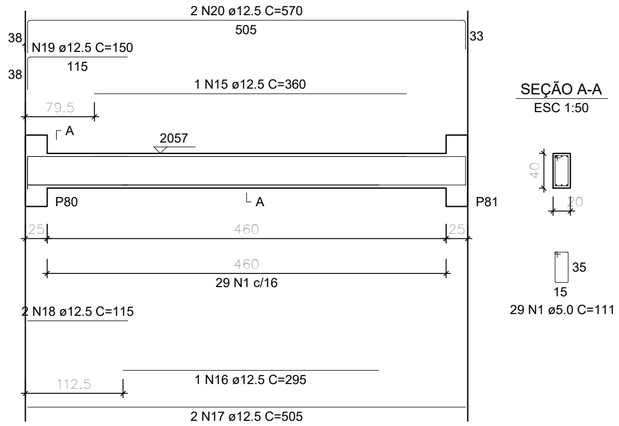
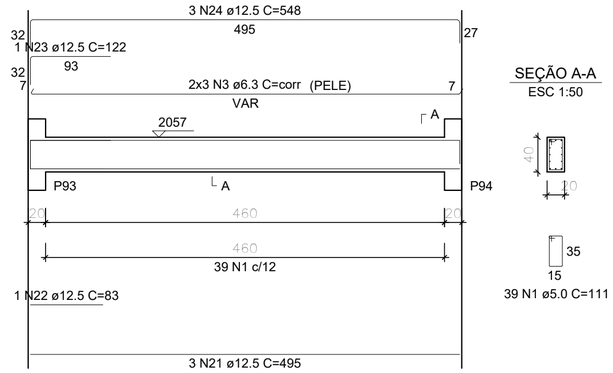
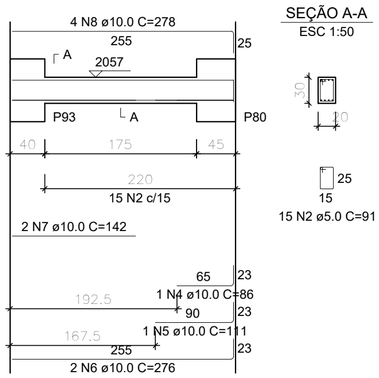
VI1
ESC 1:50



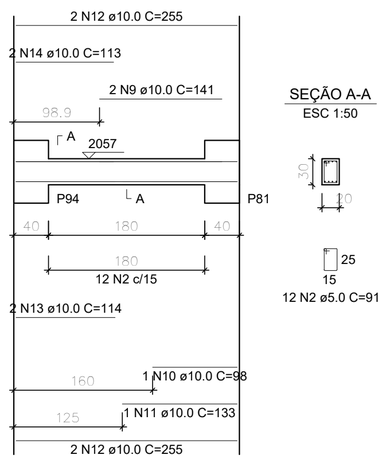
VI2
ESC 1:50



VI3
ESC 1:50



VI4
ESC 1:50



RELAÇÃO DO AÇO

VI1
VI4

VI2

VI3

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	68	111	7548
	2	5.0	27	91	2457
CA50	3	6.3	6	corr	3030
	4	10.0	1	86	86
	5	10.0	1	111	111
	6	10.0	2	276	552
	7	10.0	2	142	284
	8	10.0	4	278	1112
	9	10.0	2	141	282
	10	10.0	1	98	98
	11	10.0	1	133	133
	12	10.0	4	255	1020
	13	10.0	2	114	228
	14	10.0	2	113	226
	15	12.5	1	360	360
	16	12.5	1	295	295
	17	12.5	2	505	1010
	18	12.5	2	115	230
	19	12.5	1	150	150
	20	12.5	2	570	1140
	21	12.5	3	495	1485
	22	12.5	1	83	83
	23	12.5	1	122	122
	24	12.5	3	548	1644

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	30.3	8.2
	10.0	41.3	28
	12.5	65.2	69.1
CA60	5.0	100	17

PESO TOTAL (kg)	
CA50	105.3
CA60	17

Volume de concreto (C-35) = 1.12 m³
Área de forma = 14.26 m²

DETALHAMENTO DAS VIGAS DO PAV. DE ACESSO AO PISO TEC. DO BLOCO 2/FUNDO CXS. D'ÁGUA 1 e 2 DO BLOCO 1

ESCALA 1:50

PROJETO ESTRUTURAL

PRÉDIO NOVO DA ODONTOLOGIA - UESC - ALFENAS-MG

UNIVESIDADE FEDERAL DE ALFENAS
Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700 - Centro
37130-000 Alfenas MG
http://www.unifal-mg.edu.br

DETALHAMENTOS

PAV. ACESSO AO PISOTEC. BLOCO 2/FUNDO DAS CXS. D'ÁGUA 1 e 2 DO BLOCO 1 (NÍVEL=2057cm)

VIGAS

Escala: 1/50

DESENHO 01

Desenho:

Revisão: 0

FOLHA 79/94

Data: 25/07/2023

Unidade: cm

FORMATO A2 - INTERNO: 400 x 574 mm.
EXTERNO: 440 x 594 mm.