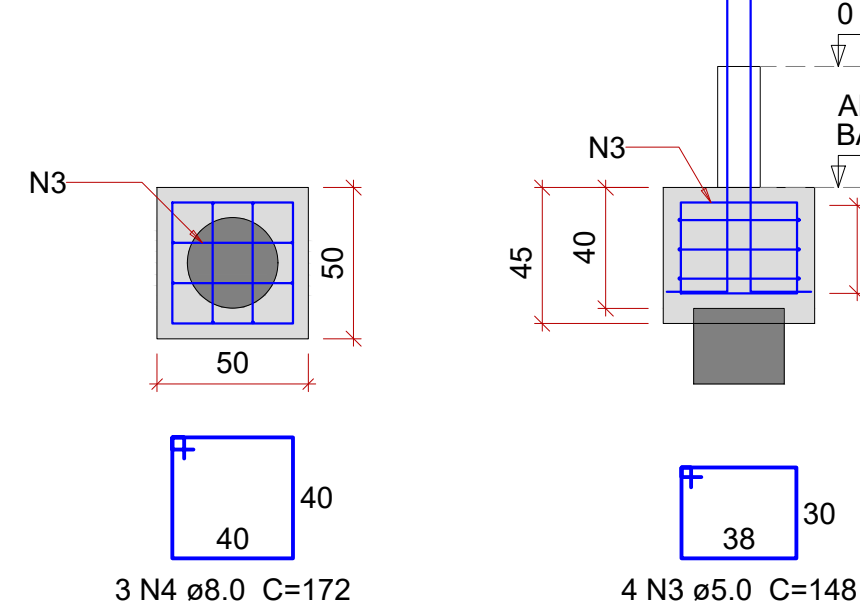


PLANTA DE LOCAÇÃO  
ESCALA 1:75

### BLOCO PADRÃO 1xC25

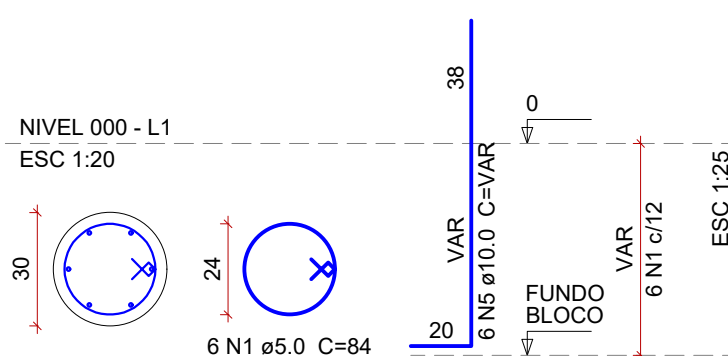
PLANTA  
ESC.: 1:25



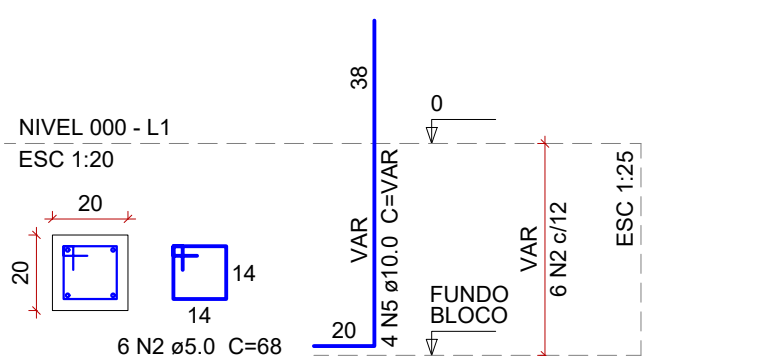
### BLOCOS E PILARES DE FUNDAÇÃO

Escala Indicada

P5=P6=P9=P10=P13=P14

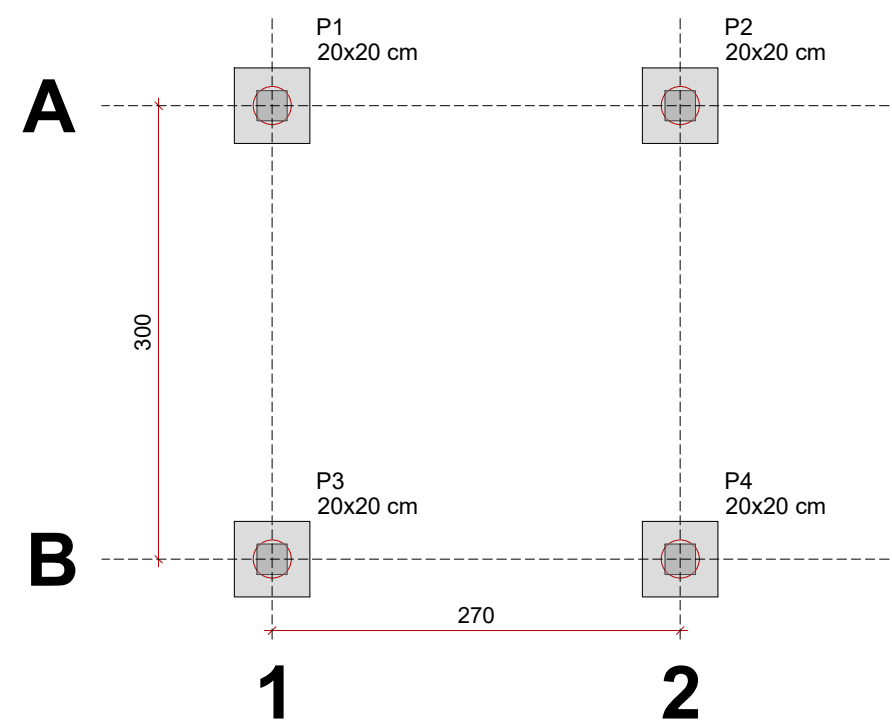


P1=P2=P3=P4=P7=P8=P11  
=P12=P15=P16=P17=P18



Pilar		
Nome	Seção (cm)	Carga Máx. (kgf)
P1	20x20	3100
P2	20x20	3100
P3	20x20	3100
P4	20x20	3100
P5	C30	4800
P6	C30	4800
P7	20x20	3100
P8	20x20	3100
P9	C30	4800
P10	C30	4800
P11	20x20	3100
P12	20x20	3100
P13	C30	4800
P14	C30	4800
P15	20x20	3100
P16	20x20	3100
P17	20x20	3100
P18	20x20	3100

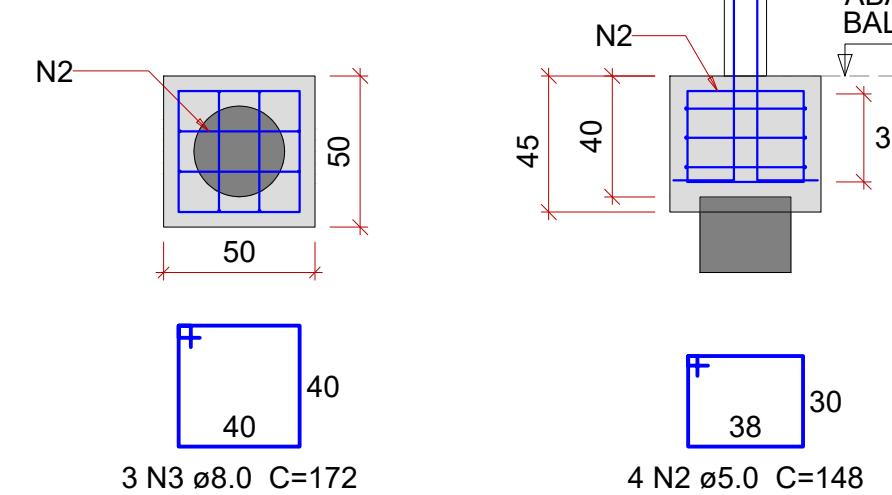
Estacas	
Nome	Quantidade
Ø25	18



PLANTA DE LOCAÇÃO  
ESCALA 1:75

### BLOCO PADRÃO 1xC25

PLANTA  
ESC.: 1:25



### BLOCOS E PILARES DE FUNDAÇÃO

Escala Indicada

Pilar		
Nome	Seção (cm)	Carga Máx. (kgf)
P1	20x20	1200
P2	20x20	1200
P3	20x20	1200
P4	20x20	1200

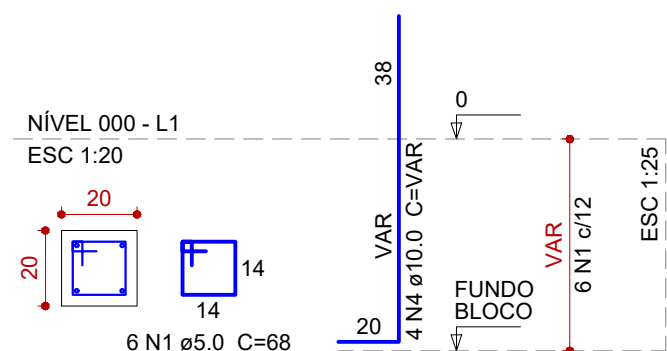
Estacas	
Nome	Quantidade
Ø25	4

Relação do aço					
12xBlocos			12xPilares		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	72	68	4896
CA50	2	5.0	48	148	7104
CA50	3	8.0	36	172	6192
CA50	4	10.0	48	VAR	VAR

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	62	24.5
CA60	10.0	72	44.4
CA60	5.0	120	18.5
PESO TOTAL (kg)			
CA50	68.9		
CA60	18.5		

Volume de concreto (C-25) = 1.35 m³  
Área de forma = 10.8 m²

### PILARES



REVISÃO: R00 DATA: 10/2022 DESCRIÇÃO: EMISSÃO INICIAL

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE: ASSINATURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONÔMICA CNPJ: 83.102.590/0001-90

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO: ASSINATURA: EDUARDO FRANCISCO SILVA DE FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 187051-8-SC

PROJETO: ESTRUTURAL

OBRA: ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL - 06 SALAS FNDE

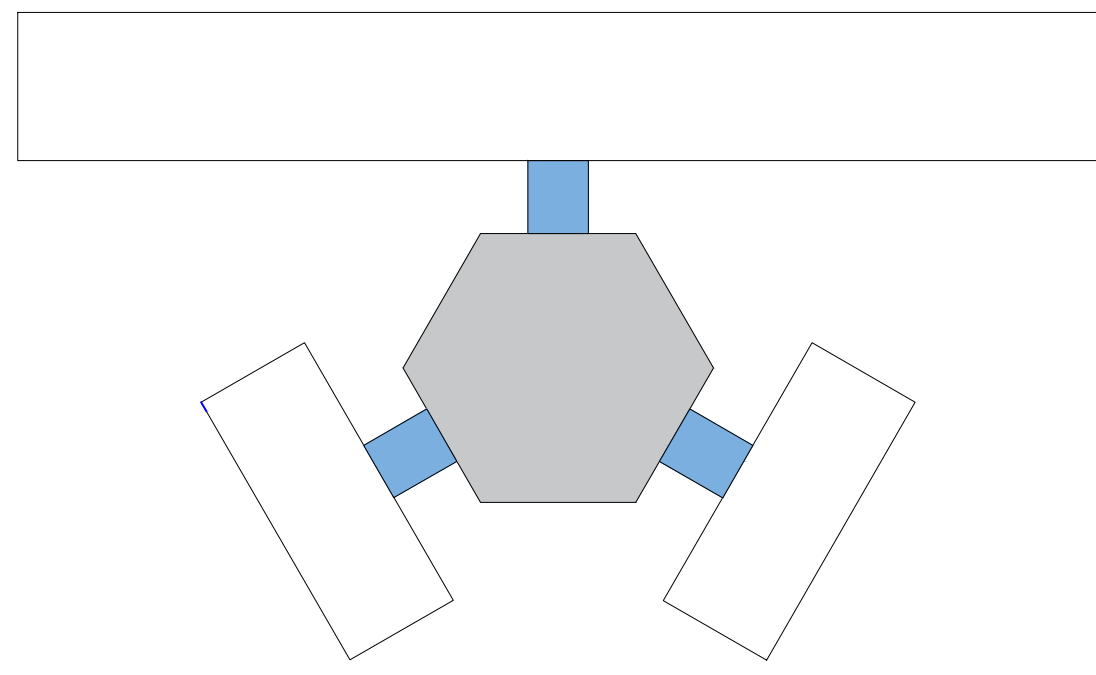
LOGRADOURO: RUA EGON RUDOLF BAIRRO: CENTRO N°: S/N MUNICÍPIO: AGRONÔMICA UF: SC CEP: 89188-000

ÁREA TOTAL: 867,79m²

CONTEÚDO: PÁTRIO COBERTO E PASSARELAS: PLANTA DE LOCAÇÃO BLOCOS E PILARES DE FUNDAÇÃO LOCALIZAÇÃO DOS BLOCOS

ESCALA: INDICADA DATA: JUNHO/2023 CÓDIGO AMAVI: 3166 DESENHISTA: EDUARDO FIGUEIREDO

EST04/04



### LOCALIZAÇÃO DOS BLOCOS SEM ESCALA

Relação do aço					
18xBlocos		6xP5		12xP1	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	36	84	3024
CA60	2	5.0	72	68	4896
CA60	3	5.0	72	148	10656
CA60	4	8.0	54	172	9288
CA60	5	10.0	84	VAR	VAR

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	92.9	36.6
CA60	10.0	126	77.6
CA60	5.0	185.8	28.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	114.2		
CA60	28.6		

Volume de concreto (C-25) = 2.02 m³  
Área de forma = 16.20 m²