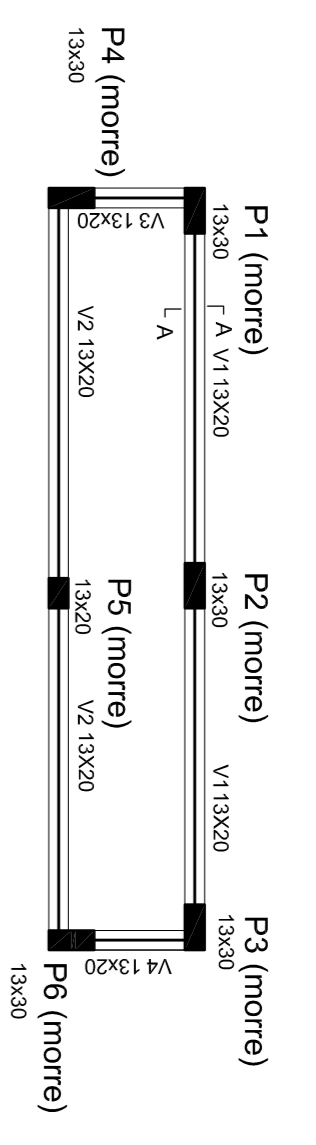


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	13x30	0	0
V2	13x30	0	0
V3	13x30	0	0
V4	13x30	0	0
V5	13x30	0	0

Características dos materiais		
fck	Ecs	(kgf/cm²)
250	238000	



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	13x20	0	200
V2	13x20	0	200
V3	13x20	0	200
V4	13x20	0	200

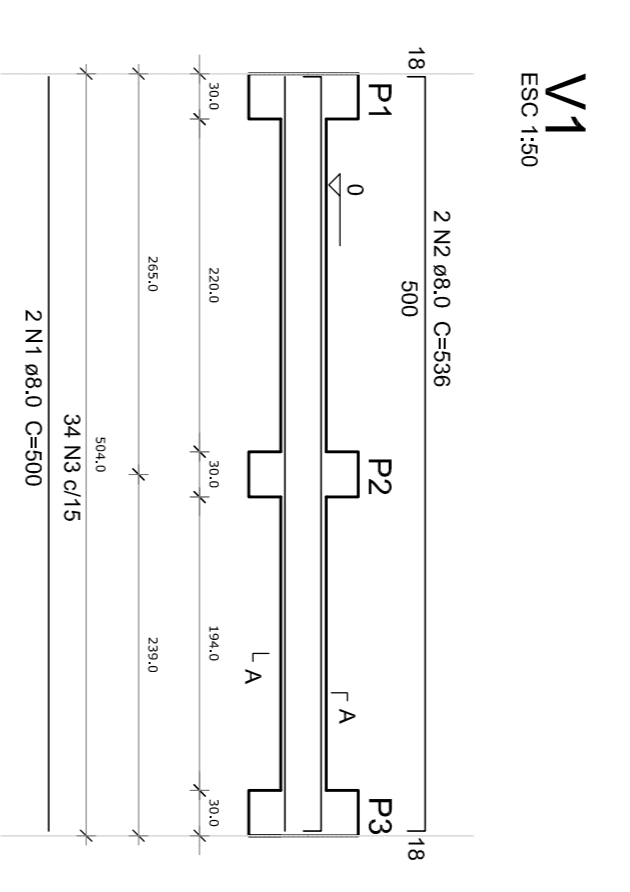
Características dos materiais		
fck	Ecs	(kgf/cm²)
250	238000	

1 FORMA NIVEL BALDRAME

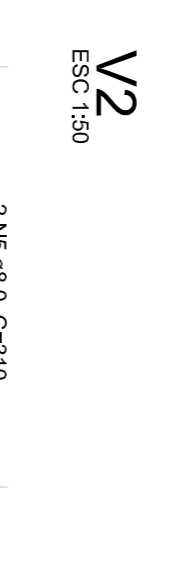
ESCALA 1/50

2 FORMA NIVEL 200

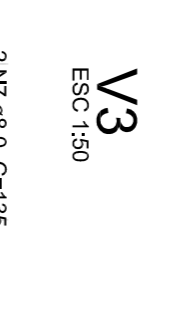
ESCALA 1/50



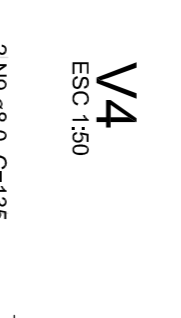
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



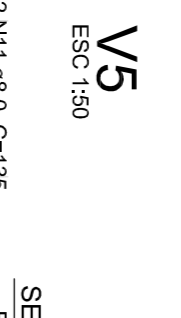
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

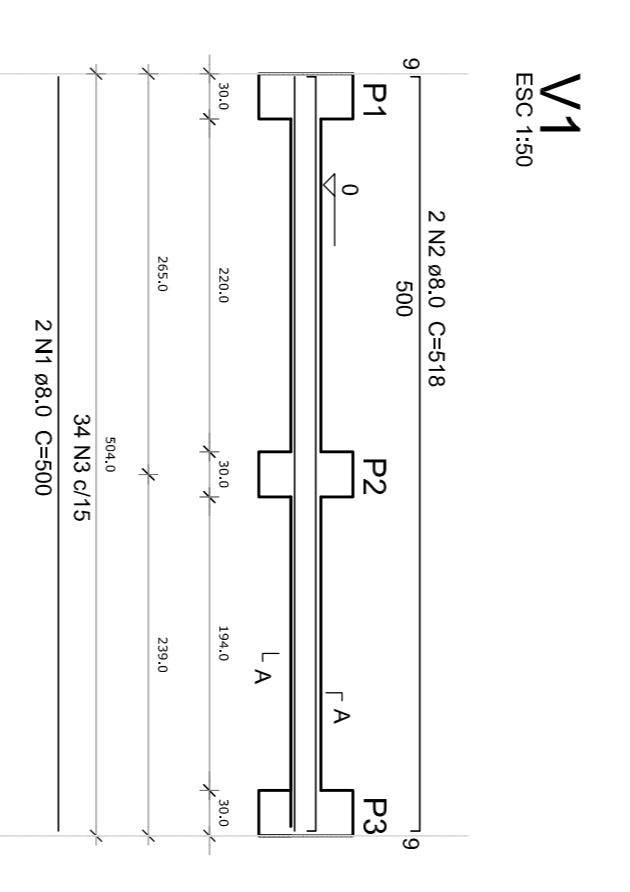
Resumo do aço

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	46,7	20,2
CA60	5,0	54,7	9,3
PESO TOTAL (kg)			29,5
CA50	20,2		
CA60	9,3		

Volume de concreto (C-25) = 0,43 m³
Área de forma = 6,53 m²

3 VIGAS NIVEL BALDRAME

ESCALA 1/50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

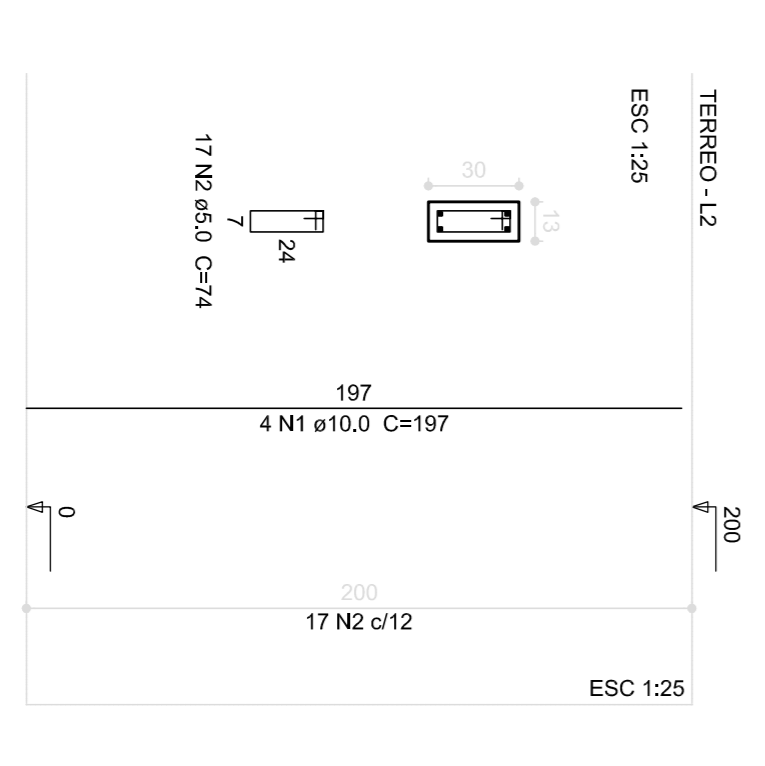
Resumo do aço

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	49,3	21,4
CA60	5,0	44,3	7,5
PESO TOTAL (kg)			28,9
CA50	21,4		
CA60	7,5		

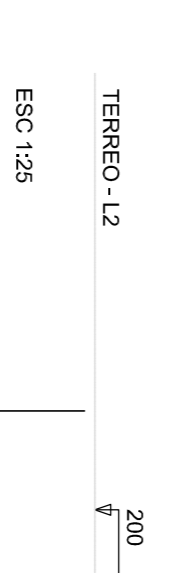
Volume de concreto (C-25) = 0,32 m³
Área de forma = 4,83 m²

4 VIGAS NIVEL 200

ESCALA 1/50



TERREÇO - L2
ESC 1:25



TERREÇO - L2
ESC 1:25

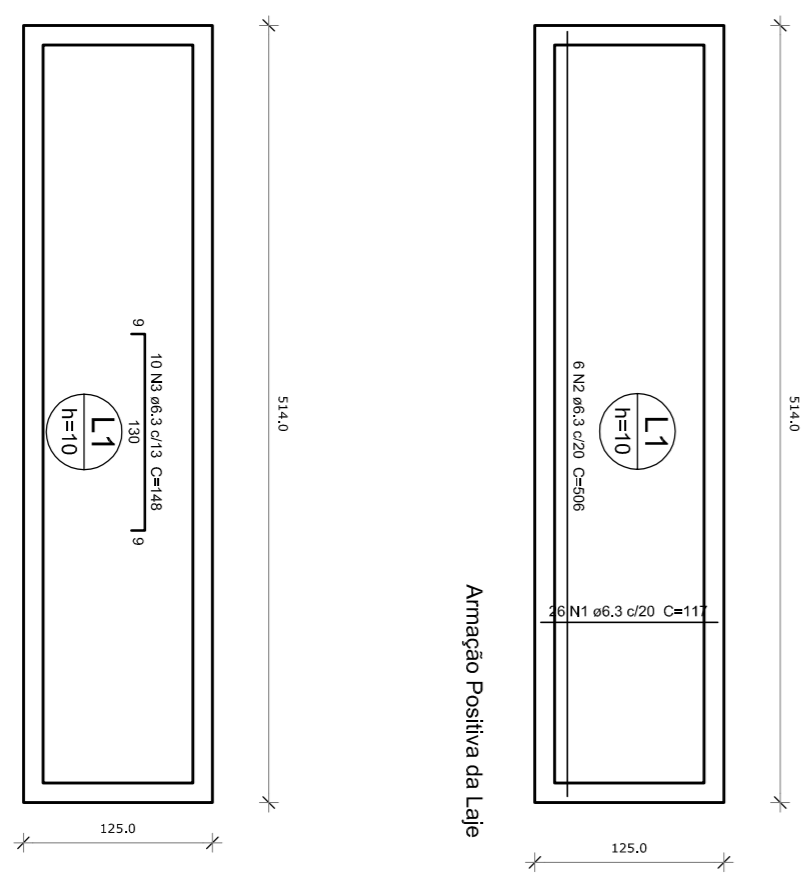


TERREÇO - L2
ESC 1:25

Resumo do aço

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA60	10,0	47,3	32,1
CA60	5,0	72,1	12,2
PESO TOTAL (kg)			44,3
CA60	32,1		
CA60	12,2		

Volume de concreto (C-25) = 0,442 m³
Área de forma = 9,92 m²



Resumo do aço

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,3	75,6	20,4
PESO TOTAL (kg)			20,4
CA50	20,4		

Volume de concreto (C-25) = 0,64 m³
Área de forma = 6,42 m²

5 PILARES NIVEL TERREÇO

INDICADA

6 LAJE NIVEL 200

INDICADA

01 - JULHO/2016
N.º -
DATA: -
CORREÇÃO nos Blocos: B3, B4, pilares: P45, P46, P48, P101, P102.
Vigas do nível 310: V61 e Correção do caminho.
CONTROLE DE REVISÕES:

FNDE **GOVERNO FEDERAL**
Fundação Nacional de Desenvolvimento da Educação Ministério da Educação PATRIAL EDUCADORA

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: -
ENDEREÇO: -
MUNICÍPIO - UF: -

PROPRIETÁRIO
RESP. TÉCNICO
AUTOR DO PROJETO
DLFO

CREA
CAU
CREA

RA

PROGRAMA PROINFANCIA - PROJETO TIPO 1
PROJETO ESTRUTURAL

CONSERVAÇÕES:

CONSERVAÇÃO
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

ESTRUTURA DE CONCRETO
ABRIGO DO GÁS
FORMA E ARMADURA

SCO

REVISÃO R40 R01
FORMULÁRIO AT (Rev.05/19)
ESCALA INDICADA
DATA EMISSÃO JULHO/2016
PRONCIA 19/19