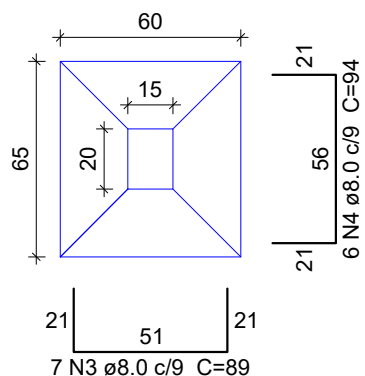


S1=S2=S3=S4

PLANTA
ESC 1:25



Solo com capacidade de suporte $> 1.50 \text{ kgf/cm}^2$
Solo compactado sobre a sapata
peso específico $> 1600.00 \text{ kgf/m}^3$

Relação do aço

4xS1

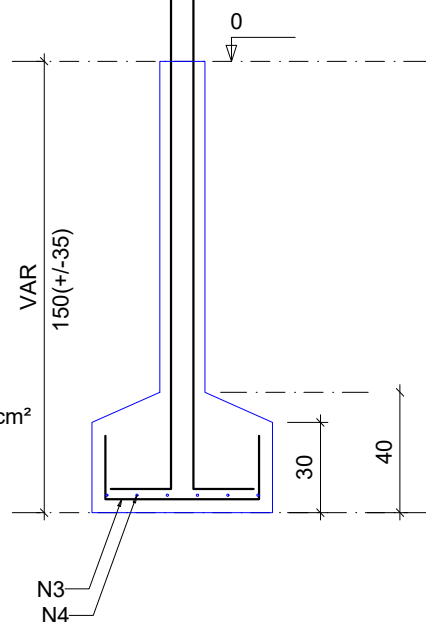
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	40	57	2280
	2	5.0	24	44	1056
CA50	3	8.0	28	89	2492
	4	8.0	24	94	2256
	5	10.0	16	202	3232

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	47.5	20.6
	10.0	32.4	21.9
CA60	5.0	33.4	5.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50		42.5	
CA60		5.7	

Volume de concreto (C-25) = 0.67 m^3
Área de forma = 6.08 m^2

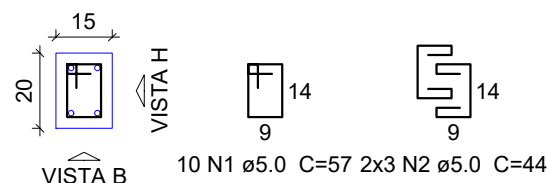
CORTE
ESC 1:25



P1=P2=P3=P4

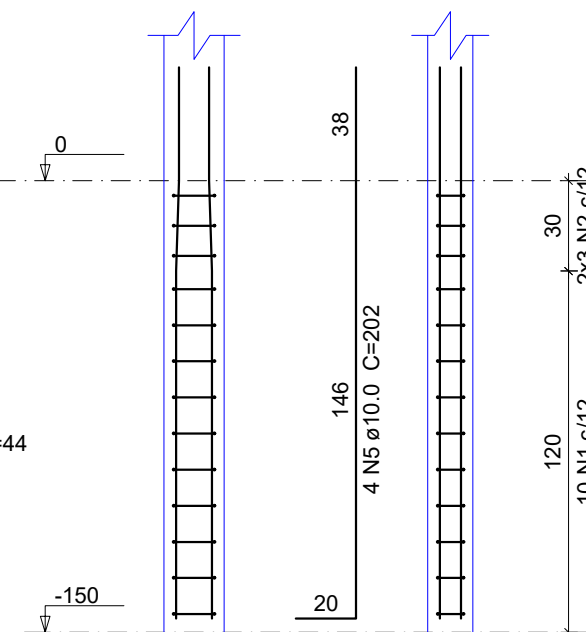
TERREO - L1

SEÇÃO
ESC 1:20



VISTA H
ESC 1:25

VISTA B
ESC 1:25



Prefeitura de São Gabriel da Palha

Prefeito: Tiago Rocha

Secretaria de Obras e Desenvolvimento Urbano

DESCRIÇÃO: PROJETO ESTRUTURAL – BANHEIROS SALAS DOS PROFESSORES

ENDEREÇO: CRG GENERAL RONDON – ZONA RURAL, SÃO GABRIEL DA PALHA-ES

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GABRIEL DA PALHA
CNPJ: 27.174.143/0001-76

PROJETO ESTRUTURAL

AUTOR DO PROJETO:

Carolina Moreira Valério
Engenheira Civil
CREA ES: 43.202/D

DATA:
03/2026

ESCALA:
INDICADA

DESENHO:
CAROL

USO:
PÚBLICO

FOLHA:
02/07 – A4