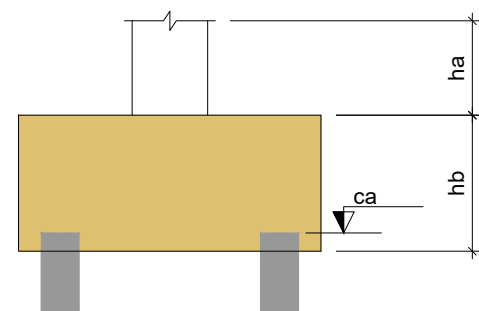


Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
611	P2, P3
616	P4
995	P5, B1

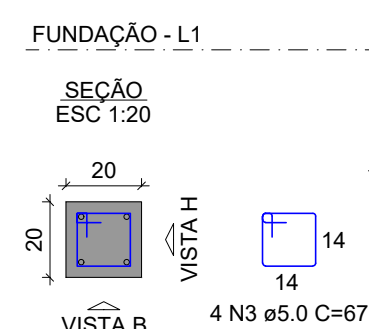
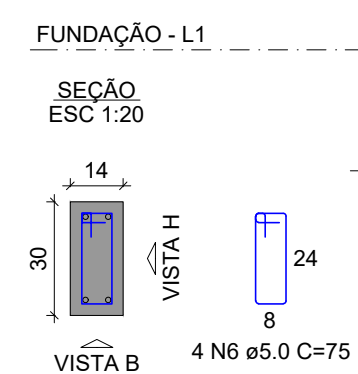
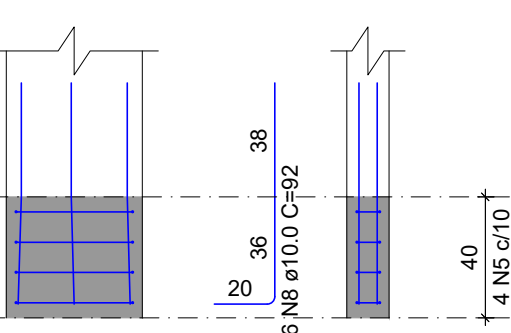
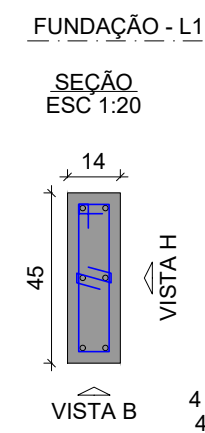
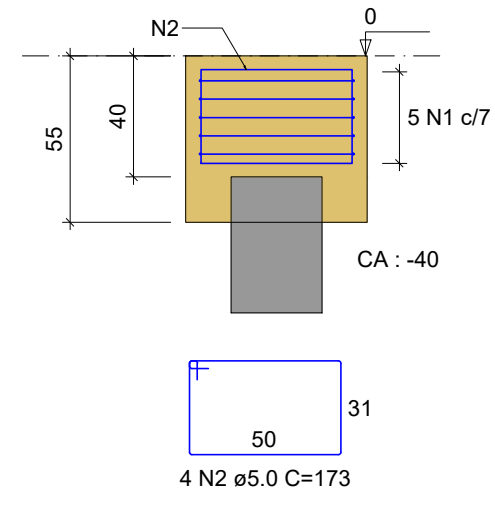
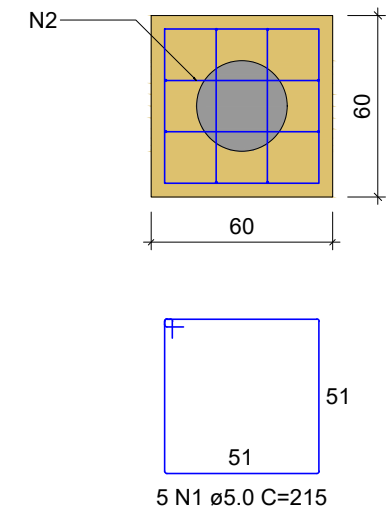
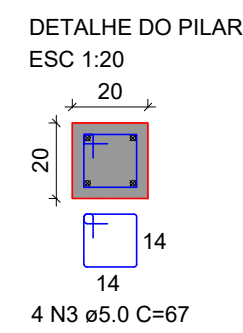
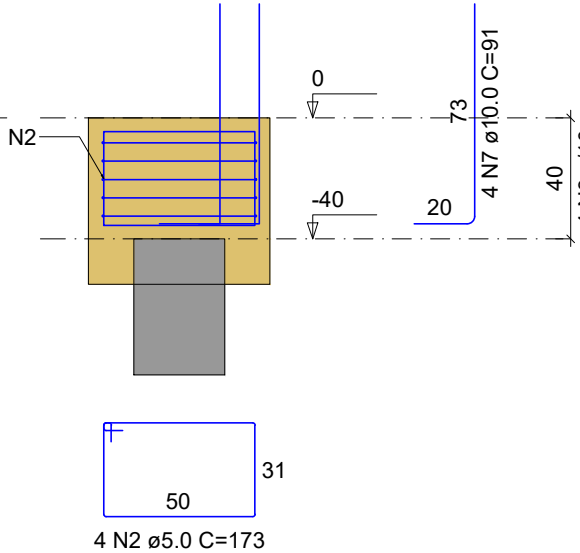
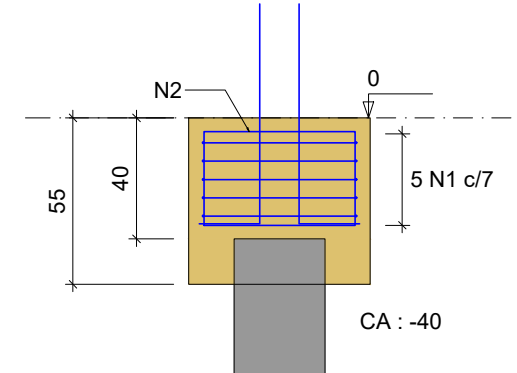
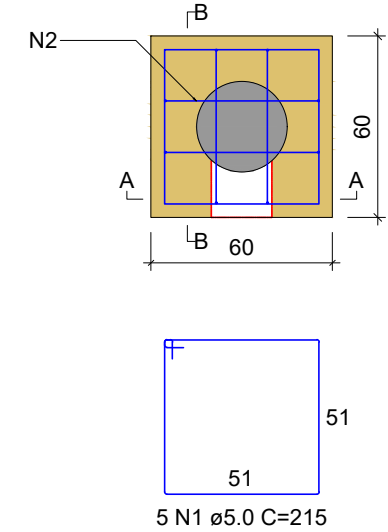
Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
490	B1
400	P2
200	P3
8	P4
5	P5

Escala 1:100

Estacas				
Simbologia	Nome	Prof (m)	d (cm)	Quantidade
	C-30	3.00	30.00	5



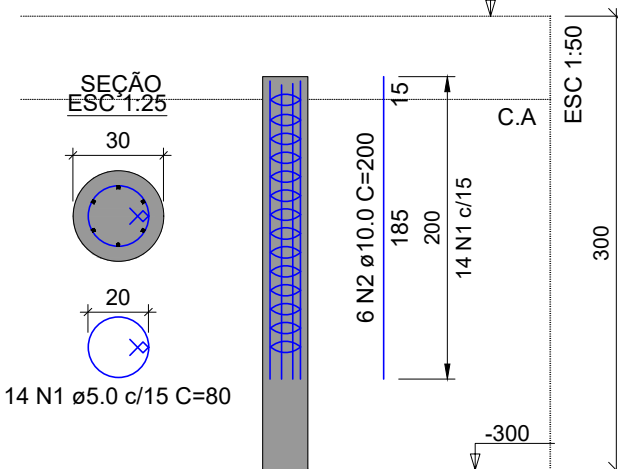
Escala 1:25



RELAÇÃO DO AÇO					
B1 P4		4xB5 P5		2xP2	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	25	215	5375
	2	5.0	20	173	3460
	3	5.0	8	67	536
	4	5.0	8	23	184
	5	5.0	8	105	840
CA50	6	5.0	4	75	300
	7	10.0	4	91	364
	8	10.0	20	92	1840

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	22	14.9
CA60	5.0	107	18.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	14.9		
CA60	18.1		

Volume de concreto (C-25) = 0.94 m³
Área de forma = 6.60 m²



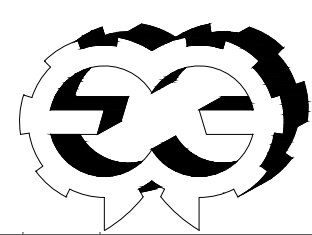
5xC-30					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	70	80	5600
CA50	2	10.0	30	200	6000

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	60	40.7
CA60	5.0	56	9.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	40.7		
CA60	9.5		

Volume de concreto (C-25) = 0.92 m³

APROVAÇÃO:

REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		



CONSURSAN
Construções, Urbanismo e Saneamento LTDA
consursan96@gmail.com
Fone: (62) 3645-3100

CLIENTE _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRANHAS

REFORMA ESCOLA SEBASTIÃO

ENDEREÇO RUA JOSÉ HONÓRIO DA SILVA, SETOR SANTA LUZIA

RUA JOSÉ HONÓRIO DA SILVA, SETOR SANTA LUZIA
PIRANHAS-GO

REFERENTE	PLANTA DE LOCAÇÃO, ARMADURA ESTACAS, ARMADURA BLOCOS ARRANQUES DOS PILARES
-----------	---

ÁREAS	ÁREA DA FACHADA: 28,52 m²
-------	---------------------------

A.R.T.

ENG. RENAN LUIZ DA SILVA DE JESUS
CREA: 1018902430/D-GO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRANHAS - GO

cha N°

1/3

Desenho	Revisão	Tamanho	Escala(s)	Unidade(s)	Data	ART N°
RENAN	00	A1	INDICADA	CENTÍMETROS	DEZEMBRO/2025	

Os direitos autorais deste projeto pertencem aos engenheiros acima citados.
E proibida a sua reprodução, modificação e/ou alteração conforme LEI 5.968 ART.25