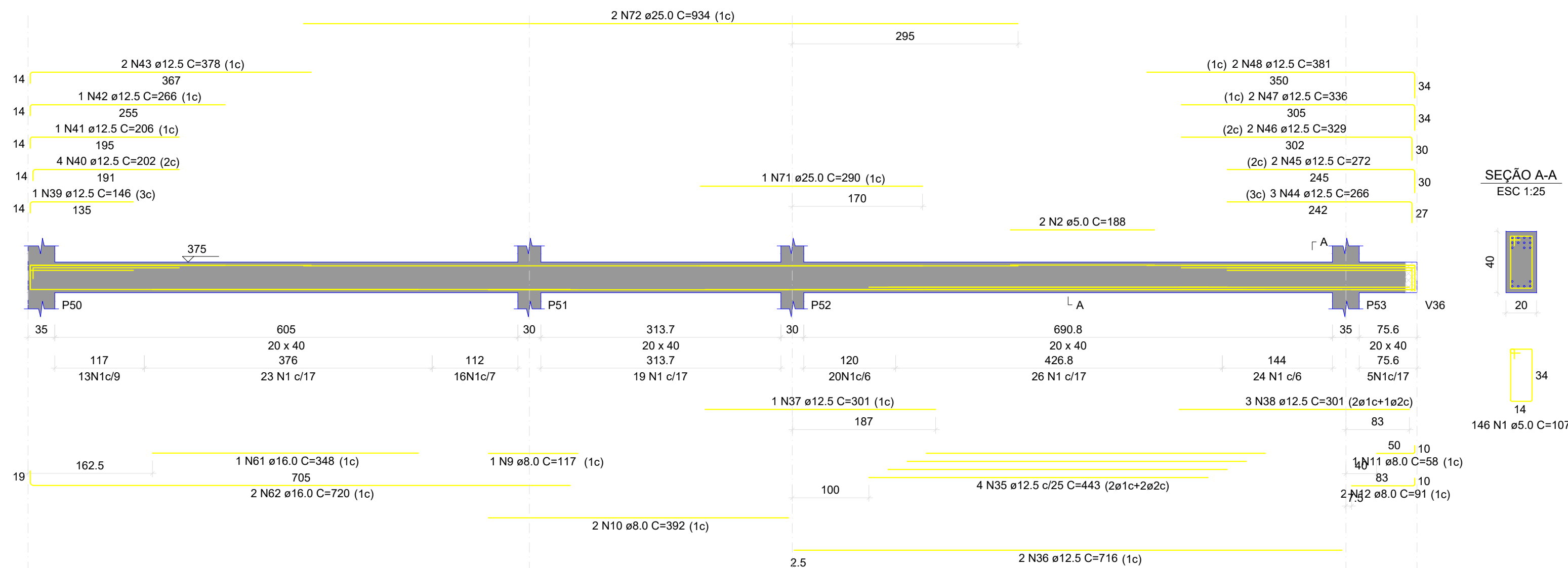
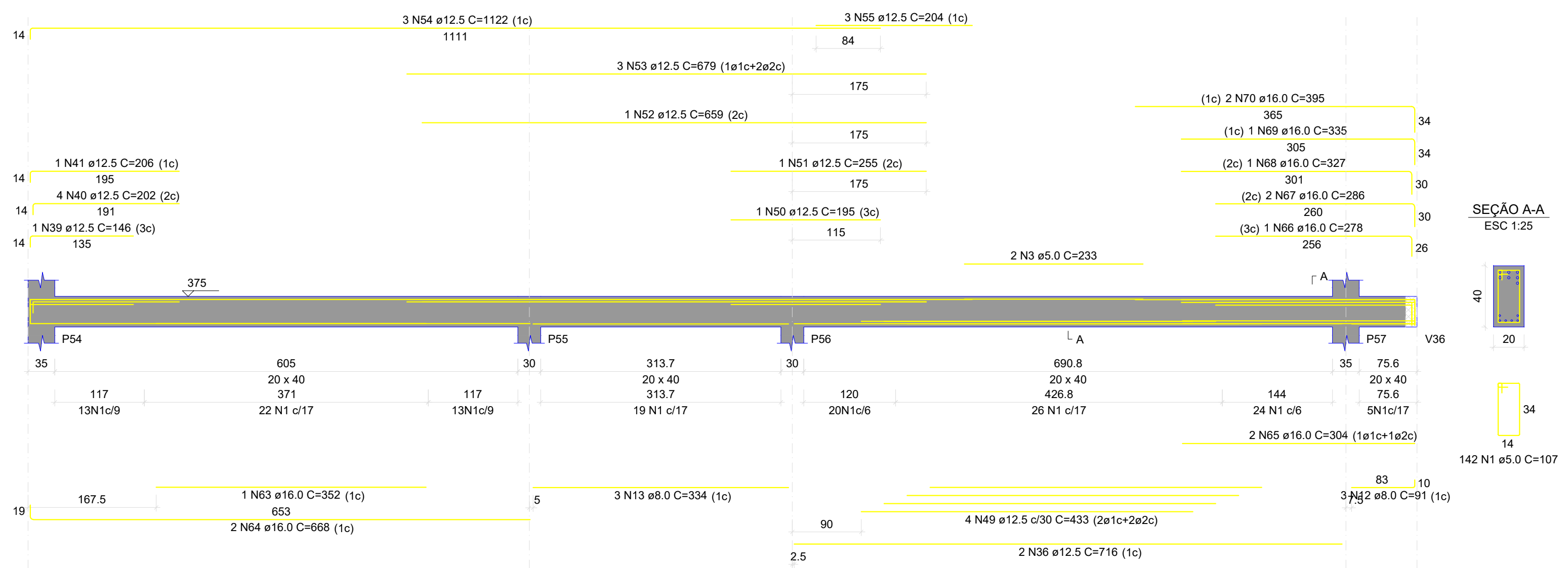


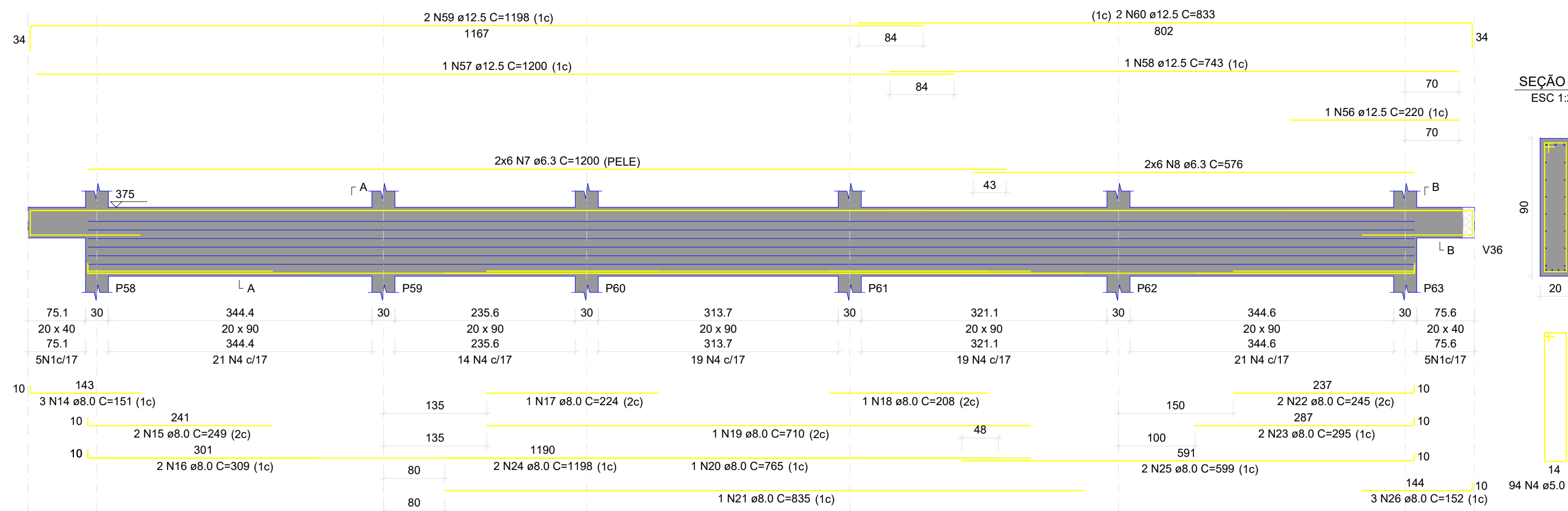
V16  
ESC 1:50



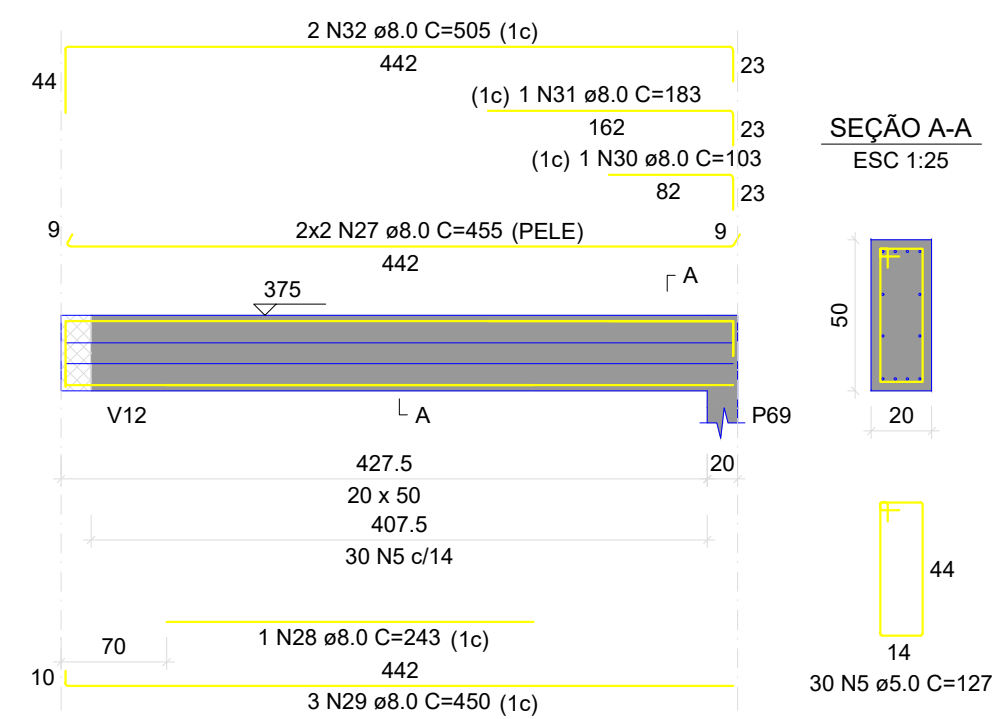
V17  
ESC 1:50



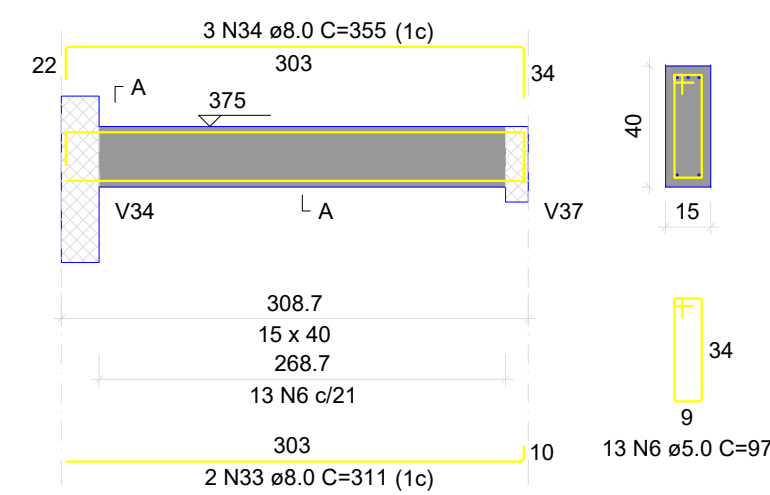
V18  
ESC 1:50



V42  
ESC 1:50



V38\_1  
ESC 1:50



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C-UNIT (cm)	C-TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	298	107	31886
	2	5.0	2	188	376
	3	5.0	2	233	466
	4	5.0	94	207	19458
	5	5.0	30	127	3810
	6	5.0	13	97	1261
CA50	7	6.3	12	1200	14400
	8	6.3	12	676	8112
	9	8.0	1	117	117
	10	8.0	2	392	784
	11	8.0	1	58	58
	12	8.0	5	91	455
	13	8.0	3	334	1002
	14	8.0	3	151	453
	15	8.0	2	249	498
	16	8.0	2	309	618
	17	8.0	1	224	224
	18	8.0	1	208	208
	19	8.0	1	710	710
	20	8.0	1	765	765
	21	8.0	1	835	835
	22	8.0	2	245	490
	23	8.0	2	295	590
	24	8.0	3	1198	2396
	25	8.0	3	599	1198
	26	8.0	3	152	456
	27	8.0	4	455	1820
	28	8.0	1	243	243
	29	8.0	3	450	1350
	30	8.0	1	103	103
	31	8.0	1	183	183
	32	8.0	2	505	1010
	33	8.0	3	311	933
	34	8.0	1	1085	1085
	35	12.5	4	443	1772
	36	12.5	4	716	2864
	37	12.5	1	301	301
	38	12.5	2	903	1806
	39	12.5	2	292	584
	40	12.5	2	202	404
	41	12.5	1	206	206
	42	12.5	1	266	266
	43	12.5	2	378	756
	44	12.5	2	266	532
	45	12.5	2	272	544
	46	12.5	2	329	658
	47	12.5	2	336	672
	48	12.5	2	381	762
	49	12.5	4	433	1732
	50	12.5	1	195	195
	51	12.5	1	255	255
	52	12.5	1	659	659
	53	12.5	3	679	2037
	54	12.5	3	1122	3366
	55	12.5	1	204	204
	56	12.5	1	220	220
	57	12.5	1	1200	1200
	58	12.5	1	743	743
	59	12.5	2	1198	2396
	60	12.5	2	833	1666
	61	16.0	1	348	348
	62	16.0	2	720	1440
	63	16.0	1	352	352
	64	16.0	2	688	1336
	65	16.0	2	304	608
	66	16.0	1	278	278
	67	16.0	2	286	572
	68	16.0	1	327	327
	69	16.0	1	335	335
	70	16.0	2	395	790
	71	25.0	1	290	290
	72	25.0	2	334	668

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C-TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	213.1	20	57.4
	8.0	182.5	17	79.2
	12.5	277	28	233.5
	16.0	63.9	6	110.9
	25.0	21.6	2	91.5
CA60	5.0	572.6	-	97.1
PESO TOTAL (kg)		CA50	632.4	97.1
		CA60	632.4	97.1
Volume de concreto (C-30) = 6.30 m³				
Área de forma = 80.60 m²				

PROPRIETÁRIO	AUTOR
UFAC/ AC	GUSTAVO PIMENTEL MORENO CAU A41669-1

APROVAÇÃO
-----------

OBRA
PROPRIETÁRIO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE
OBRA Centro de Filosofia e Ciências Humanas - Campus Rio Branco
ENDEREÇO RODOVIA BR 364, Km 04, Distrito Industrial CEP: 69920-900 - Rio Branco - AC.

AUTOR
GPM ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 07.623.936/0001-18 - INSC. EST.: 01.020.327/001-83
Endereço: Rua dos Engenheiros, 248 Lot dos engenheiros Rio Branco - Acre - CEP.: 69.919-053
Tel.: (68) 3015 6661 / 9995 5025 - E-Mail: contato@gpmarquitetura.com.br

PROPRIETÁRIO PROJETO ESTRUTURAL	FASE EXEC
TÍTULO VIGAS PAV 1	CÓDIGO EST
NOTAS/OBSERVAÇÕES	PRANCHAS 14 34
ESCALA Indicada no projeto	DESENHO
REV. DE DESENHO	DATA 26/07/2022
ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DO UFAC/ AC. NÃO É PERMITIDO, NO TODO OU EM PARTE, SER COPIADO, REPRODUZIDO A QUALQUER MEIO ELETRÔNICO OU FORMA LEGÍVEL POR MÁQUINA, SEM A AUTORIZAÇÃO ESCRITA DA UFAC/ AC. ESTA SE RESERVA POR OUTRO LADO, O DIREITO DE ALTERAR O SEU CONTEÚDO E FORMA SEM QUALQUER AVISO PRÉVIO. CONFORME LEI N. 5.988 DE 14/12/1973, ATUALIZADA PELA LEI N. 9.610 DE 19/02/1998.	