

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	50	31	1550
	2	6.3	226	108	24408
	3	6.3	36	31	1116
	4	6.3	26	30	780
	5	10.0	24	330	7920
	6	10.0	4	297	1188
	7	12.5	4	267	1068
	8	12.5	28	308	8624
	9	12.5	16	178	2848
	10	12.5	16	VAR	VAR
	11	16.0	16	188	3008
	12	16.0	16	VAR	VAR

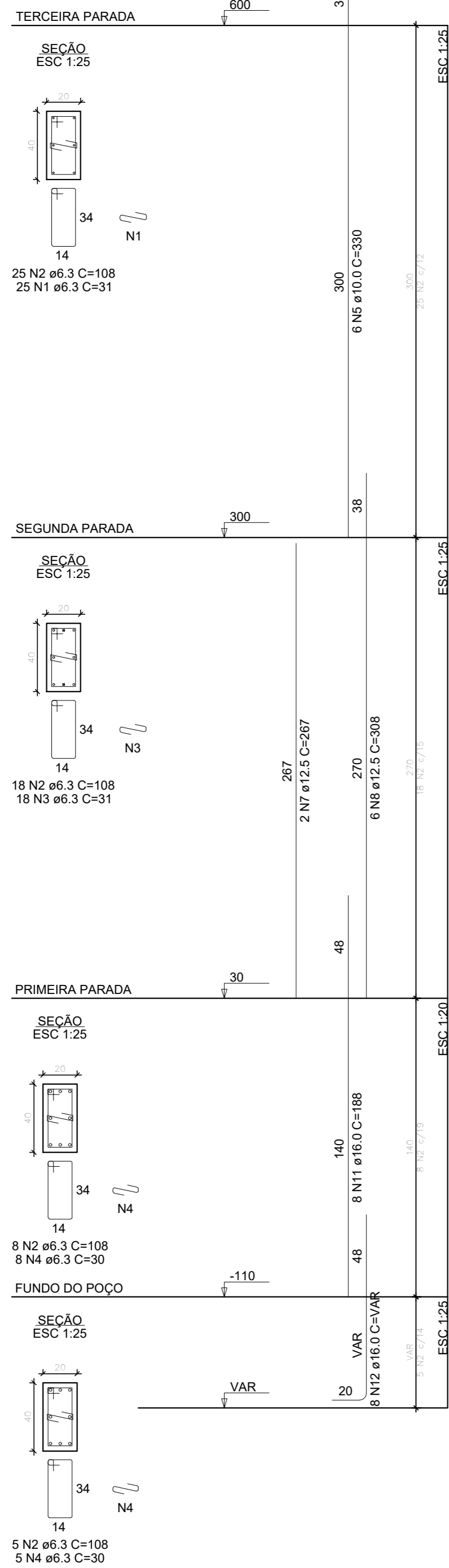
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	278.5	68.2
	10.0	91.1	56.2
	12.5	142.4	137.1
	16.0	50.1	79

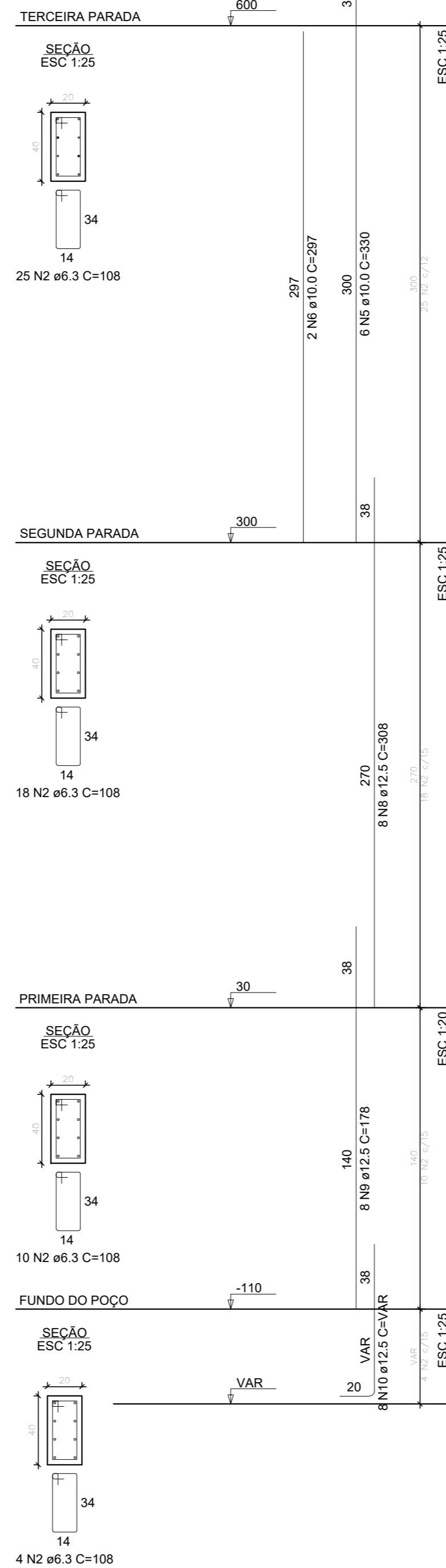
PESO TOTAL (kg)
CA50 340.5

Volume de concreto (C-35) = 2.27 m³
 Área de forma = 34.08 m²

P1 = P5



P2 = P6



PROJETO ESTRUTURAL
 PRÉDIO O - SEDE

PILARES

P1, P2, P5, P6

POÇO DO ELEVADOR - TERCEIRA PARADA

Escala: indicada

DESENHO

01

Desenho:

Revisão: 0

FOLHA

01/06

Data: 30/01/2024

Unidade: cm

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS

Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700 - Centro
 CEP: 37130-001 - Alfenas-MG
<http://www.unifal-mg.edu.br>