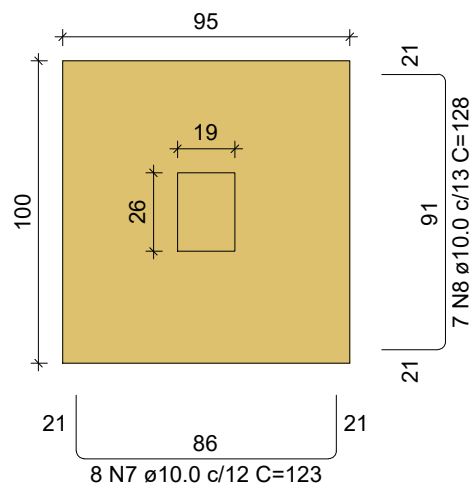
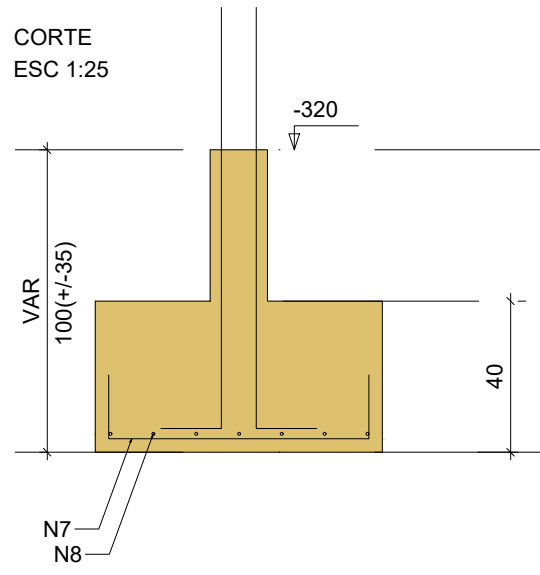


S1=S2=S4
PLANTA
ESC 1:25



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

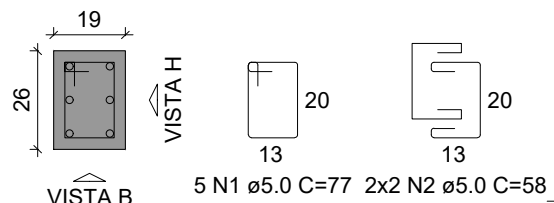
CORTE
ESC 1:25



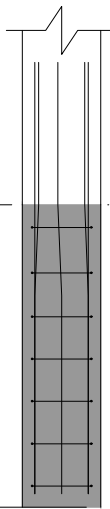
P1=P2

FUNDAÇÃO AV - L1

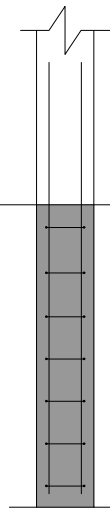
SEÇÃO
ESC 1:20



VISTA H
ESC 1:25



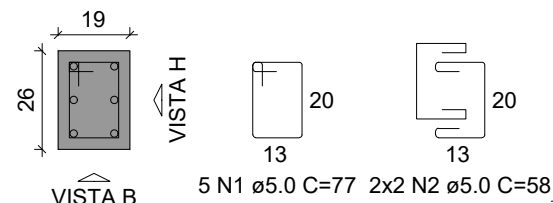
VISTA B
ESC 1:25



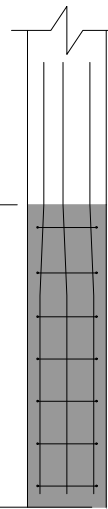
P4

FUNDAÇÃO AV - L1

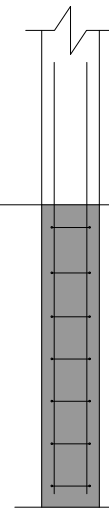
SEÇÃO
ESC 1:20



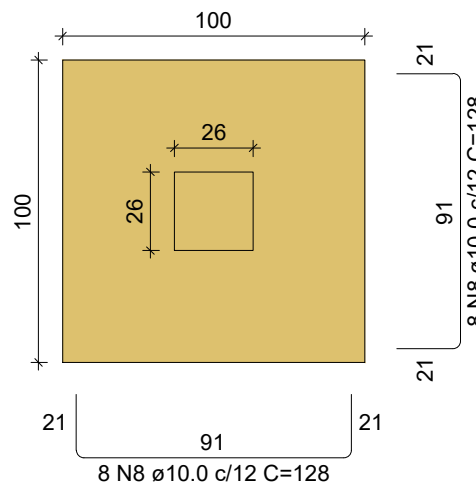
VISTA H
ESC 1:25



VISTA B
ESC 1:25

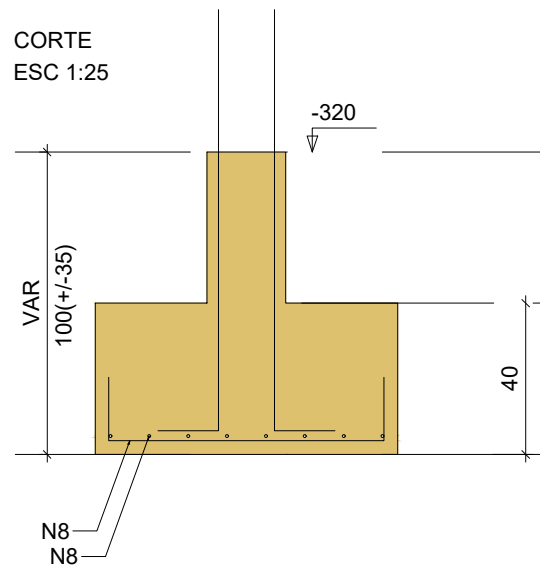


S3
PLANTA
ESC 1:25



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

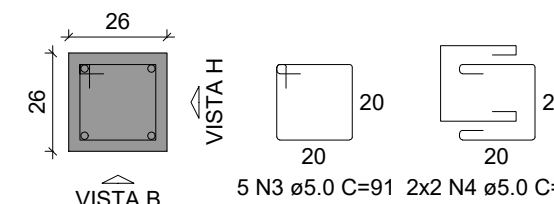
CORTE
ESC 1:25



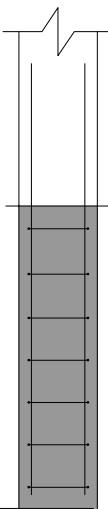
P3

FUNDAÇÃO AV - L1

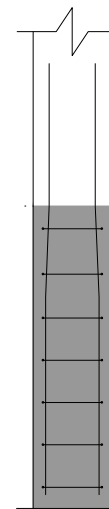
SEÇÃO
ESC 1:20



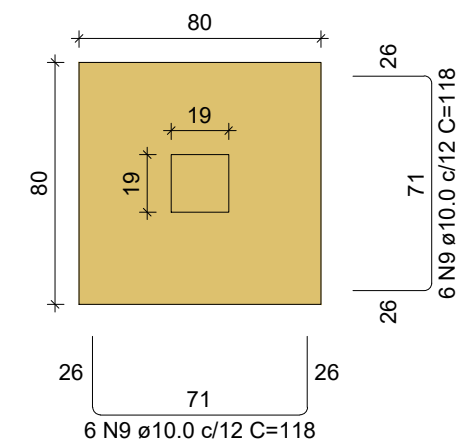
VISTA H
ESC 1:25



VISTA B
ESC 1:25

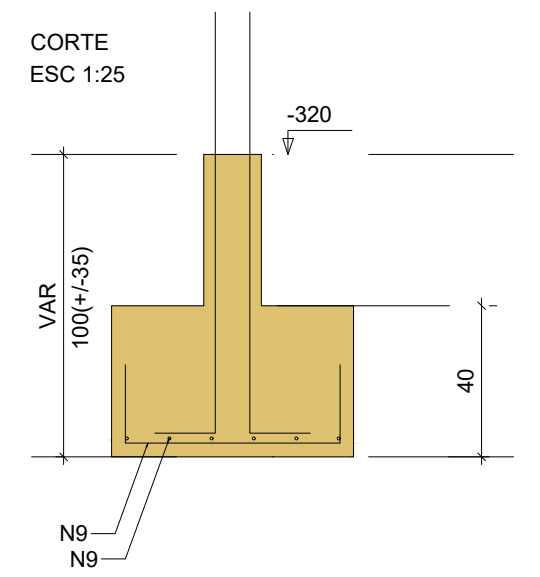


S6
PLANTA
ESC 1:25



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

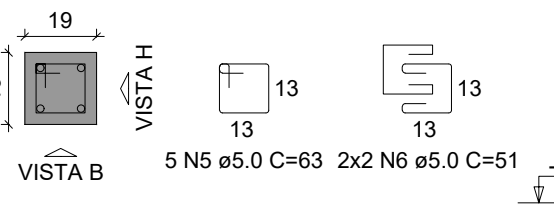
CORTE
ESC 1:25



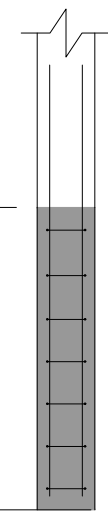
P6

FUNDAÇÃO AV - L1

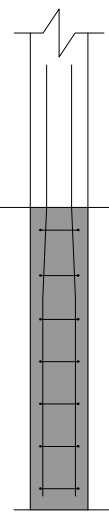
SEÇÃO
ESC 1:20



VISTA H
ESC 1:25



VISTA B
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	15	77	1155
	2	5.0	12	58	696
	3	5.0	5	91	455
	4	5.0	4	72	288
	5	5.0	5	63	315
	6	5.0	4	51	204
CA50	7	10.0	24	123	2952
	8	10.0	37	128	4736
	9	10.0	12	118	1416
	10	12.5	26	160	4160

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	91	56.14	61.7
	12.5	41.6	40.06	44.1
CA60	5.0	31.1	4.80	5.3
PESO TOTAL (kg)			PESO TOTAL (10%) (kg)	
CA50	96.20		CA50	105.8
CA60	4.80		CA60	5.3

Volume de concreto (C-25) = 2.08 m³
Área de forma = 1,12 m²

OBS: COMPACTAR O FUNDO DAS SAPATAS COM COMPACTADOR TIPO SAPO.

Obra	PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE IMUNIZAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO		
	RUA VEREDADOR JORGE JOSÉ, Nº S/N, NOVA SÃO PEDRO, SÃO PEDRO DA UNIÃO - MG		
Responsável Técnico	Higor Augusto Sabag de Paulo Eng. Civil - CREA MG-238.615/D		Proprietário
	Município de São Pedro da União CNPJ 18.666.172/0001-64		
Projeto	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO		
Descrição	SAPATAS E ARRANQUES 01		Observações
			Folha 5
	ART: MG20232155585		Conj. 2
			Fia./Conj. 17
Data	02/01/2024	Escala	INDICADAS
Desenho	Higor Sabag	Conferência	Higor Sabag