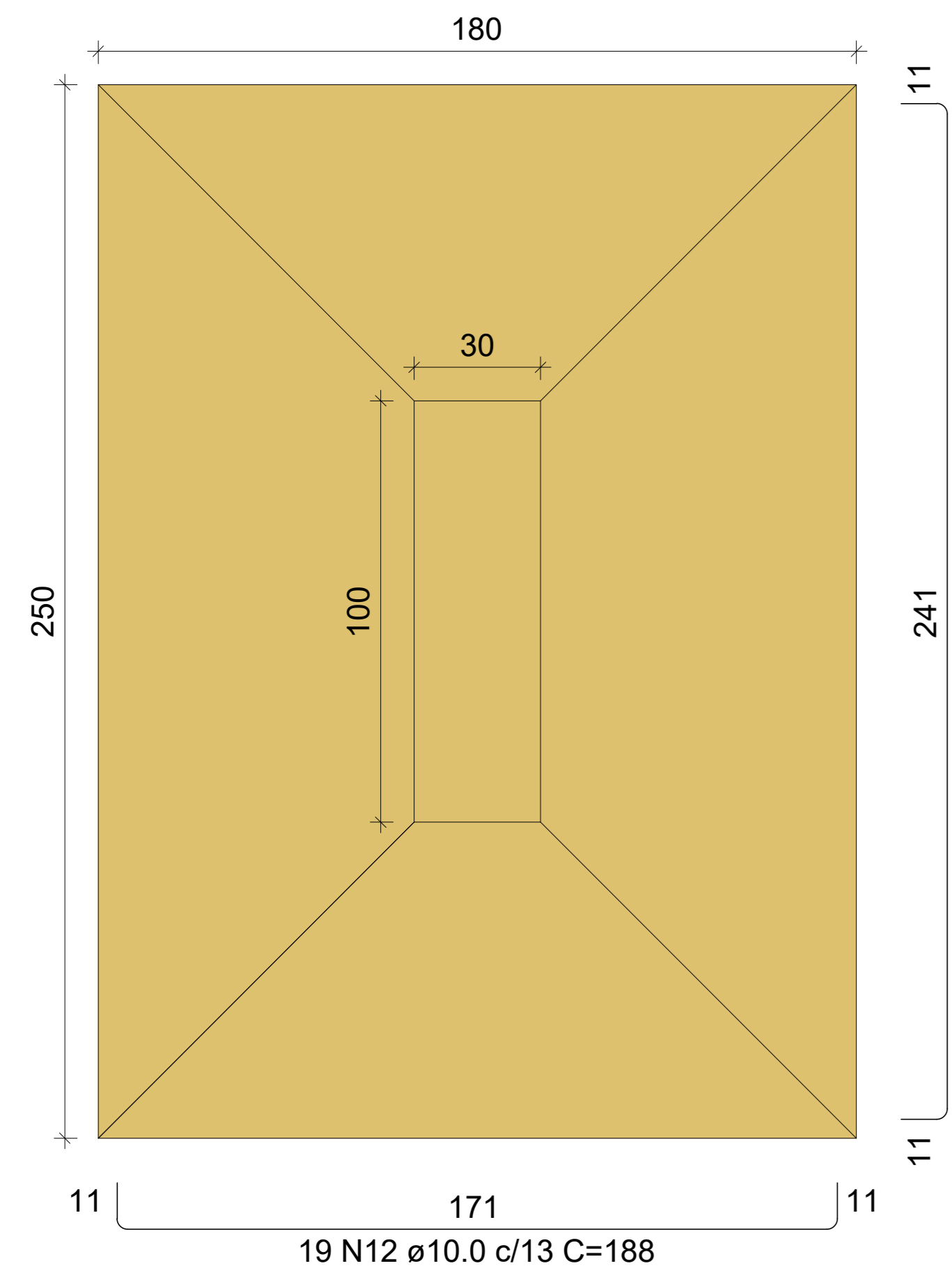
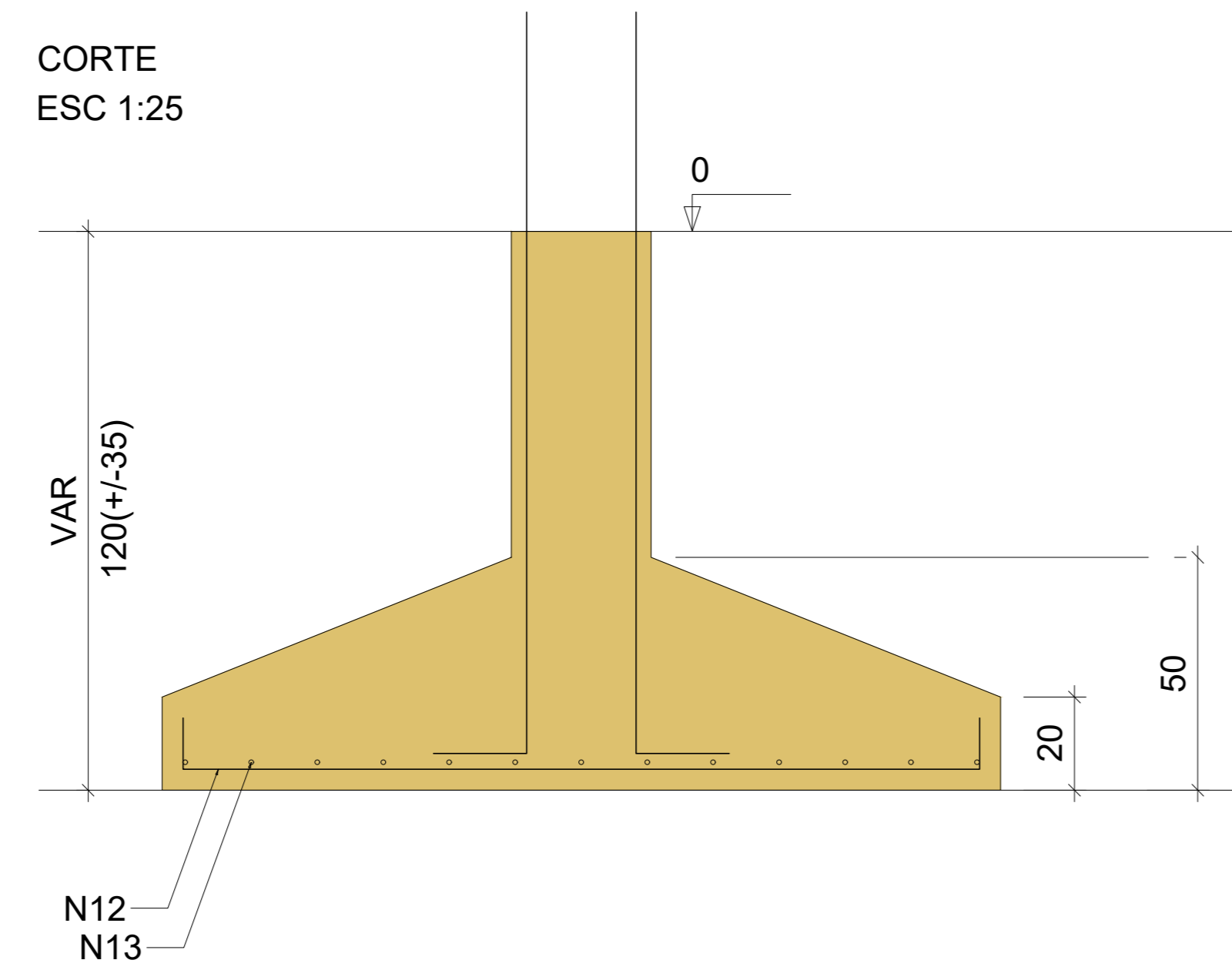


S14
PLANTA
ESC 1:25



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

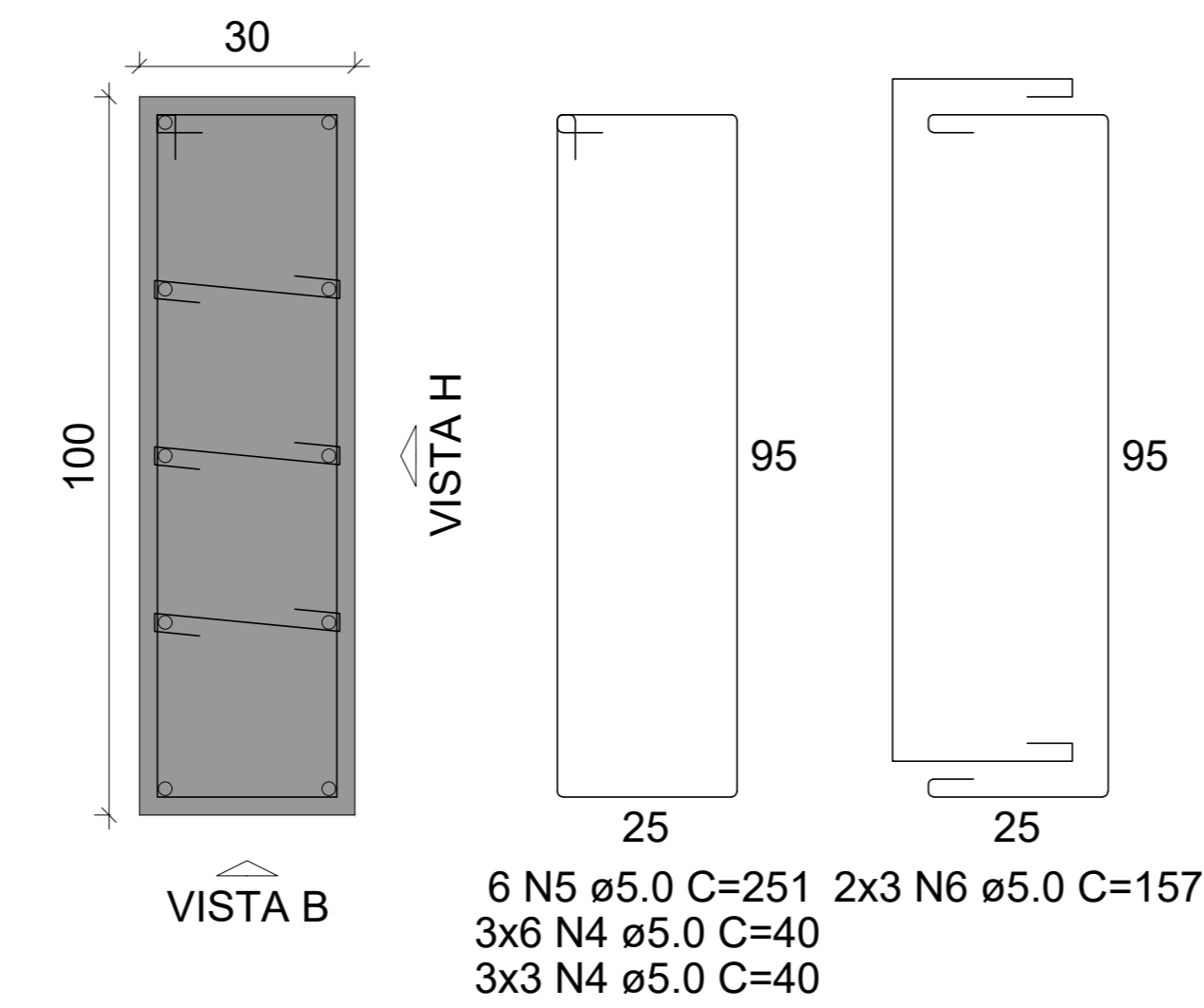
CORTE
ESC 1:25



P14

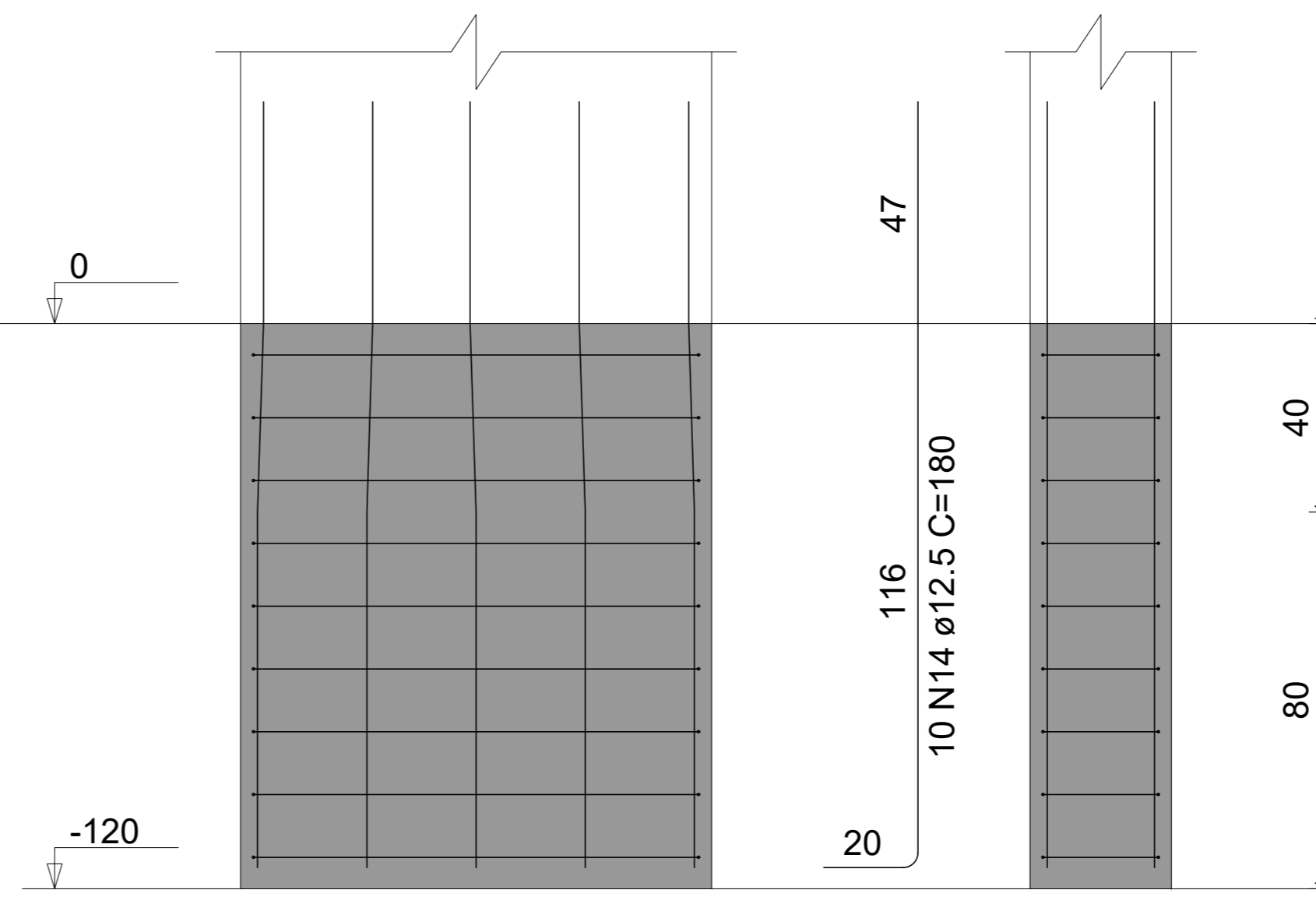
FUNDACAO - L1

SEÇÃO
ESC 1:20



VISTA H
ESC 1:25

VISTA B
ESC 1:25



05.00 SAPATAS - ARMADURAS
ESCALA 1/E

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	88	30	2640
	2	5.0	14	231	3234
	3	5.0	16	137	2192
	4	5.0	54	40	2160
	5	5.0	12	251	3012
	6	5.0	12	157	1884
CA50	7	8.0	22	209	4598
	8	10.0	24	172	4128
	9	10.0	26	128	3328
	10	10.0	19	183	3477
	11	10.0	12	253	3036
	12	10.0	19	188	3572
	13	10.0	13	258	3354
	14	12.5	20	180	3600

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	46	20
	10.0	209	141.7
	12.5	36	38.1
CA60	5.0	151.2	25.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	199.8		
CA60	25.6		

Volume de concreto (C-25) = 5.06 m³
Área de forma = 13.44 m²

ENGENHARIA E ARQUITETURA
CNPJ: 08.753.223/001-31

Av. Dom Luís, 500
Sala 1511 - Aldeota
CEP 00160-196 - Fortaleza/CE
85 9 9694-7999
Rlap@servicos@gmail.com

PROPOSTA	PROPOSTA	PROPOSTA	PROPOSTA
CONTRATO	CONTRATO	CONTRATO	CONTRATO
APROVADO BOMBEIROS	APROVADO BOMBEIROS	APROVADO BOMBEIROS	APROVADO BOMBEIROS
APROVADO PREFEITURA	APROVADO PREFEITURA	APROVADO PREFEITURA	APROVADO PREFEITURA

REVISÃO Nº	01	DESCRIÇÃO	PROJETO ESTRUTURAL
PROJETO	CENTRO DE INOVAÇÃO E DIFUSÃO DE TECNOLOGIAS PARA O SEMIÁRIDO (CIDTS) - CAMPUS BOA VIAGEM		
CLIENTE	IFCE CAMPUS DE BOA VIAGEM - CE		
LOCAL	MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE	RESPONSÁVEL TÉCNICO	GIORDANO CARVALHO
CONTEÚDO	SAPATAS - ARMADURAS	PROJETISTA E ARQUITETA	GEORDANO PINHEIRO
DATA	OUTUBRO/2024	ESCALA	INDICADA
ARQUIVO	P4_5_SAPATAS.dwg		
			05/28