

RELAÇÃO DO AÇO

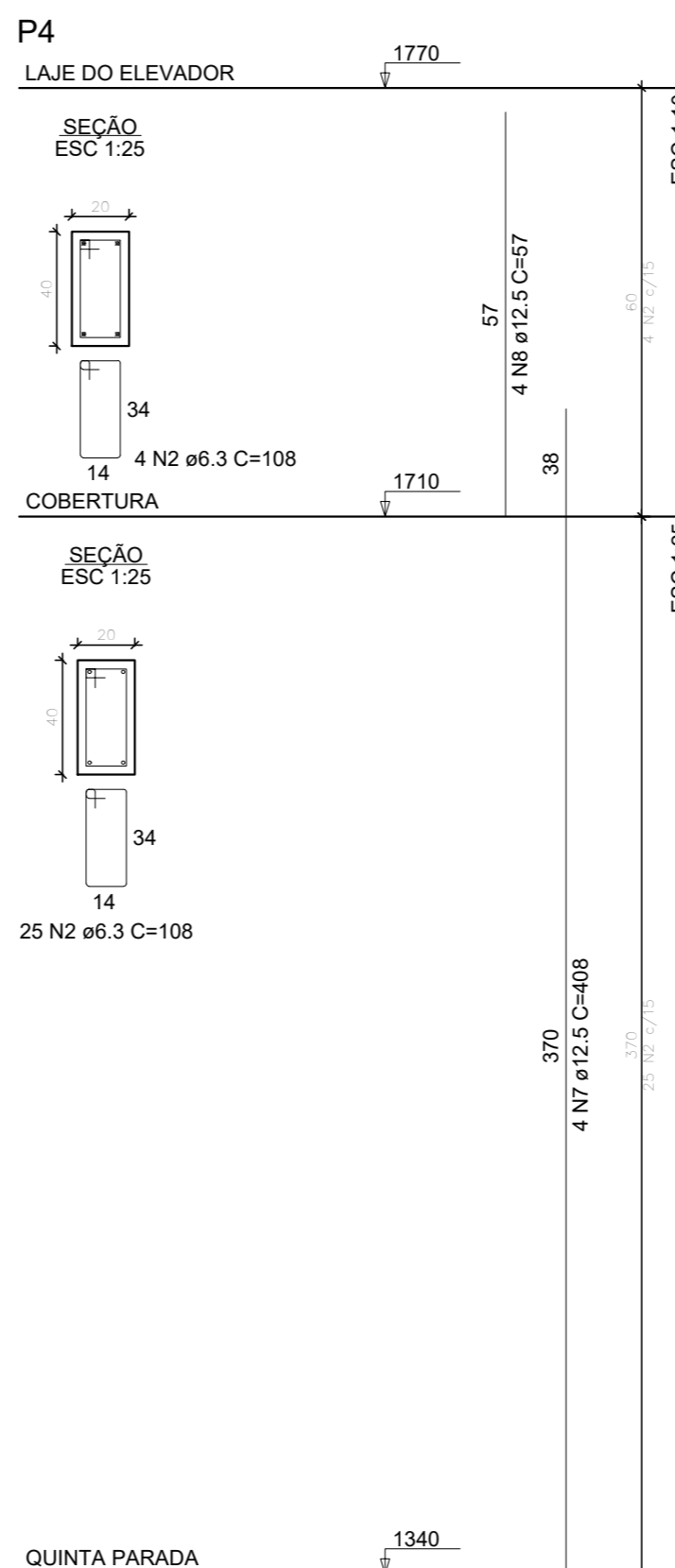
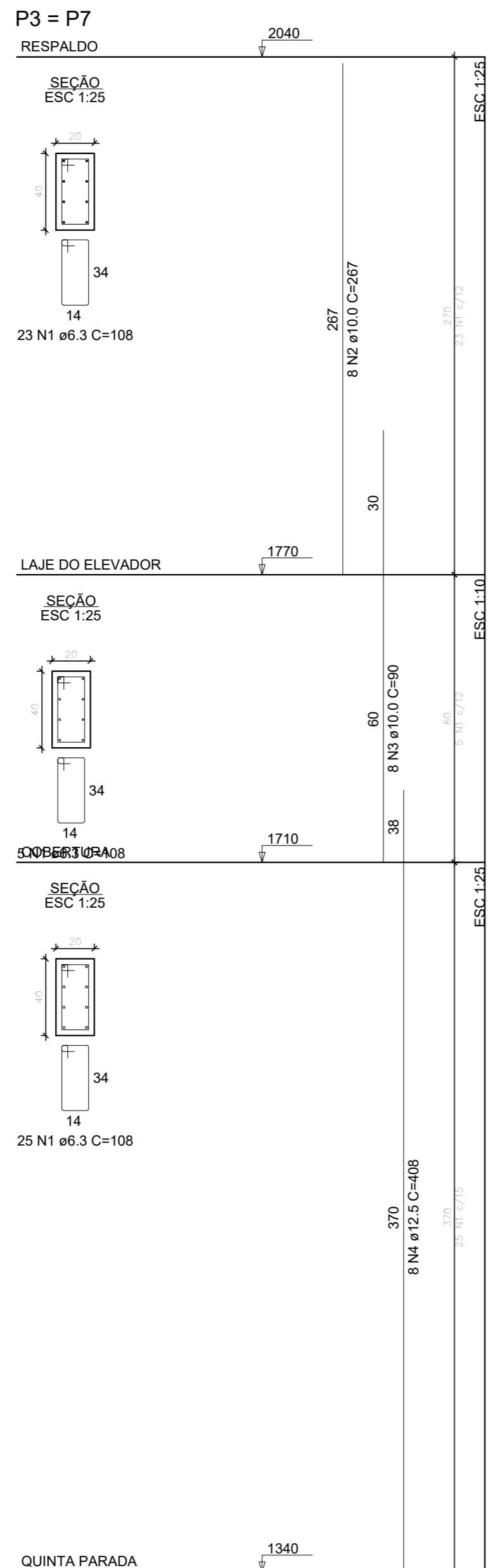
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	135	108	14580
	2	10.0	16	267	4272
	3	10.0	16	90	1440
	4	12.5	20	408	8160
	5	12.5	4	57	228

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	145.8	35.7
	10.0	57.1	35.2
	12.5	83.9	80.8

PESO TOTAL (kg)	
CA50	151.7

Volume de concreto (C-35) = 1.46 m³  
 Área de forma = 21.96 m²



PROJETO ESTRUTURAL  
 PRÉDIO O - SEDE

PILARES

P3, P4, P7  
 COBERTURA - RESPALDO

Escala: indicada

DESENHO

01

Desenho:

Revisão: 0

FOLHA

06/06

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>