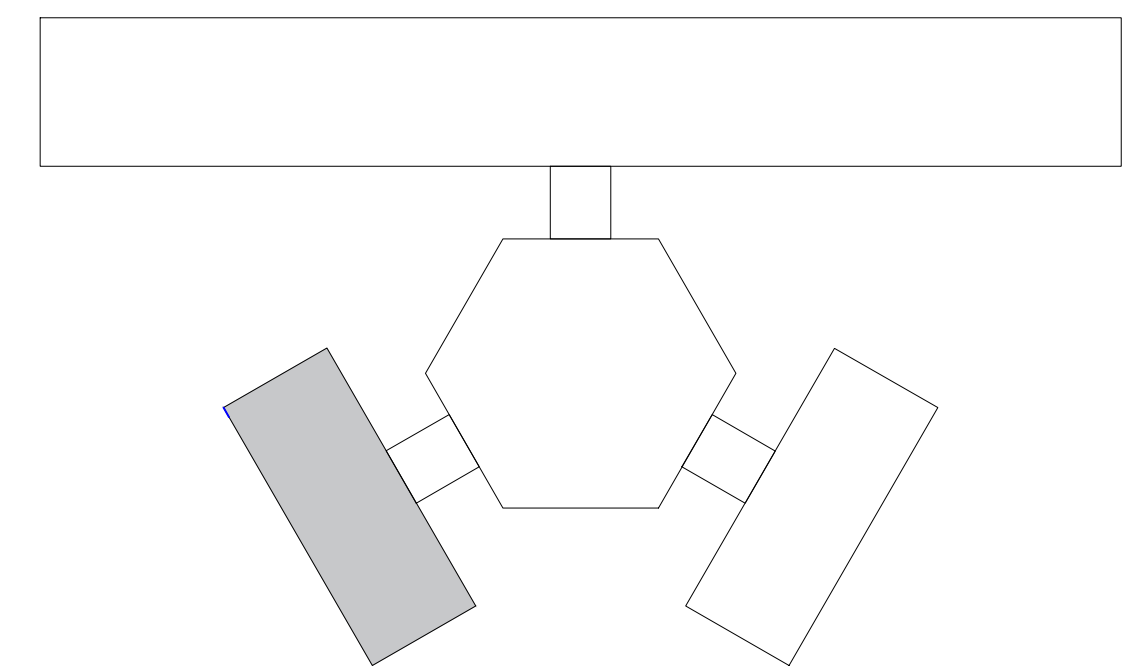


PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA 1:75

Pilar		
Nome	Seção (cm)	Carga Máx. (kgf)
P1	15x40	7400
P2	13x40	13900
P3	13x40	13000
P4	13x40	6900
P5	20x20	2100
P6	20x20	3000
P7	13x40	8400
P8	13x40	15300
P9	13x40	14200
P10	13x40	8000
P11	20x20	3100
P12	20x20	5900
P13	20x20	5900
P14	20x20	3000

Estacas	
Nome	Quantidade
Ø25	14



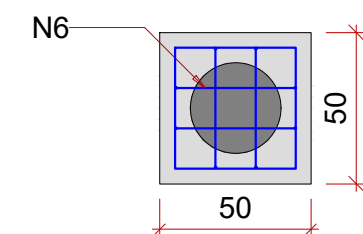
LOCALIZAÇÃO DOS BLOCOS
SEM ESCALA

BLOCO PADRÃO

1xC25

PLANTA

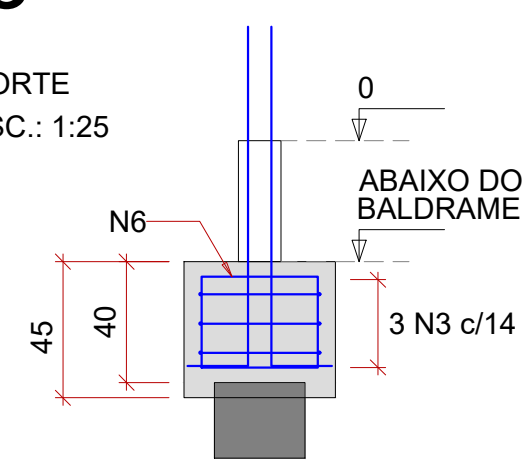
ESC.: 1:25



3 N10 ø8.0 C=172

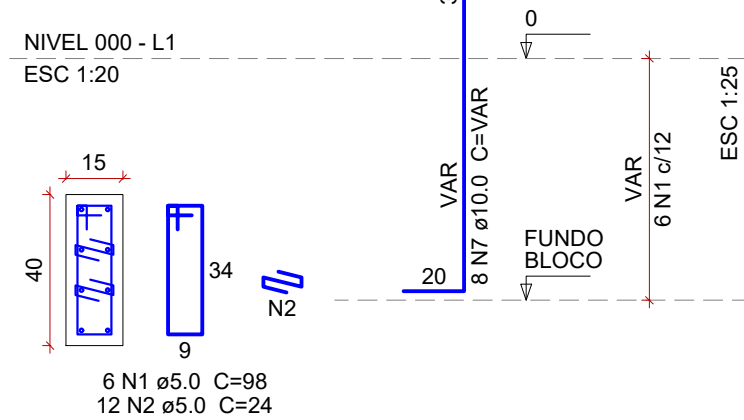
CORTE

ESC.: 1:25

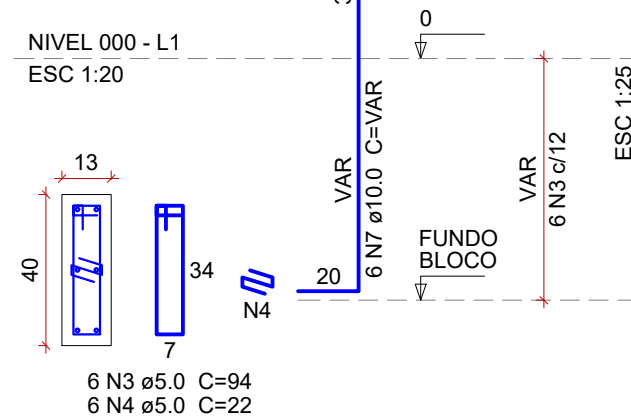


4 N6 ø5.0 C=148

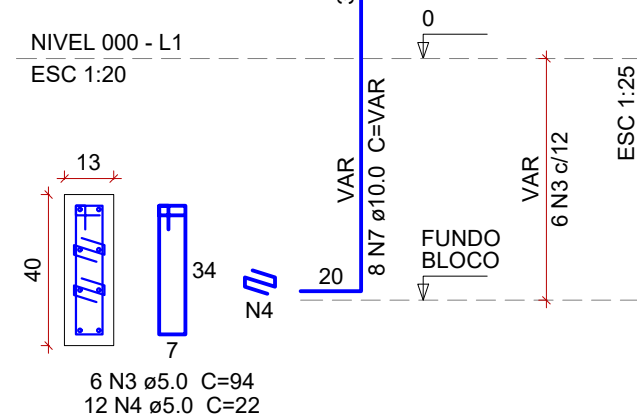
P1



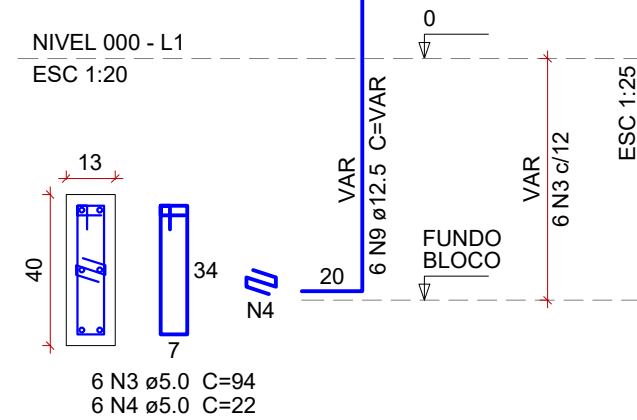
P2=P3=P8=P9



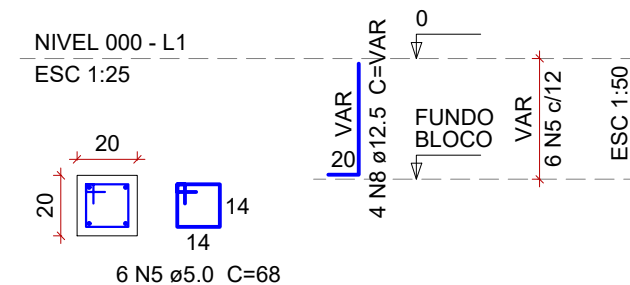
P4



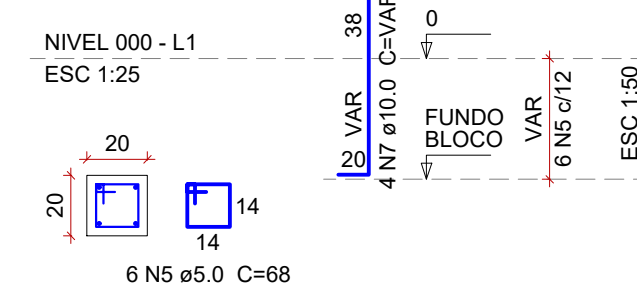
P7=P10



P5=P6



P11=P12=P13=P14



BLOCOS E PILARES DE FUNDAÇÃO

Escala Indicada

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barra)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	6	98	588
	2	5.0	12	24	288
	3	5.0	42	94	3948
	4	5.0	48	22	1056
	5	5.0	36	68	2448
CA50	6	5.0	56	148	8288
	7	10.0	56	VAR	VAR
	8	12.5	8	VAR	VAR
	9	12.5	12	VAR	VAR
	10	8.0	42	172	7224

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	72.3	28.6
	10.0	84	51.8
	12.5	24.8	23.9
CA60	5.0	157.2	24.2
PESO TOTAL (kg)			
CA50	342.7		
CA60	24.2		

Volume de concreto (C-25) = 1.58 m³
Área de forma = 12.6 m²

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:
R00	10/2022	EMISSION INICIAL
CARIMBOS E APROVAÇÕES:		
 <p>(47) 3531-4242 amavi@amavi.org.br amavi.org.br f @amavi.altovalde Rua XV de Novembro, 737 Centro, Rio do Sul/SC 89160-015</p>		
PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:		ASSINATURA:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGRONOMICA		
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	Nº: S/N
MUNICÍPIO: AGRONOMICA	UF: SC	CEP: 89188-000
ÁREA TOTAL:		
867,79m²		
CONTEÚDO:		ESCALA: DATA:
BLOCO ADMINISTRATIVO:		INDICADA JUNHO/2023
PLANTA DE LOCAÇÃO		CÓDIGO AMAVI:
BLOCOS E PILARES DE FUNDAÇÃO		3166
LOCALIZAÇÃO DOS BLOCOS		DESENHISTA:
		EDUARDO FIGUEIREDO
		EST02/04