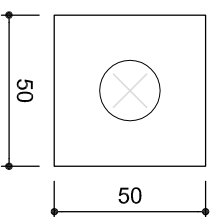
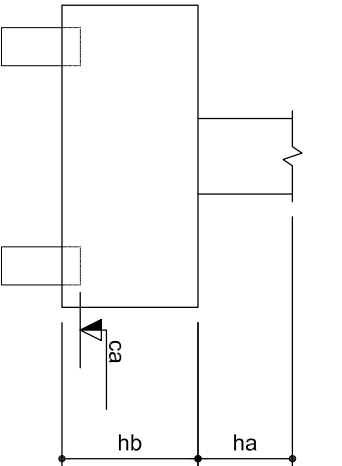


Nome		Seção	X	Y	Pilar	Carga Máx.	Carga Mín.	Fundação		Bloco	
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	Leito B	Leito H	h0 / ha	h1 / hb
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
P1	20x20	20x20	10,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P2	20x20	20x20	280,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P3	20x20	20x20	10,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P4	20x20	20x20	280,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45
Escadas		Nome		Quantidade		Escada		Base sub.			
		C20		4		C20		-30			

B1=B2=B3=B4 (1xC20)

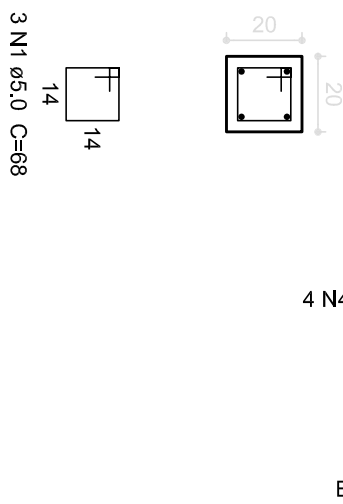


2 LEGENDA DOS BLOCOS

ESCALA: 1/25

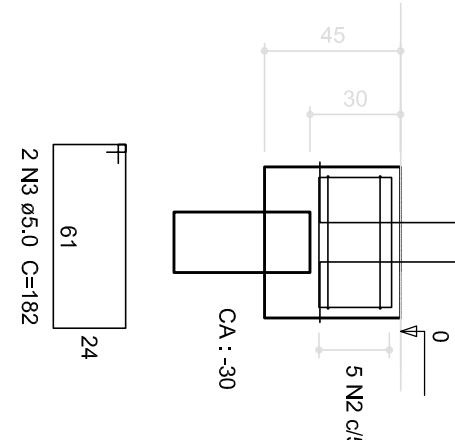
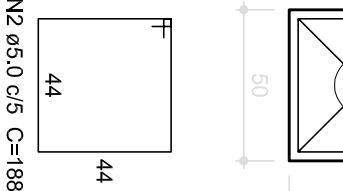
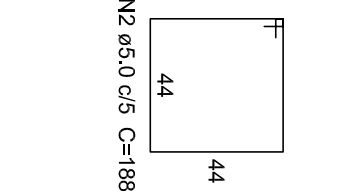
Nome		Seção	X	Y	Pilar	Carga Máx.	Carga Mín.	Fundação		Bloco	
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	Leito B	Leito H	h0 / ha	h1 / hb
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
P1	20x20	20x20	10,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P2	20x20	20x20	280,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P3	20x20	20x20	10,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P4	20x20	20x20	280,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45

P1=P2=P3=P4



Nome		Seção	X	Y	Pilar	Carga Máx.	Carga Mín.	Fundação		Bloco	
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	Leito B	Leito H	h0 / ha	h1 / hb
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
P1	20x20	20x20	10,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P2	20x20	20x20	280,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P3	20x20	20x20	10,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P4	20x20	20x20	280,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45

B1=B2=B3=B4



Nome		Seção	X	Y	Pilar	Carga Máx.	Carga Mín.	Fundação		Bloco	
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	Leito B	Leito H	h0 / ha	h1 / hb
		(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(kgf)	(kgf)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
P1	20x20	20x20	10,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P2	20x20	20x20	280,00	310,40	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P3	20x20	20x20	10,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45
P4	20x20	20x20	280,00	10,00	20x20	1100	1100	50	50	0	45

Relação do aço

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL	PESO
	(mm)	(m)	(kg)
CA50	10,0	13,8	8,5
CA60	5,0	60,4	9,3
PESO TOTAL			
	(kg)		
CA50	8,5		
CA60	9,3		

Volume de concreto (C-25) = 0,48 m³

Área de forma = 4,56 m²

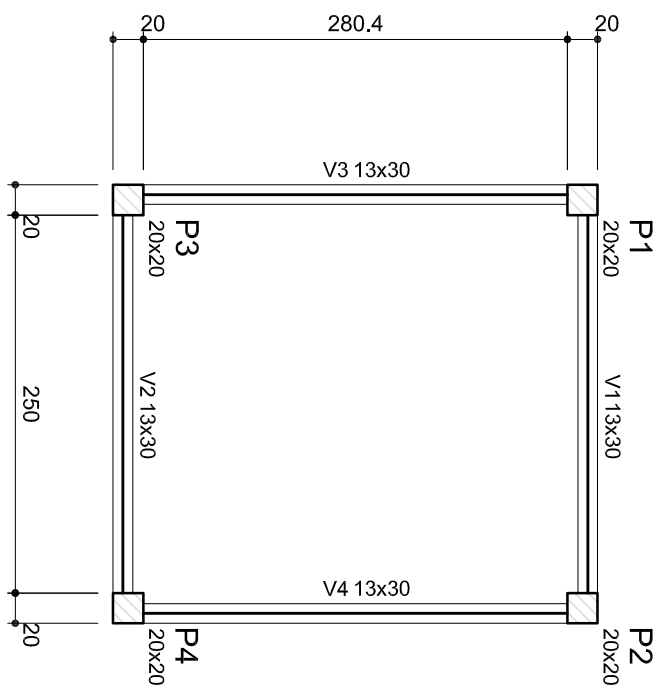
3 BLOCOS DE FUNDAÇÃO

ESCALA: INDICADA

1 PLANTA DE LOCAÇÃO

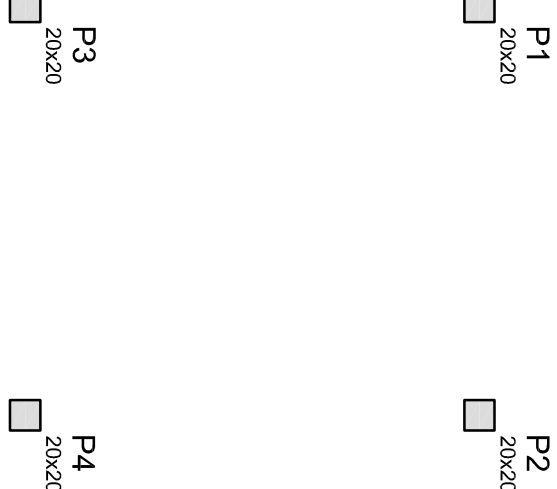
ESCALA: INDICADA

1 2



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

Características dos materiais		Ecs	
		(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
fck		250	25000

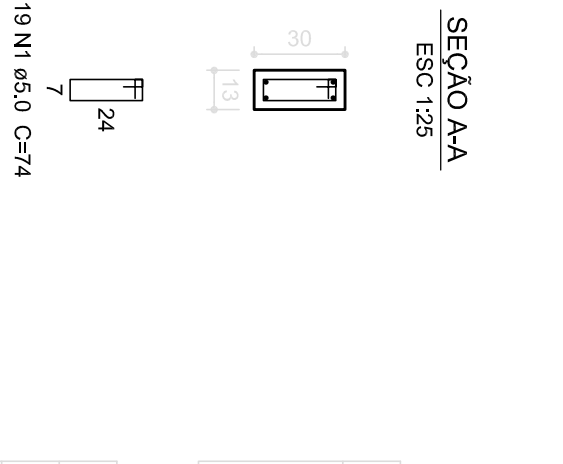
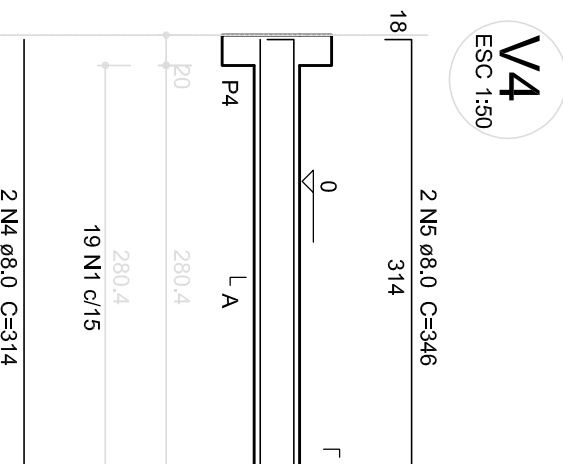
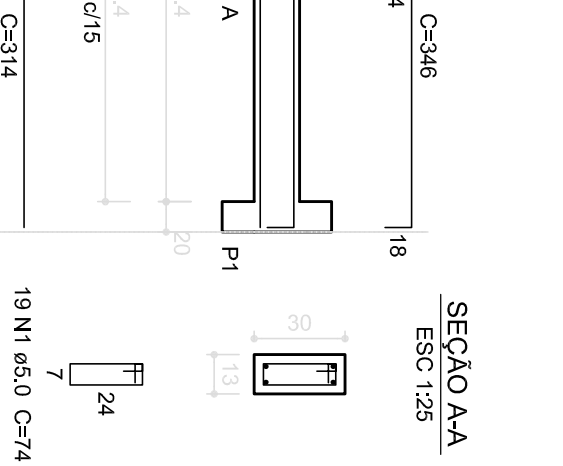
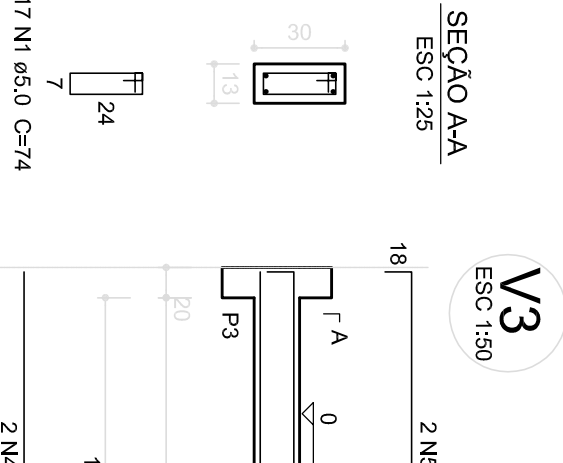
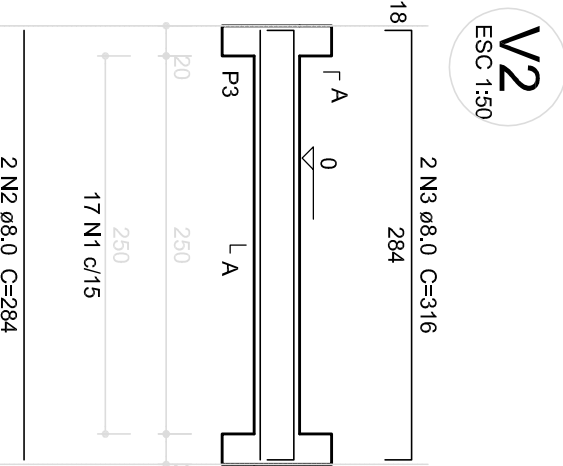
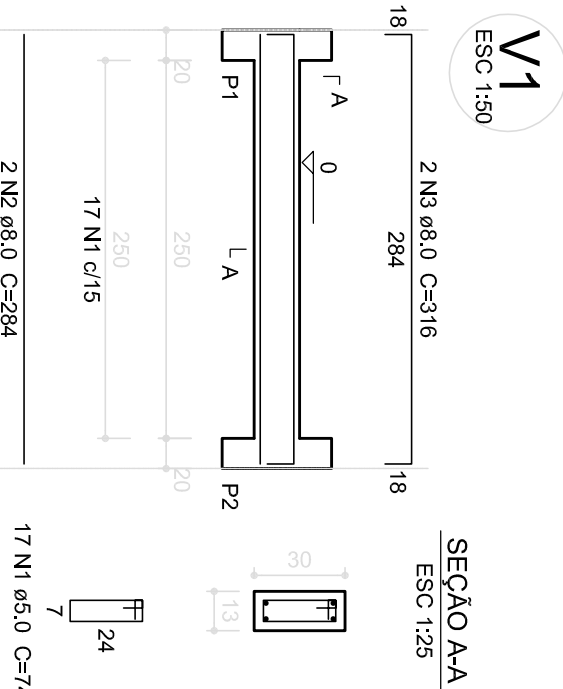


Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

Características dos materiais		Ecs	
		(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
fck		250	25000

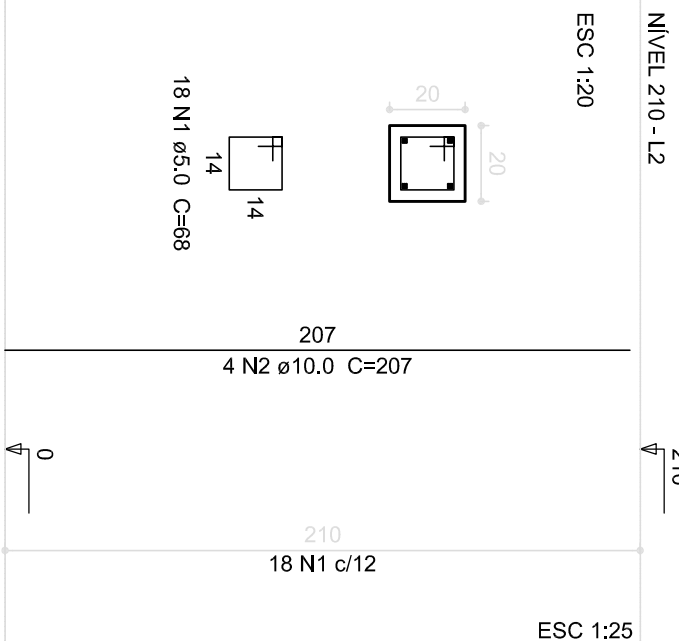
4 FORMA NÍVEL 000

ESCALA: 1/25



6 PILARES NÍVEL 210

ESCALA: INDICADA



P1=P2=P3=P4

Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

Relação do aço

4xP1					
ACO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	72	68	4896
CA50	2	10,0	16	207	3312

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

Relação do aço

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5,0	72	74	5328
	2	8,0	4	284	1136
	3	8,0	4	316	1264
	4	8,0	4	314	1256
	5	8,0	4	346	1384

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

Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

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

Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

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

Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

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

Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

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

Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

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

Nome		Seção	Elevação	Nível
P1	20x20	(cm)	0	(cm)
P2	20x20	(cm)	0	(cm)
P3	20x20	(cm)	0	(cm)
P4	20x20	(cm)	0	(cm)

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