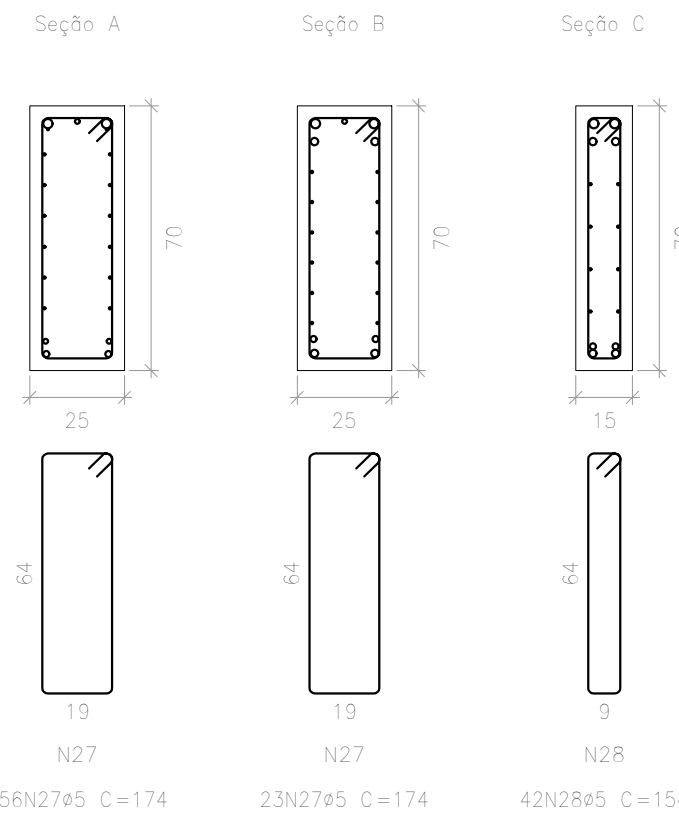
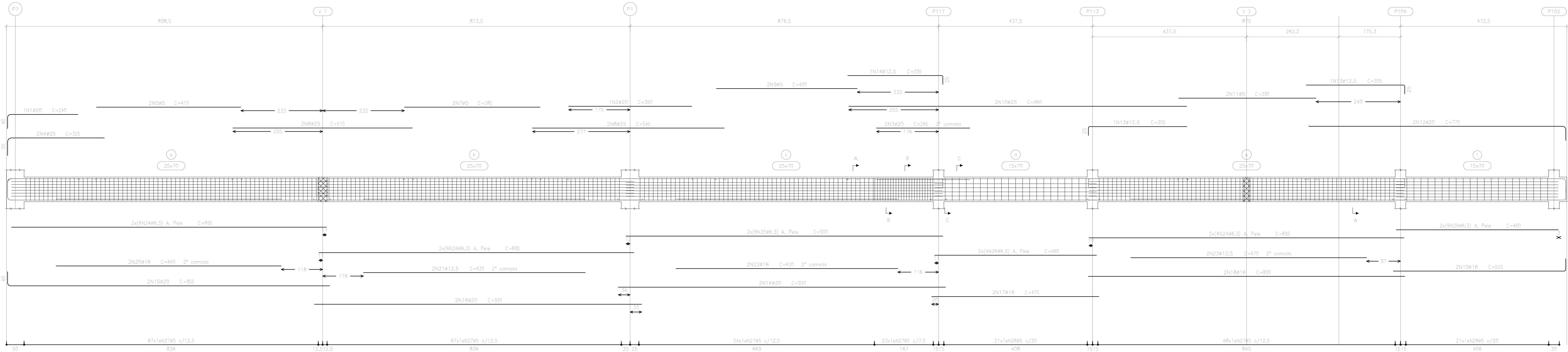
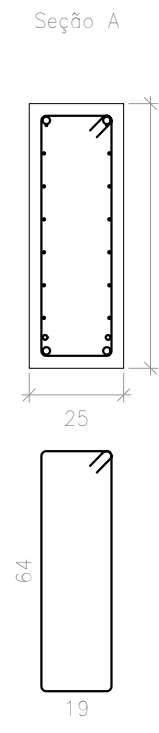
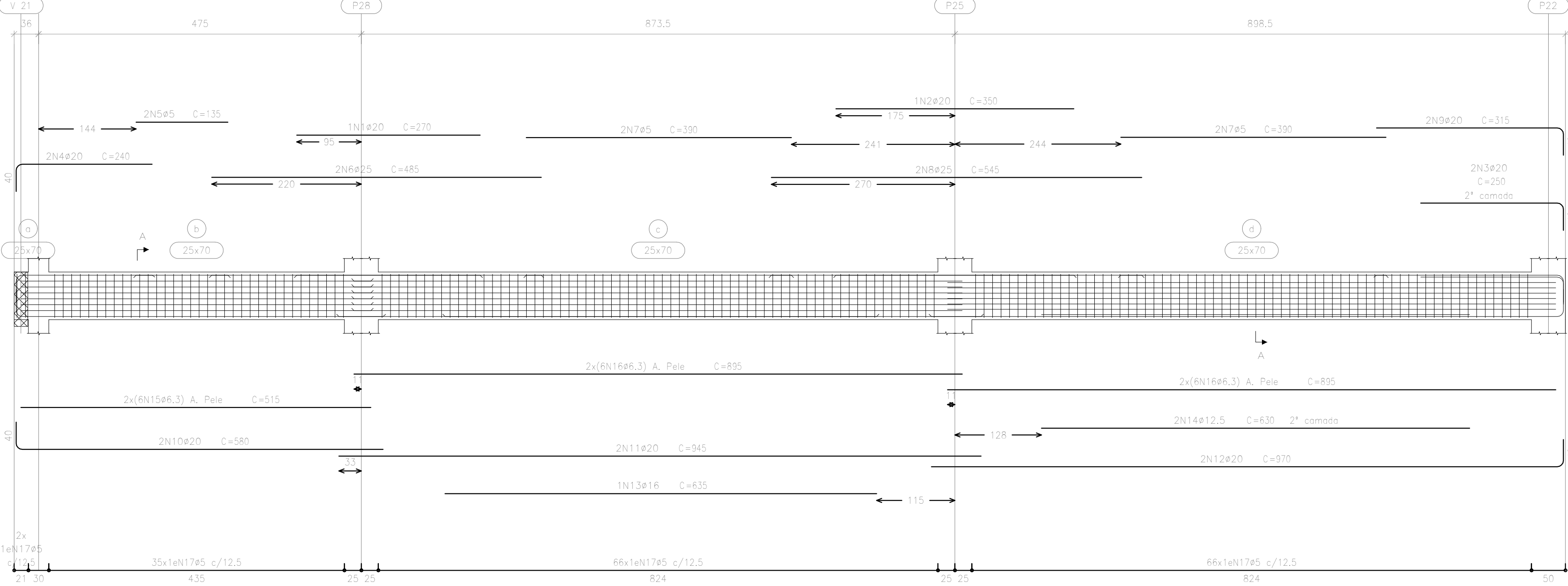


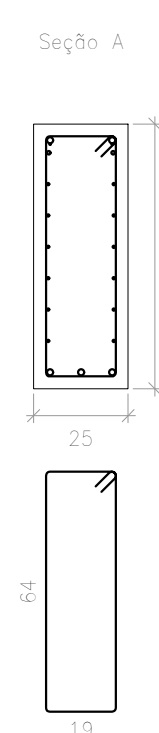
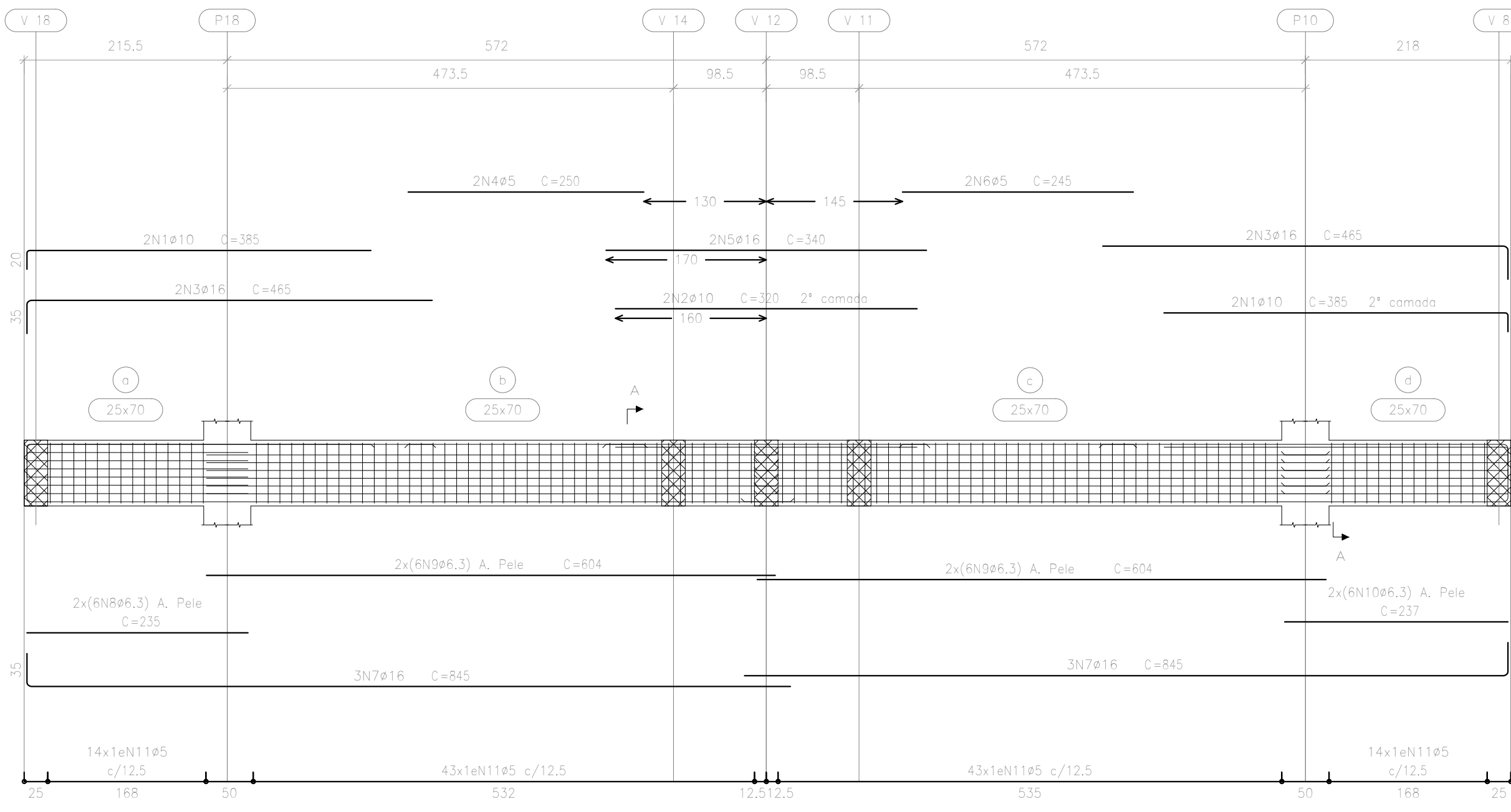
V 23
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:20



V 24
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:20



V 25
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:20



V 26
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:20



Elemento	Pos.	Diam.	D.	Beto (cm)	Rein (cm)	Comp. (cm)	Totale (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
V 23	1	ø20	1	40	200	240	240	1,3		
	2	ø20	1	30	300	300	300	8,8		
	3	ø20	2	240	400	530	530	1,1		
	4	ø25	2	50	275	325	450	25,0		
	5	ø5	2	40	80	120	120	1,2		
	6	ø25	2	110	910	1020	1020	1,3		
	7	ø5	2	380	880	770	380			
	8	ø25	2	545	545	1000	42,0			
	9	ø5	2	400	800	1200	1,3			
	10	ø25	2	900	900	1900	74,0			
	11	ø5	2	300	800	1100	1,2			
	12	ø20	2	230	400	770	38,0			
	13	ø12,5	2	25	280	305	6,10			
	14	ø12,5	2	270	250	250	2,8			
	15	ø20	2	40	615	555	10,10			
	16	ø20	2	30	30	30	0,18			
	17	ø16	2	475	475	500	16,5			
	18	ø16	2	800	800	1700	38,4			
	19	ø16	2	490	35	525	10,00			
	20	ø16	2	640	640	1200	20,2			
	21	ø12,5	2	830	830	1260	12,1			
	22	ø16	2	830	630	1260	12,1			
	23	ø12,5	2	870	670	1340	12,9			
	24	ø6,3	24	890	890	2220	18,9			
	25	ø6,3	12	900	900	1080	26,5			
	26	ø6,3	24	400	400	1200	12,5			
	27	ø5	270	5	144	5	174	4804	76,2	
	28	ø5	42	5	144	5	154	4408	70,4	
V 24	1	ø20	1	570	270	270	6,7			
	2	ø20	2	330	330	330	8,8			
	3	ø20	2	210	200	500	12,3			
	4	ø20	2	40	200	480	11,8			
	5	ø5	2	135	135	270	10,4			
	6	ø25	2	480	480	970	27,4			
	7	ø25	4	390	390	1500	1,4			
	8	ø25	2	545	545	1000	42,0			
	9	ø20	2	270	415	630	15,5			
	10	ø20	2	40	540	580	11,60			
	11	ø20	2	345	345	1800	28,6			
	12	ø20	2	930	930	1940	47,8			
	13	ø16	1	430	430	630	10,0			
	14	ø12,5	2	830	830	1260	12,1			
	15	ø6,3	12	910	910	1080	15,1			
	16	ø6,3	24	890	890	2140	32,6			
	17	ø5	160	5	144	5	174	4804	46,2	
							124	3240		
							307,1		43,0	
V 25	1	ø10	4	20	365	385	1940	9,5		
	2	ø10	4	35	430	465	1860	29,4		
	3	ø5	2	250	300	500	10,7			
	4	ø16	2	340	340	680	10,7			
	5	ø5	2	244	244	480	8,9			
	6	ø5	1	35	810	845	5070	80,0		
	7	ø6,3	12	204,5	204,5	200	4,9			
	8	ø6,3	24	651,2	604	14404	35,3			
	9	ø6,3	12	223	224	284	7,0			
	10	ø5	114	5	144	5	174	4804	31,1	
							124	3240		
							307,1		43,0	
V 26	1	ø12,5	4	20	441,1	25	491	1304	18,9	
	2	ø10	4	20	425	20	465	1860	11,5	
	3	ø5	16	400,6	406	124	406	124	8,2	
	4	ø5	20	5	144	5	154	3080	4,8	
V 27	1	ø16	2	35	215	205	300	7,9		
	2	ø5	4	205	205	305	820			
	3	ø16	2	455	455	910	14,4			
	4	ø16	2	205	240	480	7,8			
	5	ø16	2	380	380	760	10,7			
	6	ø12,5	2	20,8	364,2	35	405	10,8		
	7	ø6,3	16	105	105	105	800	0,8		
	8	ø6,3	16	62	62	1000	2,5			
	9	ø6,3	8	118	118	118	1444	2,3		
	10	ø5	5	144	5	154	8770			
							36,0	15,1		
							1000	13,0	1,2	
V 28	1	ø16	4	35	118	35	188	732	11,9	
	2	ø6,3	8	104	104	832	2,0			
	3	ø5	5	5	144	5	154	270	1,2	
							85	0,0	202,4	
							ø10	271,9	0,0	
							ø10	24,5	0,0	
							ø12,5	67,3	0,0	
							ø16	398,3	0,0	
							ø20	382,4	0,0	
							ø25	239,1	0,0	
							Total	1314,8	202,4	

NOTAS:

1- PARA EXECUÇÃO, CONFERIR COTAS NO LOCAL.


DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO

PROPRIETÁRIO: MPPE / PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA-PGJ - CNPJ: 24.417.065/0001-03

AUTORIA DO PROJETO: ARQUITETO • URBANISTA - ALTAMAR ROBERTO BARBOSA FREITAS - CAU AT1906-1


AUTORIA DO PROJETO: ENGENHEIRO CIVIL - CLAUDIO SOARES MOTA - CREA 180135324/PE

EXECUÇÃO DA OBRA:



MPPE
MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA
Rua do Comércio, 100 - Centro Histórico - Recife/PE
Fone/Fax: (011) 3445-5341, Cel (011) 9 9607-0055
e-mail: atemppe@mppe.org.br

projeto Estrutural
Rua do Comércio, 100 - Centro Histórico - Recife/PE
Fone/Fax: (011) 3445-5341, Cel (011) 9 9607-0055
e-mail: atemppe@mppe.org.br



REB
EMPREENHIMENTOS

ARMADAÇÃO DAS VIGAS 2º, 3º e 4º PAVIMENTO
(5ª PARTE)

ACQ CASS. CARR - ASTM A075 0,30
ASTM A60
CONCRETO FCK = 500 Kg/cm²

CONTEÚDO
PROJETO ESTRUTURAL PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO CORPORATIVO PARA OCUPAÇÃO PELO MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO, EM TERRENO SITUADO À RUA TRIZE DE MAIO, SANTO AMARO, Nº 201, REDIRE - PE (TERRENO ANEXO AO GALPÃO DA CTU).

EQUIPE
DATA: OUTUBRO21
ESCALA NUMÉRICA
1/50
PRONCHIA
D-06/12