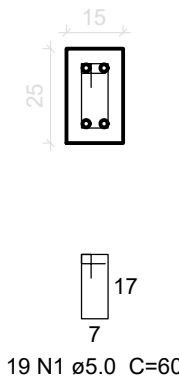


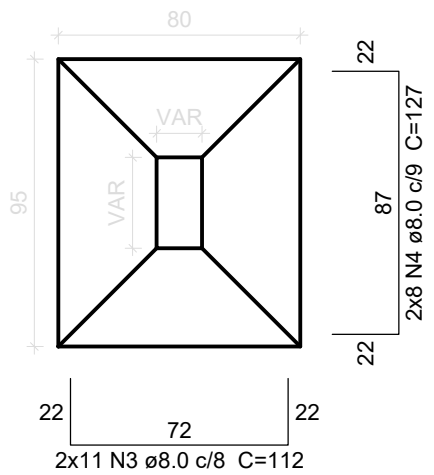
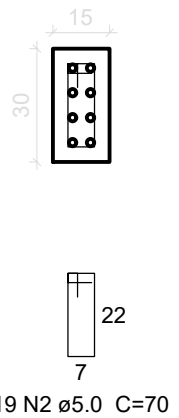
P23

TÉRREO - L1
ESC 1:20



P35

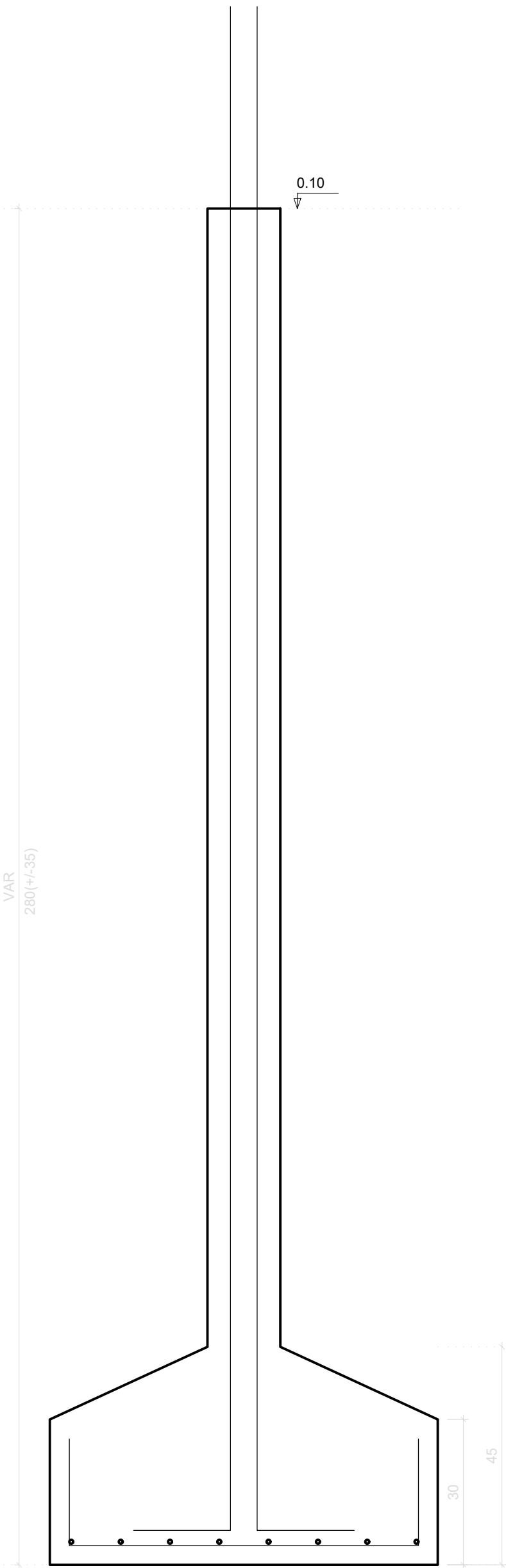
TÉRREO - L1
ESC 1:20



Solo com capacidade de suporte > 300.00 kN/m²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 21.00 kN/m³

S23=S35
PLANTA
ESC 1:25

CORTE
ESC 1:10



Relação do aço

S23		S35				
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	
CA60	1	5.0	19	60	1140	
	2	5.0	19	70	1330	
CA50	3	8.0	22	112	2464	
	4	8.0	16	127	2032	
	5	12.5	12	VAR	VAR	

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)	
CA50	8.0	45	19.5	
CA60	5.0	24.7	43.1	
PESO TOTAL			4.2	
CA50	62.6			
CA60	4.2			

Vol. de concreto total (C-30) = 0.79 m³
Área de forma total = 6.86 m²

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

O	E	10/09/2021	ASP	RSS	ASS	PARA CONSTRUÇÃO
REV.	TIPO DE EMIS.	DATA	ELABORADO POR	VERIFICADO POR	VALIDADO POR	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA INFORMAÇÃO (D) PARA COTAÇÃO (E) APROVADO / PARA CONSTRUÇÃO (F) COMO COMPRADO (G) COMO CONSTRUÍDO (H) CANCELADO						
TÍTULO:			PORTO DO ITAQUI			
PROJETO ESTRUTURAL			AMBULATÓRIO			
Nº EMAP:			2021.02-DS-EST-1321-0012-R00			
DATA:			SET/21			
REVISÃO:			00			
FUNDações - S23 E S35 - FORMA E ARMAÇÃO						
PROJETISTA: ALEX PASSOS			Nº CONTRATADA: XXXXXXXXXXXXXXXX			
RESP. TÉCNICO: ALEX PASSOS			ESCALA: INDICADA			
			PRANCHAS: 12/16			