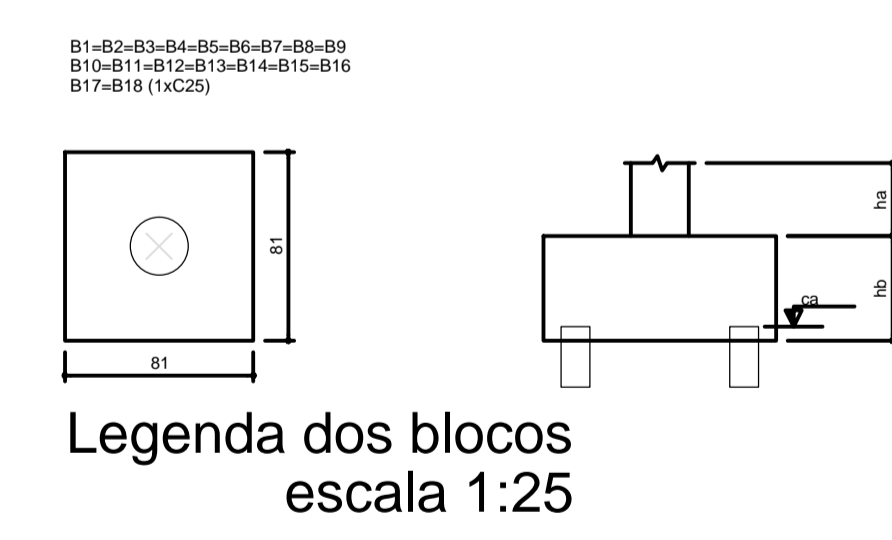


Planta de locação
escala 1:50

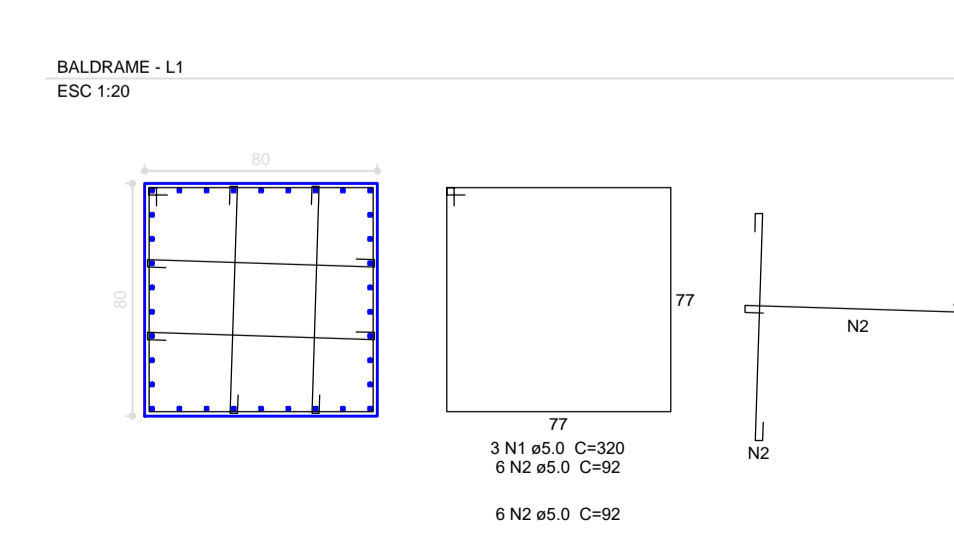
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kgf)	Carga Min. (kgf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	f0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca	ca (cm)	Base sub. (cm)
P1	80x80	144.20	-111.00	7700	1000	81	81	0	45	1	C25 -30		
P2	80x80	644.20	-111.00	7700	900	81	81	0	45	1	C25 -30		
P3	80x80	1144.20	-111.00	7700	900	81	81	0	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

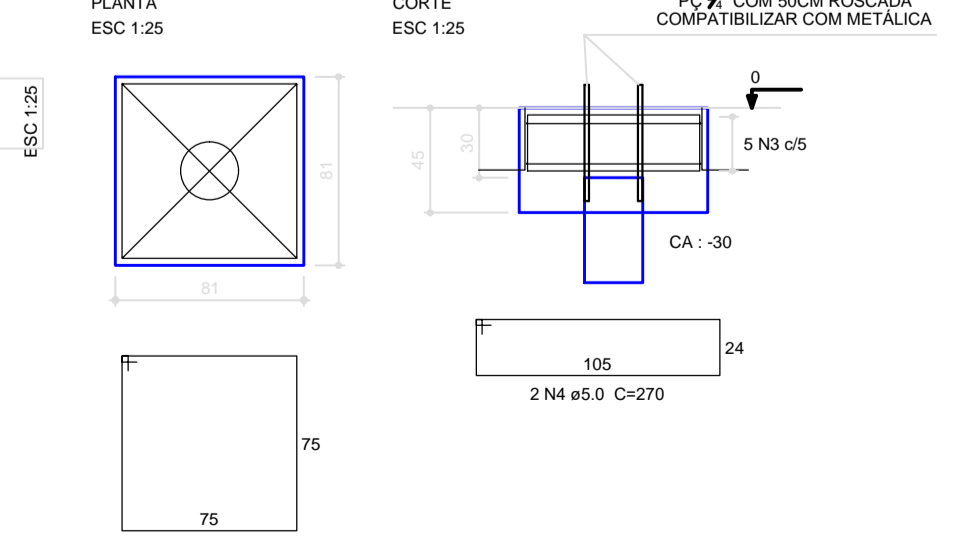


IMPORTANTE:
PREVER NA CONCRETAGEM PEÇAS DE 3/4" ROSCADA PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA

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



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



Relação do aço

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

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	281.6	185.9
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

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO E CULTURA

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: PERDÕES/MG

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES

ENDEREÇO: RUA ANGELO CARLOS IRMÃO, CEME - MARIA DA PENHA MENDES

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERDÕES - CNPJ: 18.244.343/0001-67

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO: RUDYBERT BARROS VON EYE - CREA 02674/D

DLFO: [] CREA: []

RA: []

OBSERVAÇÕES:

COBERTURA DE QUADRA PEQUENA
PROJETO ESTRUTURAL

COORDENAÇÃO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA: []

FUNDAÇÃO TIPO BLOCO PLANTA, CARGAS E DETALHES

SFN

REVISÃO: R-02 ESCALA: INDICADA PRANCHETA: 01/04

FORMATO: A1(84x594) DATA EMISSÃO: 22/01/2020