6,00
MASSA TOTAL	71,5kgf



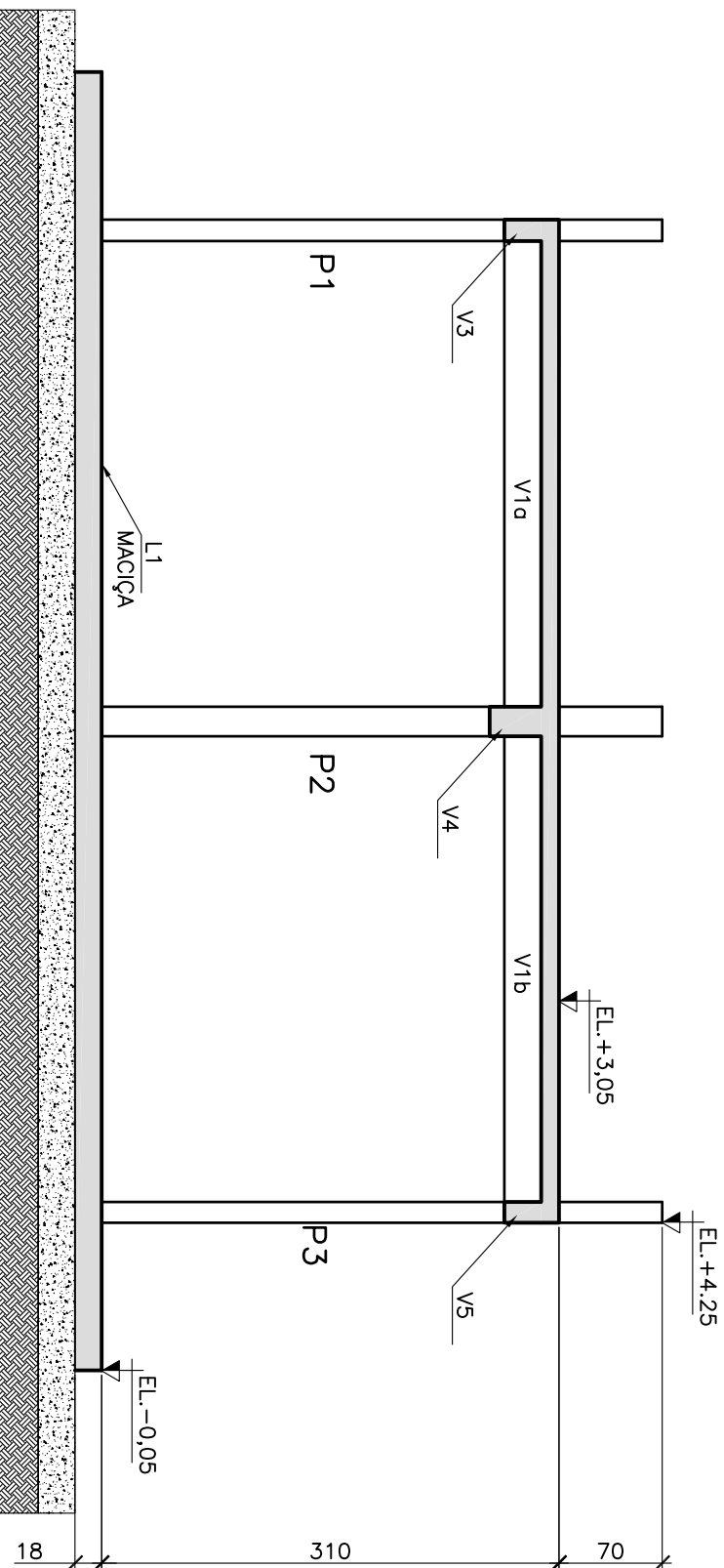
ESCALA 1:5

COTAS EM CM

CORTE A-A

ESCALA 1:50

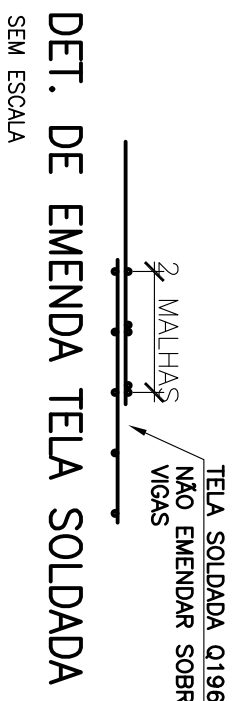
COTAS EM CM



DETALHE DAS LAJES TRELIÇADAS (L11, L13 A L17)

ESCALA 1:25

COTAS EM mm



SEM ESCALA