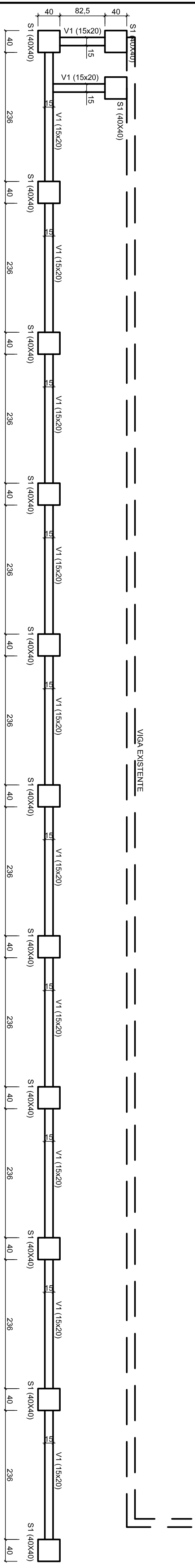
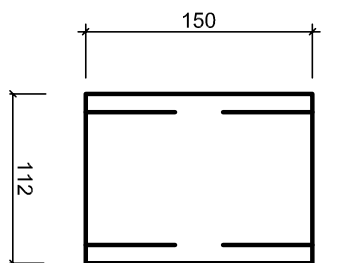


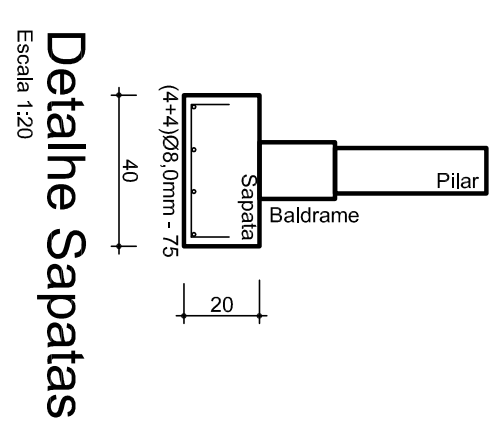
PLANTA DE FÔRMAS
SUPRAESTRUTURA
ESC.: 1/50



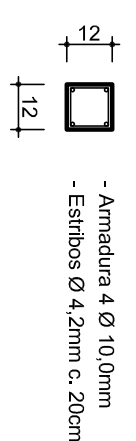
PLANTA DE FÔRMAS
FUNDAÇÃO E BALDRAME
ESC.: 1/50



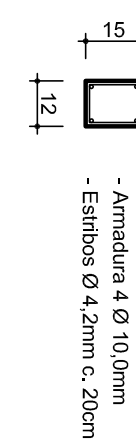
PLANTA DE FÔRMAS
LAJE EM CONCRETO ARMADO
ESC.: 1/50



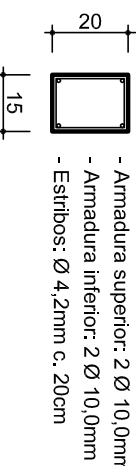
SAPATA S1 (40x40x20)



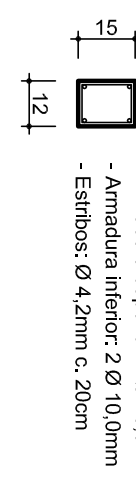
PILAR P1 (12x12)



PILAR P2 (15x12)



VGA V1 (15x20)



VIGA V2 (12x15)

Detalhe Vigas

Relação de Aço			
Aço	Ø (mm)	Ø (pol)	Compr. (m)
CA-80	4,2	-	182
CA-50A	5,0	-	14
CA-50A	8,0	5/16	80
CA-50A	10,0	3/8	200
Peso Total Aço (kg)			176

N°	REVISIÃO	DES.	DATA	MSO
1				
2				
3				
4				

Observações:

- A armadura indicada das sapatas deverá ser disposta nas duas direções. As sapatas foram calculadas para resistência do solo 2,5 t/cm².
O fck mínimo do concreto a ser utilizado é de 15 MPa nas fundações.
- Para a estrutura, o fck mínimo do concreto é de 20 MPa.
As espessas da armadura dos pilares deverão ser de pelo menos 20cm.
Nos apoios extremos, a armadura das vigas deverá ser dobrada 50cm.
A laje de escada de acesso deverá ser armada com 55mm c. 30cm nas duas direções.
A laje de Apoio constituirão um arcossino de 10% na quantidade de aço.

[illegible]