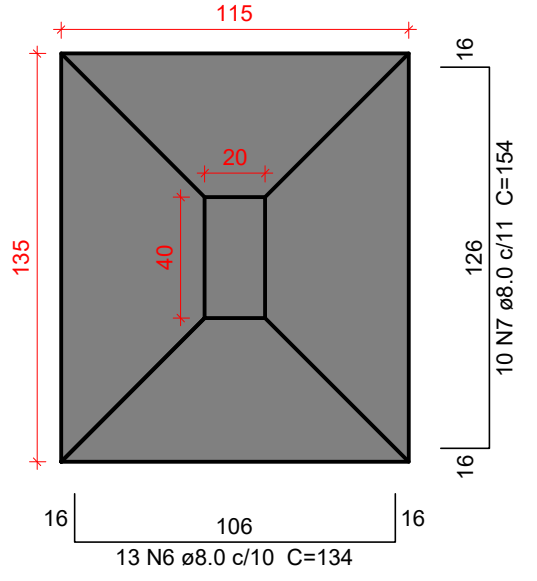
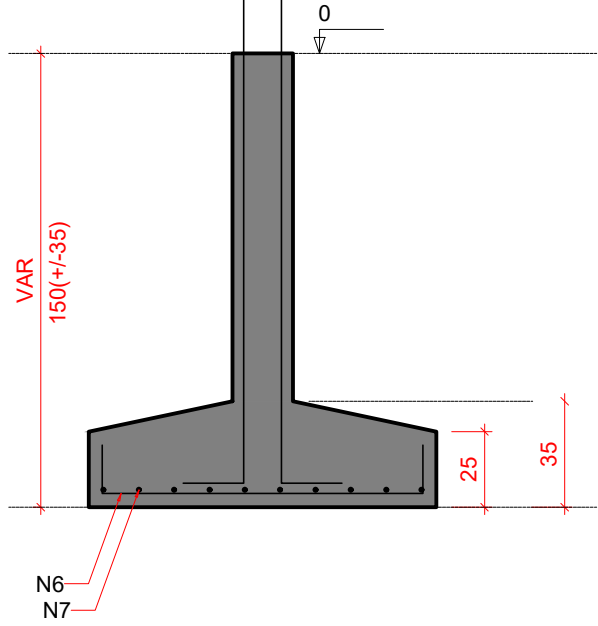


S4
PLANTA
ESC 1:25

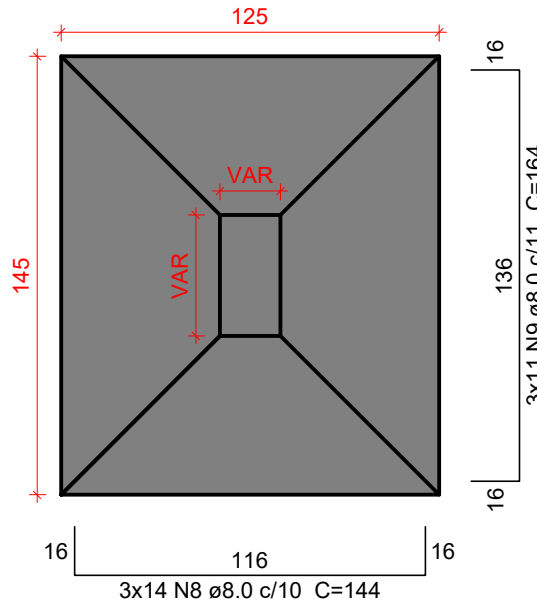


Solo com capacidade de suporte > 1.00 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25

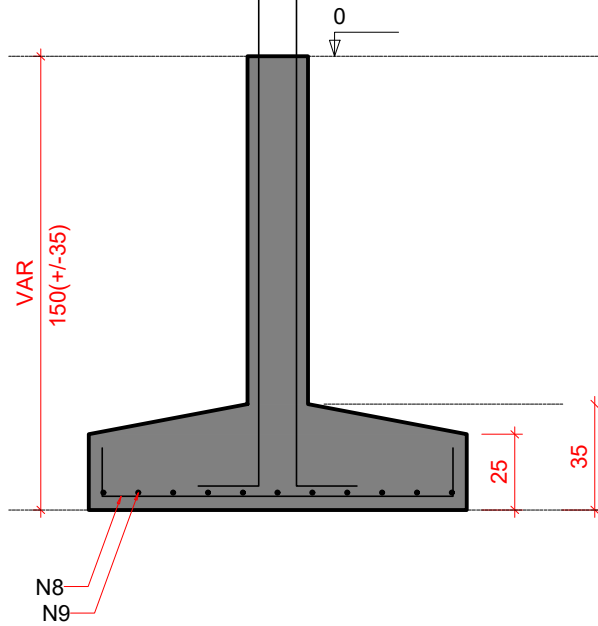


S5=S25=S38
PLANTA
ESC 1:25

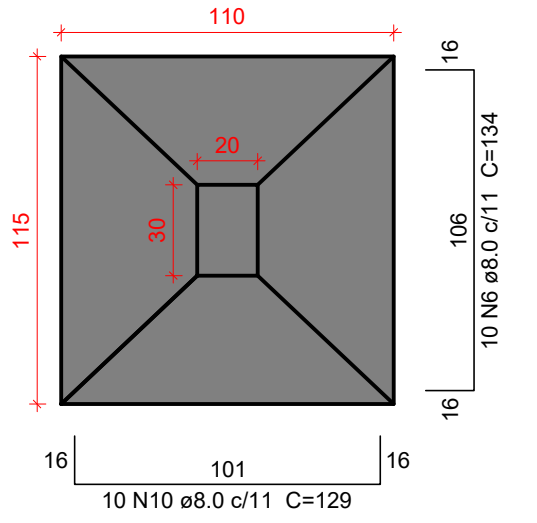


Solo com capacidade de suporte > 1.00 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25

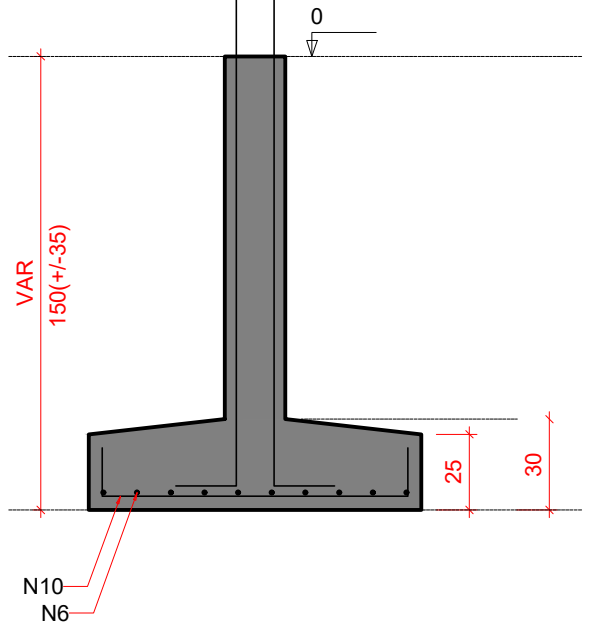


S6
PLANTA
ESC 1:25

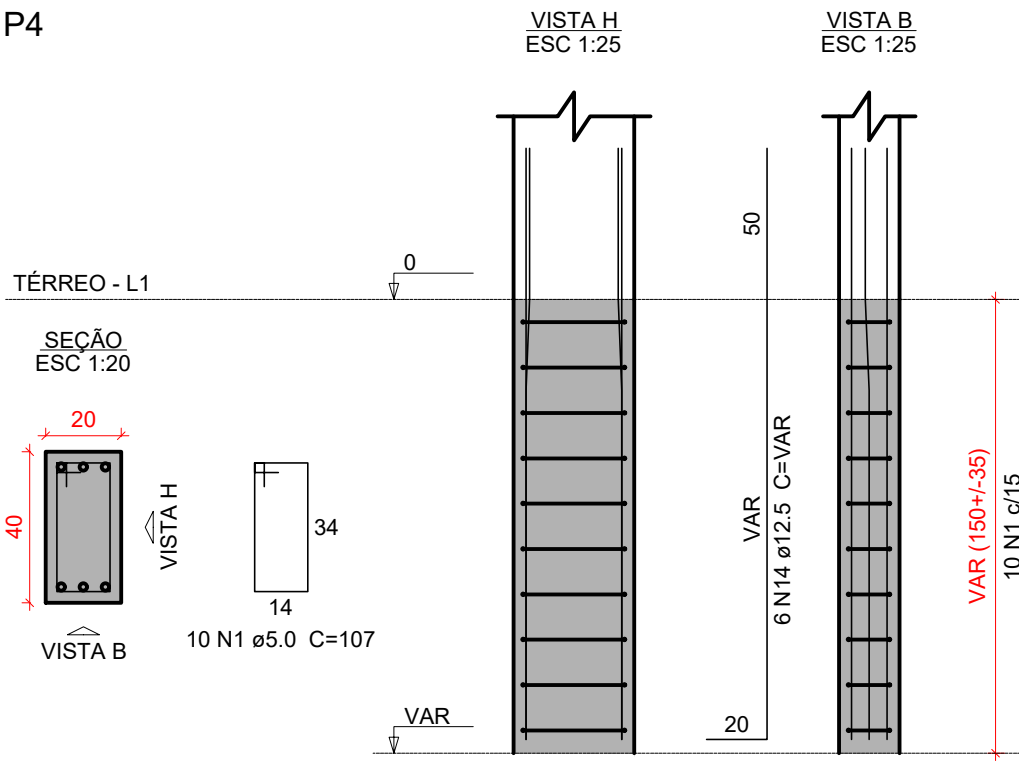


Solo com capacidade de suporte > 1.00 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

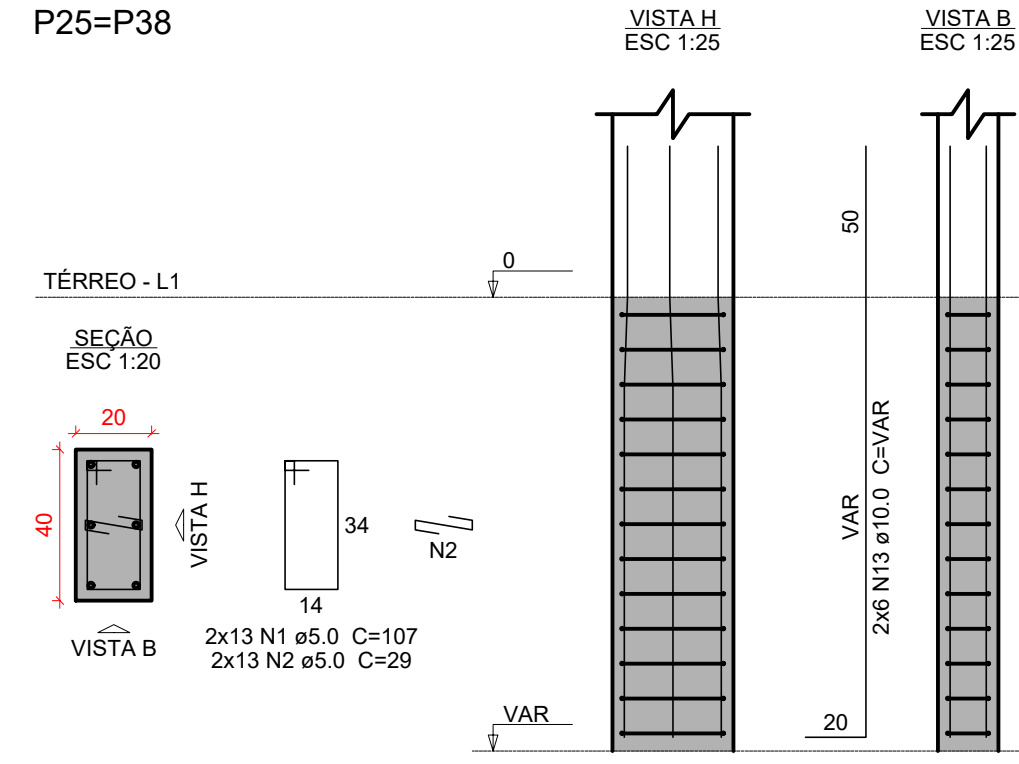
CORTE
ESC 1:25



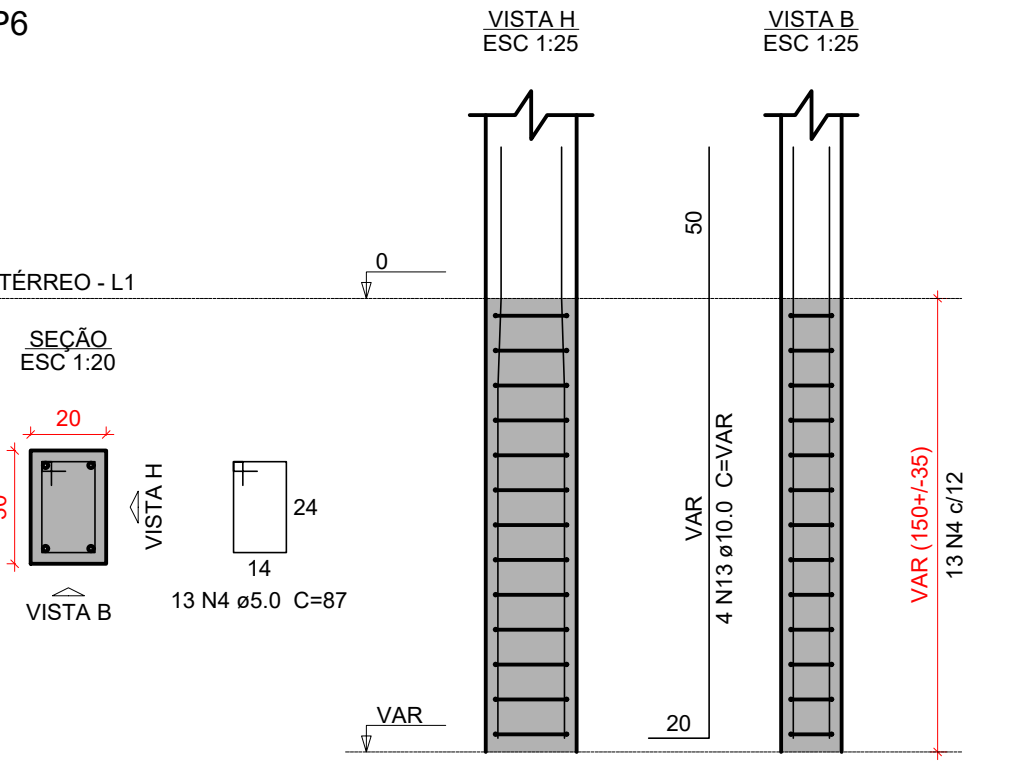
P4



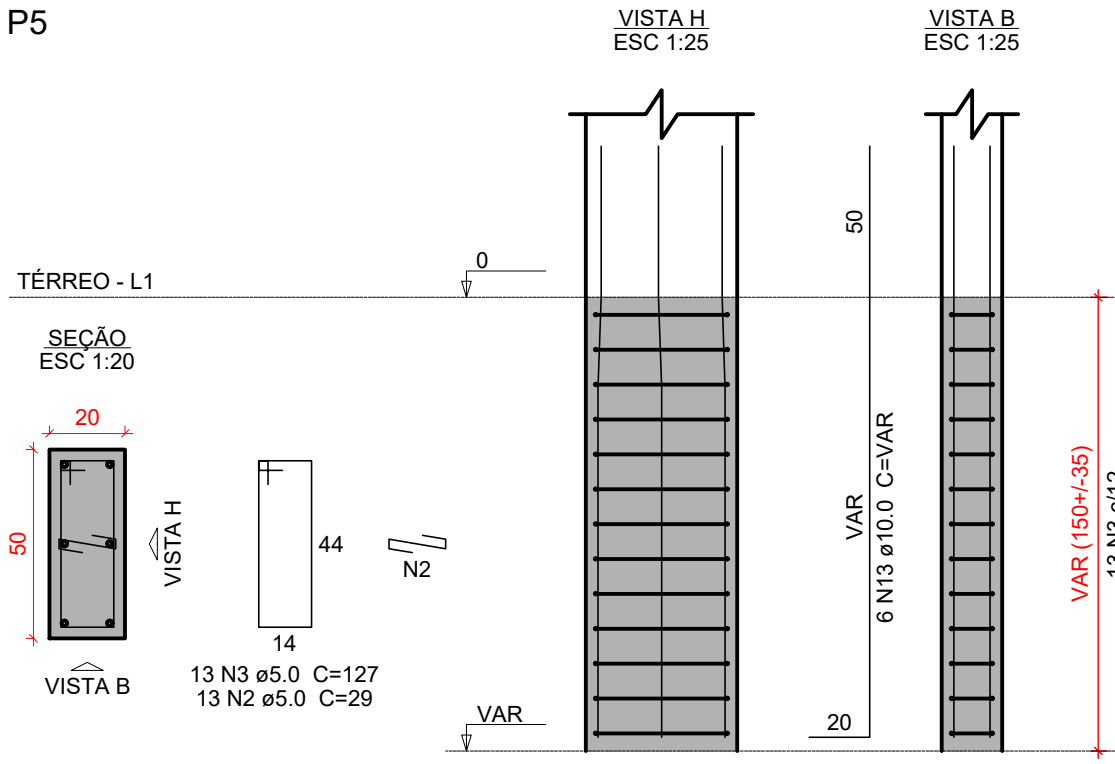
P25=P38



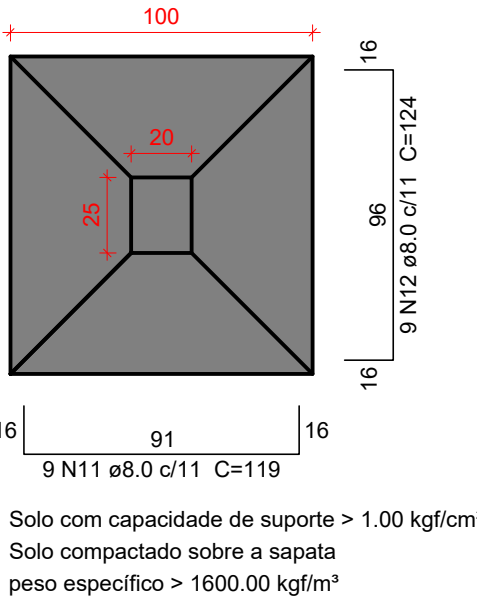
P6



P5

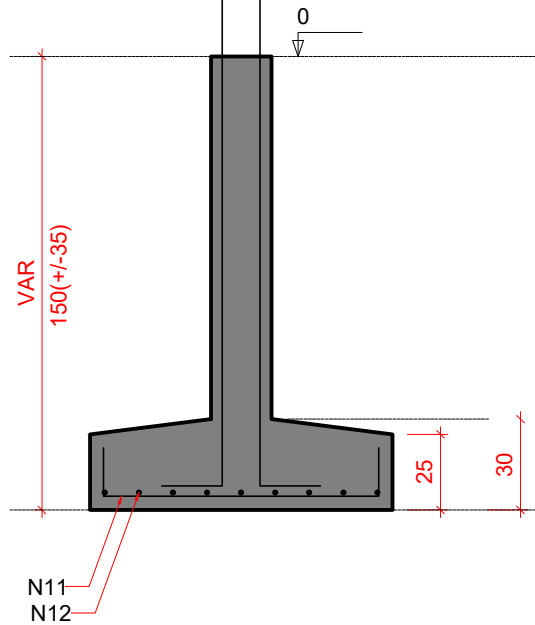


S7
PLANTA
ESC 1:25

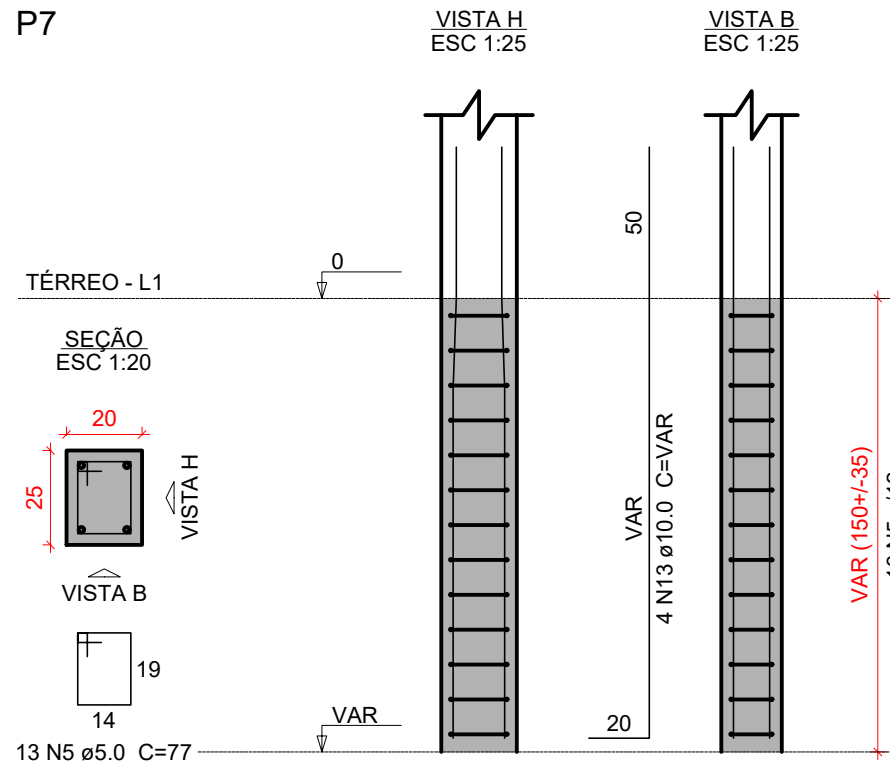


Solo com capacidade de suporte > 1.00 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25



P7



Características do Projeto

- 1 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – PILARES E VIGAS: 3.0 cm
- 2 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – LAJES E ESCADAS: 3.0 cm
- 3 – COBRIMENTO DAS ARMADURAS – FUNDAÇÃO: 4.5 cm
- 4 – PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

5 – OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (90°) E Y (0°), RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.

LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO

- A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES
- 1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES

NOTAS 3 : GERAIS

- 1 – Dimensões em Centímetros e Níveis em metros
- 2 – Conferir as disposição das armaduras antes da concretagem.
- 3 – A Responsabilidade pela fiscalização da obra é do Engº resp Técnico.
- 4 – Aconselhamos moldagem de corpos de prova para cada caminhão betoneira.
- 5 – Respeitar os prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.
- 6 – Evitar romper concreto após endurecido, com marreto e talhadeira.
- 7 – Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá ser consultado e o mesmo deverá emitir seu parecer por escrito.



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	36	107	3852
	2	5.0	39	29	1131
	3	5.0	13	127	1651
	4	5.0	13	87	1131
	5	5.0	13	77	1001
CA50	6	8.0	23	134	3082
	7	8.0	10	154	1540
	8	8.0	42	144	6048
	9	8.0	33	164	5412
	10	8.0	10	129	1290
	11	8.0	9	119	1071
	12	8.0	9	124	1116
	13	10.0	26	VAR	VAR
	14	12.5	6	VAR	VAR

Resumo do aço

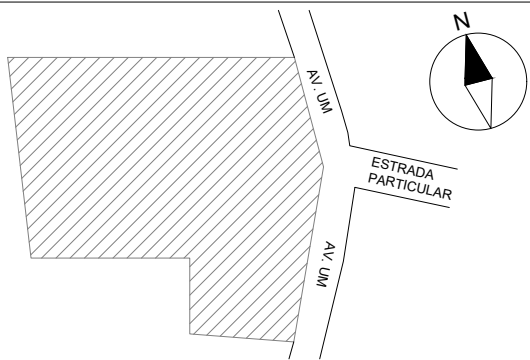
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	195.6	84.9
	10.0	55.7	37.7
CA60	12.5	12.8	13.5
	5.0	87.7	14.9

PESO TOTAL (kg)

CA50	136.2
CA60	14.9

Volume de concreto (C-30) = 3.19 m³
Área de forma = 15.48 m²

PLANTA-CHAVE DE SITUAÇÃO



AUTORIA DO PROJETO LICITADO Engenheiro Civil: PAULO HENRIQUE DE LIMA	REGISTRO CREA-MG 239.515/D
Assinatura do Autor	
Responsável pelo estabelecimento: NERSON HISSAO CHIHARA	CPF: 004.949.128-80
Assinatura do Responsável	

R0	19/01/2026	EMIÇÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO

TÍTULO DO PROJETO UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE 1

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL
GESTÃO MUNICIPAL DE SAÚDE

CNPJ
18.591.149/0001-58
ENDEREÇO
Unidade Básica de Saúde: UBS Dona Nica Tomas
Rua Sebastião Dias Vital, S/N
Baixo Distrito de Santa Rosa dos Dourados
CEP 38.554-899 - Coromandel - MG



DISCIPLINA
ESTRUTURA
PRANCHA
03/34

DETALHAMENTO DAS SAPATAS DE FUNDAÇÃO 02

DESCRIÇÃO DA ETAPA PROJETO EXECUTIVO				
NOME: PRANCHA - ARQUIVO MS_UBS1_FE_EST_R00.dwg	REVISÃO R0	UNIDADE METROS	DATA 19/01/2026	ESCALA INDICADA
AUTORIA INTELECTUAL Engenheiro Civil: KAYO HENRIQUE MOREIRA			REGISTRO ART/RRT MG20243225914	

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

FOLHA 41
84,10 x 58,40