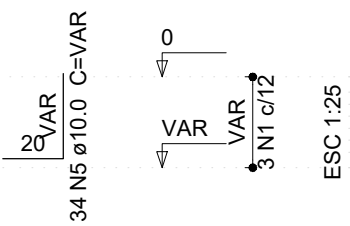
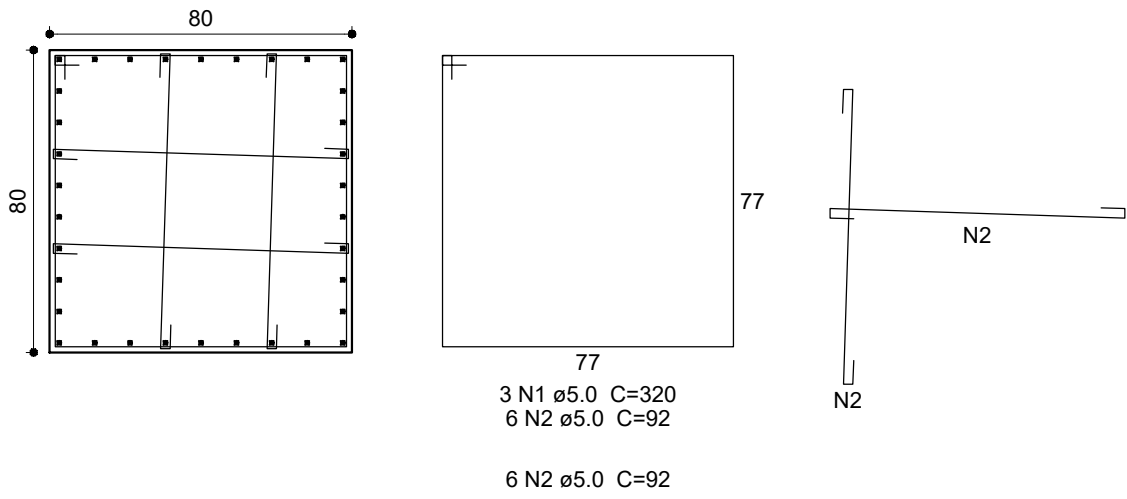


P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10=P11=P12  
=P13=P14=P15=P16=P17=P18

BALDRAME - L1  
ESC 1:20

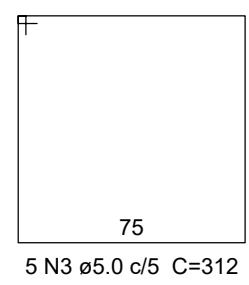
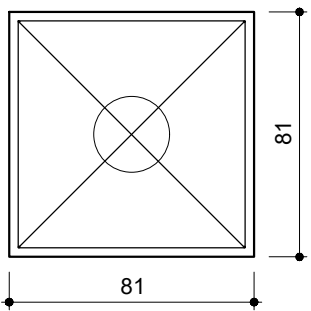


B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9=B10=B11=B12  
=B13=B14=B15=B16=B17=B18

1xC25

PLANTA

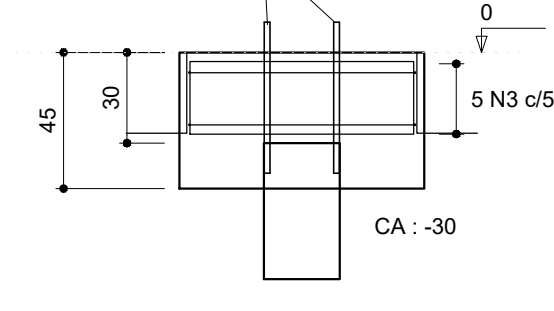
ESC 1:25



CORTE

ESC 1:25

PÇ 3/4" COM 50CM ROSCADA  
COMPATIBILIZAR COM METÁLICA



Relação do aço

18xB18

AO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barra)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	54	320	17280
CA60	2	5.0	216	92	19872
CA60	3	5.0	90	312	28080
CA60	4	5.0	36	270	9720
CA50	5	10.0	612	VAR	VAR

Resumo do aço

AO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	281.6	190.9
CA60	5.0	749.6	127.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	190.9		
CA60	127.1		

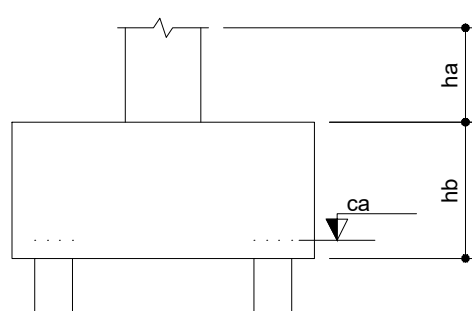
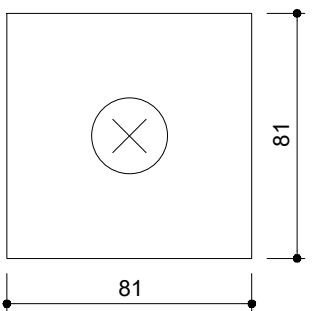
Volume de concreto (C-25) = 8.64 m³  
Área de forma = 43.52 m²

Planta de localização  
escala 1:75

Pilar				Fundação				Bloco			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kgf)	Carga Min. (kgf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca ca (cm)
P1	80x80	144.20	-111.00	7700	1000	81	81	0	45	1	C25 -30
P2	80x80	644.20	-111.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P3	80x80	1144.20	-111.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P4	80x80	1644.20	-111.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P5	80x80	2144.20	-111.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P6	80x80	2644.20	-111.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P7	80x80	3144.20	-111.00	7700	1000	81	81	0	45	1	C25 -30
P8	80x80	144.20	-1781.00	7700	1000	81	81	0	45	1	C25 -30
P9	80x80	644.20	-1781.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P10	80x80	1144.20	-1781.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P11	80x80	1644.20	-1781.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P12	80x80	2144.20	-1781.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P13	80x80	2644.20	-1781.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30
P14	80x80	3144.20	-1781.00	7700	1000	81	81	0	45	1	C25 -30
P15	80x80	163.20	-652.85	7800	1100	81	81	0	45	1	C25 -30
P16	80x80	3125.20	-652.85	7800	1100	81	81	0	45	1	C25 -30
P17	80x80	163.20	-1239.20	7800	1100	81	81	0	45	1	C25 -30
P18	80x80	3125.20	-1239.20	7800	1100	81	81	0	45	1	C25 -30

Estacas	
Nome	Quantidade
C25	18

B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9  
B10=B11=B12=B13=B14=B15=B16  
B17=B18 (1xC25)



Legenda dos blocos  
escala 1:25

**IMPORTANTE:**  
PREVER NA CONCRETAGEM PEÇAS DE 3/4" ROSCADA  
PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA



PROJETO:

PROJETOS E ENGENHARIA LTDA.

Rua Isidro Ortiz, 425 - 3º andar - Jd. Guaporé, São Paulo - SP.  
CNPJ 38.880.696/0001-60 CREA 038.07.24  
Fone: 11.2949-5503 rgs.engenharia@uol.com.br



Município de Carapicuíba  
Secretaria de Desenvolvimento Urbano  
Setor de Projetos

Projeto	CEEAC - COHAB
Disciplina	ESTRUTURA
Etapas	PROJETO BÁSICO
Nome do Arquivo	Pateo_Estrutura.dwg
Endereço	R. Araguari - Conjunto Habitacional Presidente Castelo Branco
Responsáveis Técnicos	

ENGº CIVIL KENHITI SÍCITO  
Responsável Técnico pelo Projeto Executivo  
RGSE PROJETOS E ENGENHARIA LTDA.  
CREA SP. 0600.428.215

ENGº CIVIL E ARQ. CINTIA H. SÍCITO  
Responsável Técnico pelo Projeto Executivo  
RGSE PROJETOS E ENGENHARIA LTDA.  
CREA SP. 506.1006491

Título	Folha
<b>PÁTEO COBERTO FUNDAÇÃO: PLANTA, CARGAS e DETALHES</b>	<b>01</b>
ART	Revisão
28027230200768691	REV-00
Data	MAIO/20
Escala	INDICADA