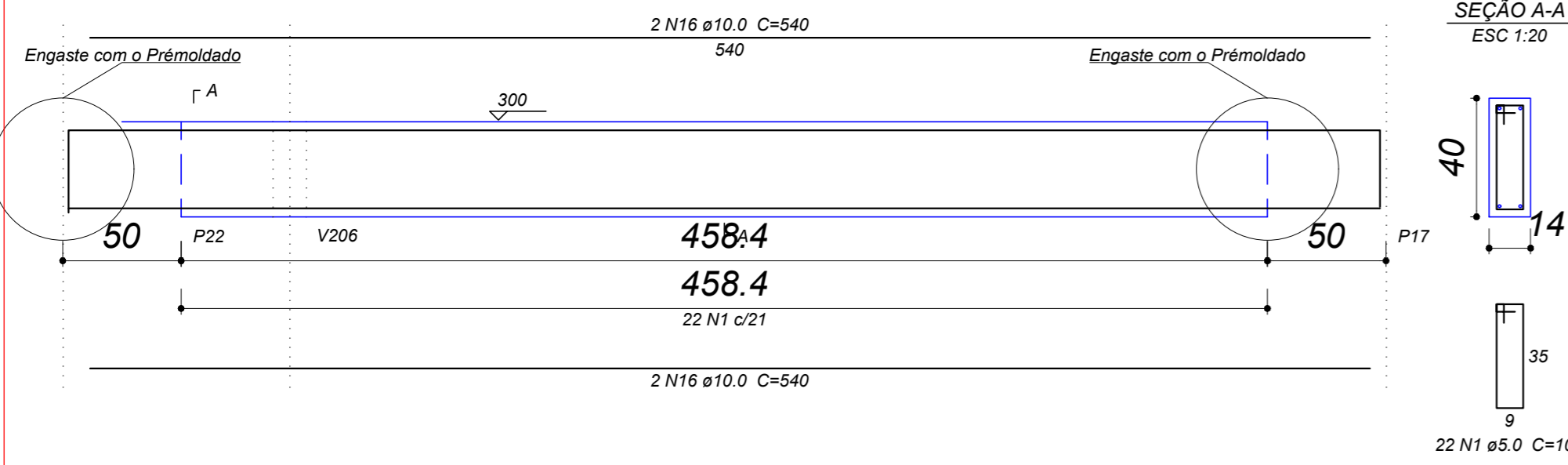
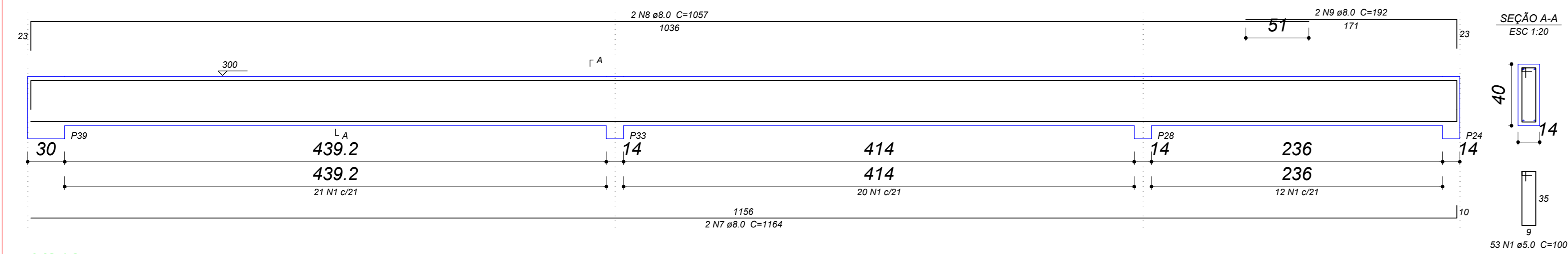


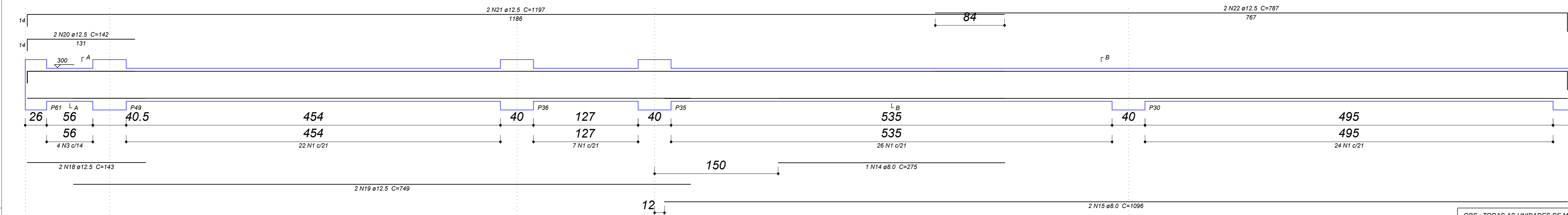
V228
ESC 1:25



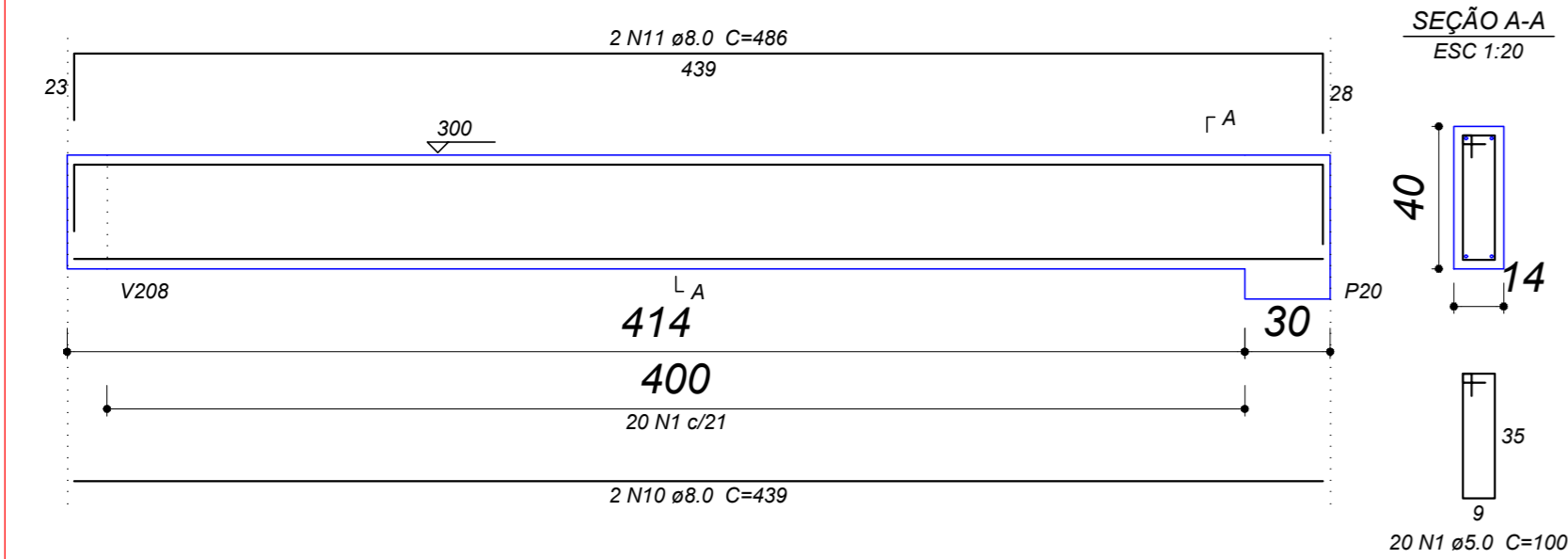
V229
ESC 1:25



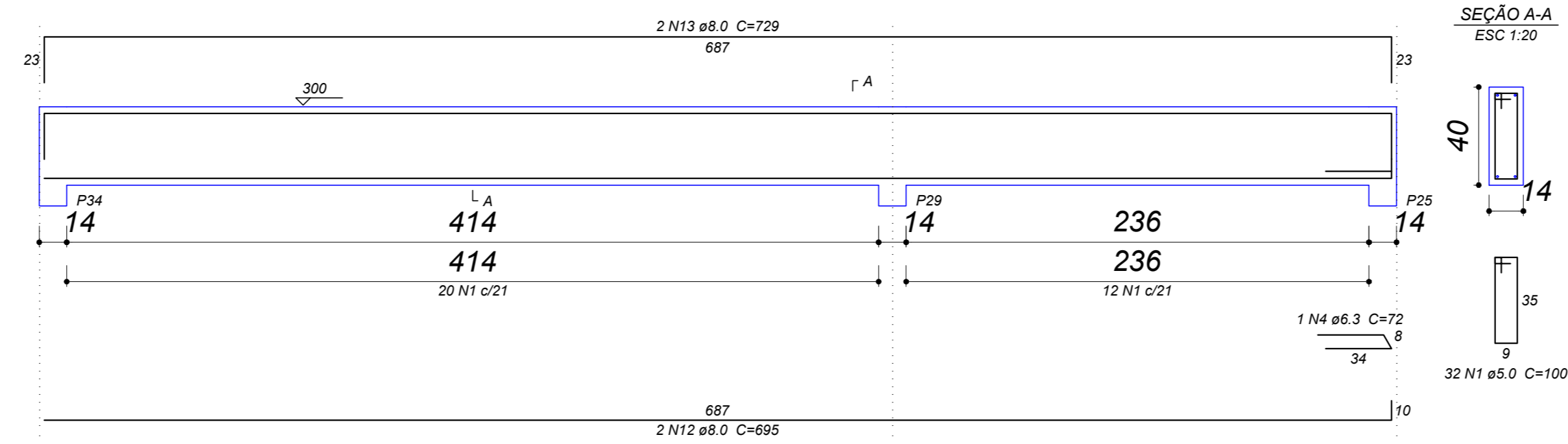
V216
ESC 1:25



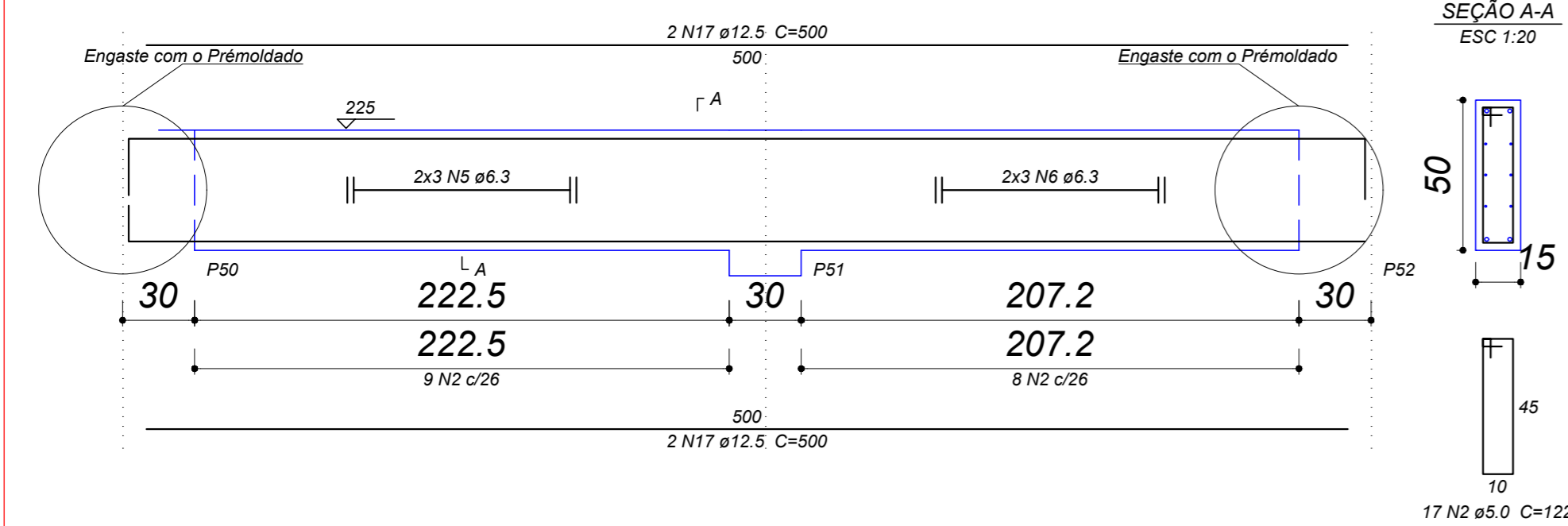
V230
ESC 1:25



V231
ESC 1:25



V232
ESC 1:25



Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	206	100	20600
	2	5.0	17	122	2074
	3	5.0	4	126	504
CA50	4	6.3	1	72	72
	5	6.3	6	CORR	1668
	6	6.3	6	CORR	1572
	7	8.0	2	1164	2328
	8	8.0	2	1057	2114
	9	8.0	2	192	384
	10	8.0	2	439	878
	11	8.0	2	486	972
	12	8.0	2	695	1390
	13	8.0	2	729	1458
	14	8.0	1	275	275
	15	8.0	2	1096	2192
	16	10.0	4	540	2160
	17	12.5	4	500	2000
	18	12.5	2	143	286
	19	12.5	2	749	1498
	20	12.5	2	142	284
	21	12.5	2	1197	2394
	22	12.5	2	787	1574

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	33.2	4	8.9
	8.0	120	11	52
	10.0	21.6	2	14.6
CA60	5.0	231.8	22	39.3
	PESO TOTAL (kg)			
CA50				160.8
CA60				39.3

Volume de concreto (C-25) = 2.99 m³
Área de forma = 48.93 m²

OBS.: TODAS AS UNIDADES DE MEDIDA DO PRESENTE PROJETO ESTÃO EM METROS.
CARIMBOS / APROVAÇÕES

É PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA PROJETO, SEM A AUTORIZAÇÃO DA EMPRESA PROJETISTA.
LEI Nº 5194 DE 24/12/1966 (ART. 17 E 18) / LEI 9610 DE 19/02/98 (ART. 7 INCISO X)

EMPRESA CONTRATADA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	PROPRIETÁRIOS
AZEVEDO PROJETOS E ASSESSORIA CNPJ Nº: 31.219.623/0001-97	TIAGO PONATH ARQUITETO E URBANISTA CAU A121353-9	MUNICÍPIO DE ANCHIETA PROPRIETÁRIO CNPJ Nº: 83.024.687/0001-22

OBRA / ENDEREÇO	
GINÁSIO DE ESPORTES RUA OLÍMPICO DAL MAGRO S/N, CENTRO - MUNICÍPIO DE ANCHIETA/SC	
PROPRIETÁRIO	MUNICÍPIO DE ANCHIETA
PROJETO	PROJETO ESTRUTURAL

AUTORIA	DES	Assessoria
TIAGO PONATH ARQUITETO E URBANISTA CAU A121353-9	02/2021	02/2021-1733
ESCALA	INDICADA	
DATA	OUT/2021	

CONTEÚDO DA PRANCHA	REV	PROJETO	FASE	FOLHA	TOTAL
VIDA DA LAJE DE COBERTURA CONVENCIONAL	00	EXE	PE	42	45

