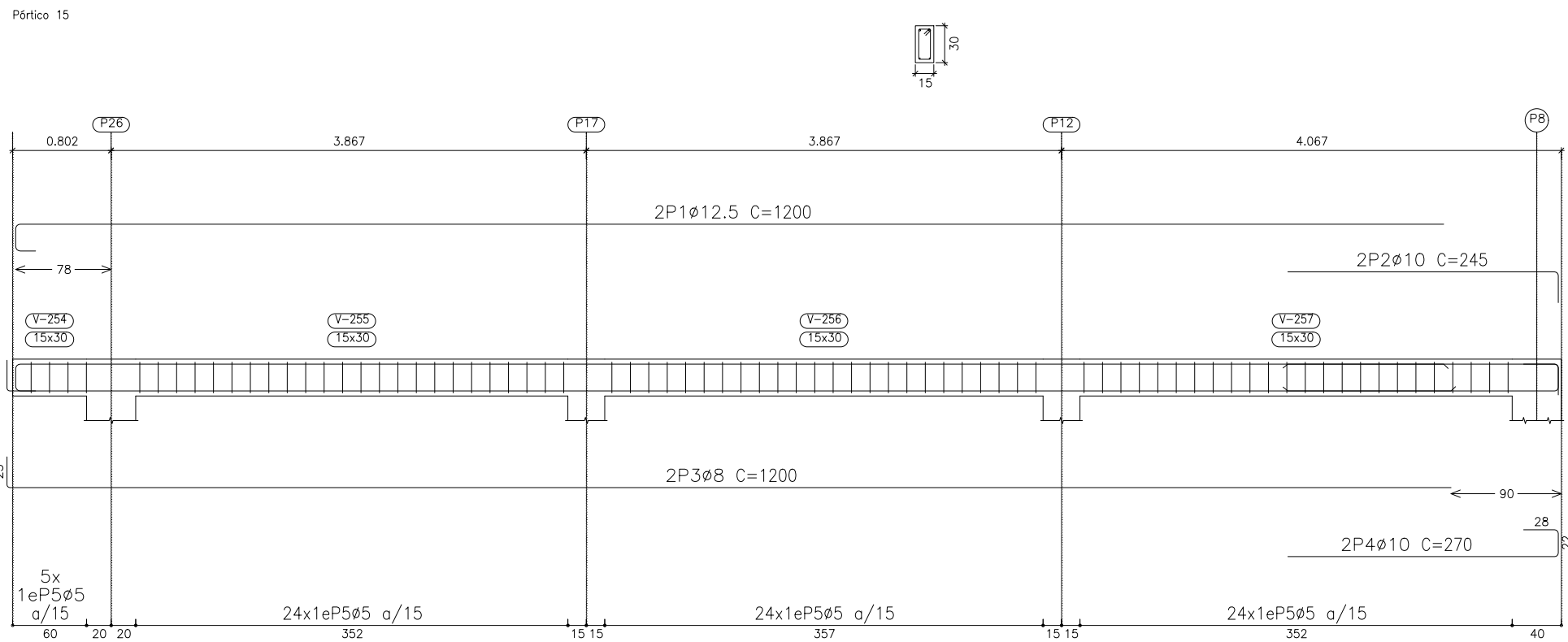
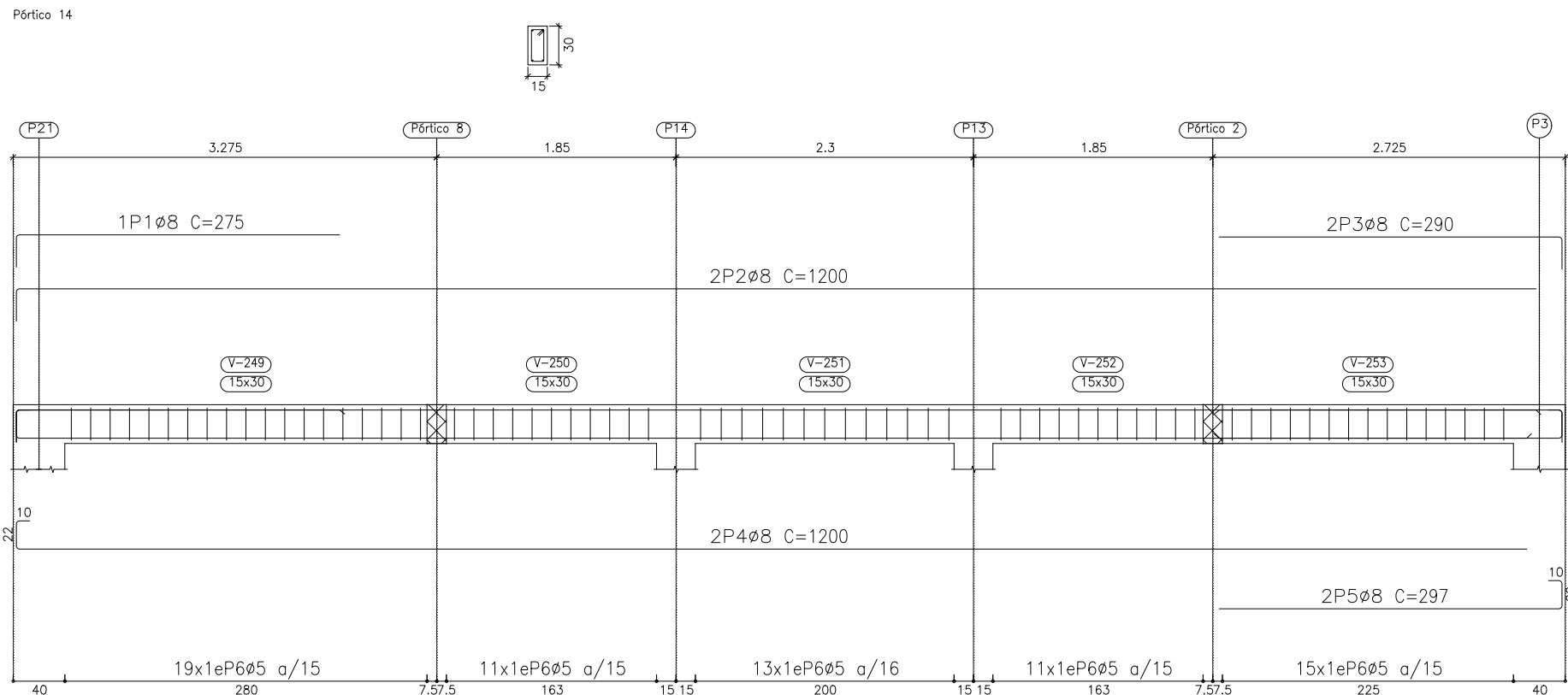
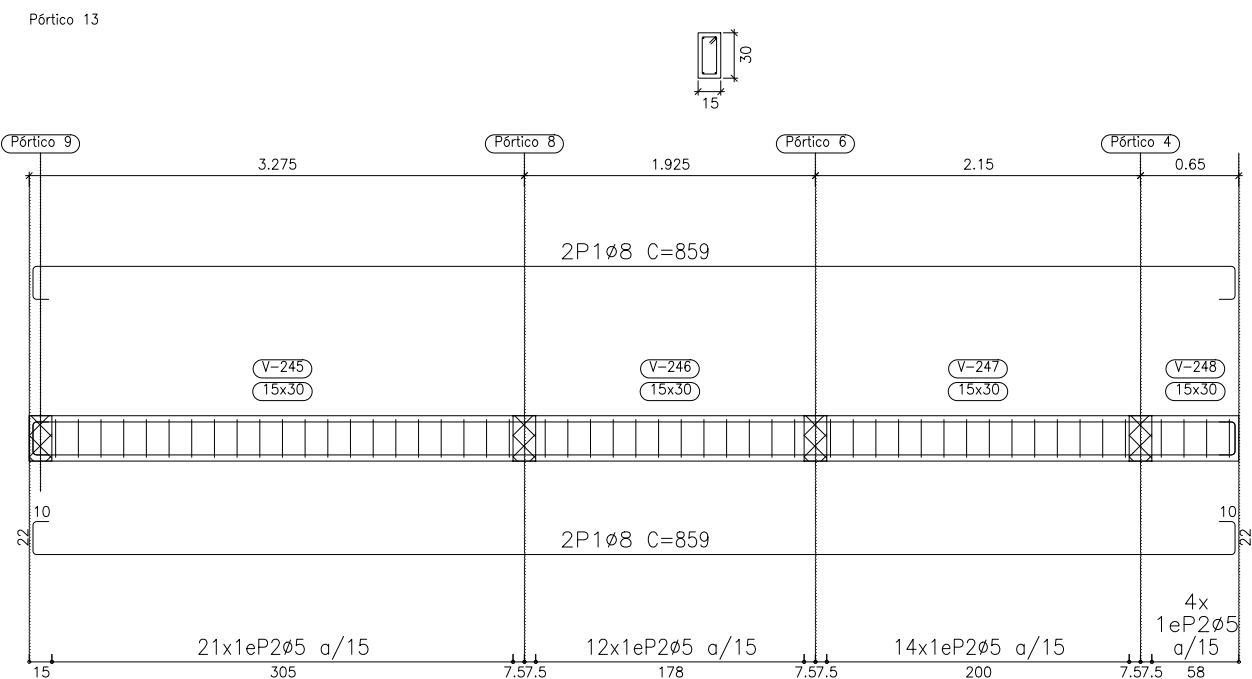
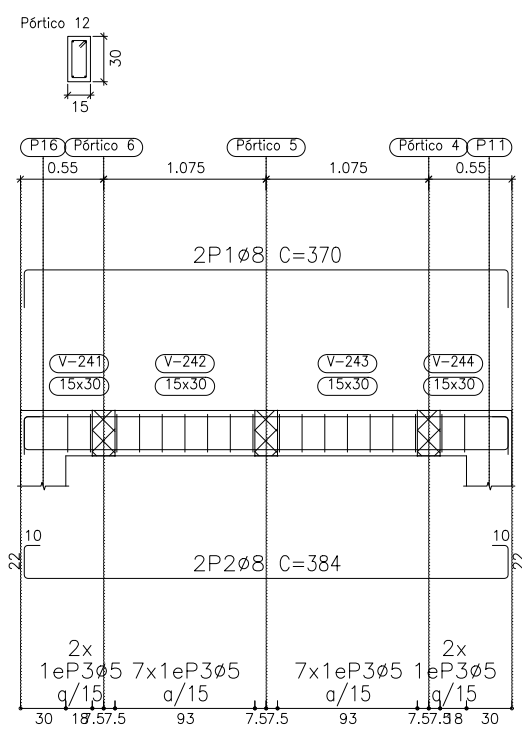
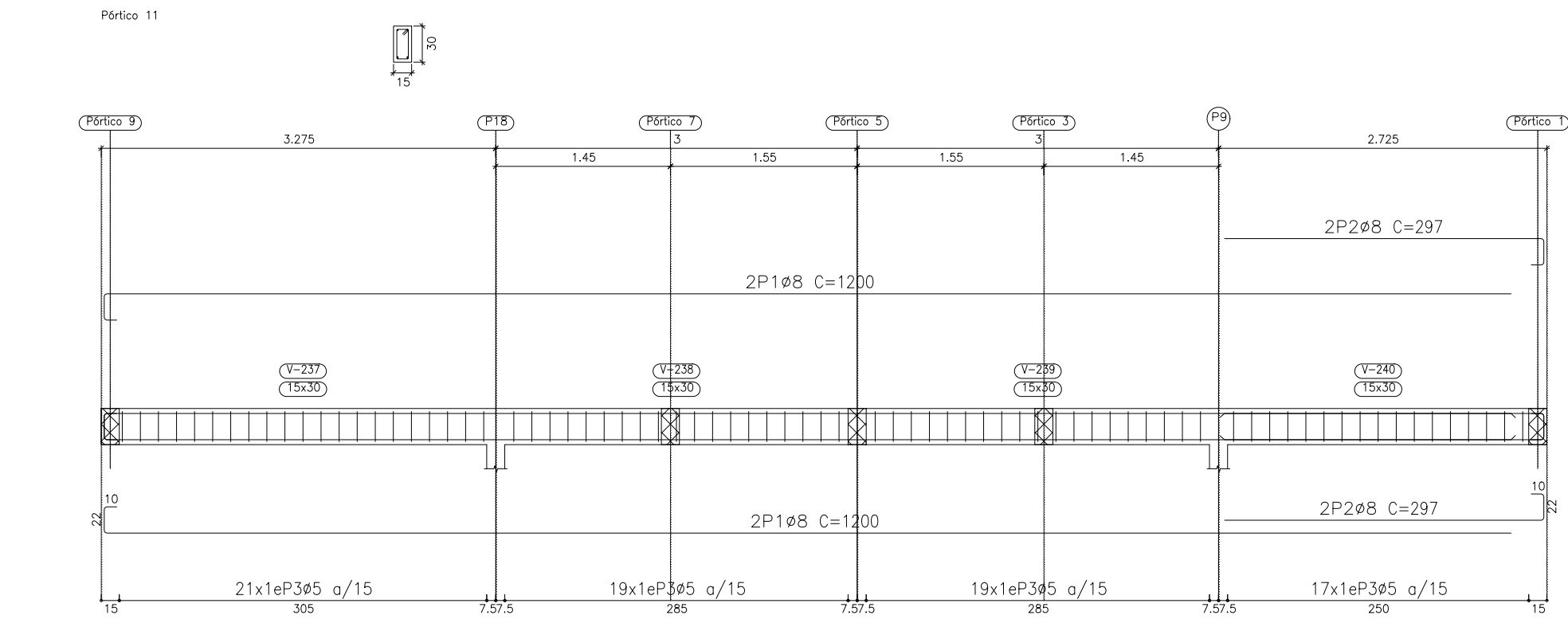


ARMAÇÃO DAS VIGAS - PAV. SUPERIOR (FOLHA 02/02)

ESC 1:50



Elemento	Pos.	Diâm.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
Pórtico 11	1	Ø8	4		1200	4800	19.0	
	2	Ø8	4		297	1188	4.7	
	3	Ø5	76		78	5928		9.3
	Total:						23.7	9.3
Pórtico 12	1	Ø8	2		370	740	2.9	
	2	Ø8	2		384	768	3.0	
	3	Ø5	18		78	1404		2.2
	Total:						5.9	2.2
Pórtico 13	1	Ø8	4		859			
	2	Ø5	51		78	3978	6.2	
Total:							13.6	6.2
Pórtico 14	1	Ø8	1		275	275	1.1	
	2	Ø8	2		1200	2400	9.5	
	3	Ø8	2		290	580	2.3	
	4	Ø8	2		1200	2400	9.5	
	5	Ø8	2		297	594	2.3	
	6	Ø5	69		78	5382	8.4	
Total:							24.7	8.4
Pórtico 15	1	Ø12.5	2		1200	2400	23.1	
	2	Ø10	2		245	490	3.0	
	3	Ø8	2		1200	2400	9.5	
	4	Ø10	2		270	540	3.3	
	5	Ø5	77		78	6006	9.4	
Total:							38.9	9.4

Resumo Aço Pormenorização de vigas		Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50	Ø6.3	29.2	7	
	Ø8	595.9	235	
	Ø10	10.3	6	
	Ø12.5	24.0	23	271
CA-60	Ø5	691.1	108	108
Total				379



CARIMBOS:		REVISÕES	
		A	
		B	
		C	
		D	
PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM CENTRO COMUNITÁRIO DO MATAPÍ NO MUNICÍPIO DE PORTO GRANDE - AP		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO GRANDE	
ENDEREÇO: PORTO GRANDE - AP			
DISCIPLINA: EST - PROJETO ESTRUTURAL		AUTOR DO PROJETO: Arq. PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA CAU - AP A135622-4	
		ASS:	
TÍTULO: ESTRUTURAL - CENTRO COMUNITÁRIO		COORDENADOR DE PROJETO: Arq. RUBENS COSTA GOMES CAU - AP: A276409-1	
• PLANTA DE LOCAÇÃO DOS PILARES;		ASS:	
• ARMAÇÃO DOS PILARES;			
• ARMAÇÃO DAS VIGAS;			
• PROJETO METÁLICO;			
• DETALHE CONSTRUTIVO;			
• PERSPECTIVAS.			
ETAPA: -		ESCALA: INDICADA	
ÁREA DO TERRENO: 960.29 m²		ÁREA CONSTRUIDA: 316.80 m²	
DIM: CENTÍMETRO		DATA: DEZEMBRO DE 2023	
COORDENADAS: LAT: 0°35'54.65"N LONG: 51°25'44.44"W		CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO GRANDE	
		PREFEITO: JOSÉ MARIA BESSA	
		ESTRUTURAL: EST-PMPG-TRIUNFA TIPO DE FOLHA: A1 891X594 VERSÃO DO ARQUIVO: R01	