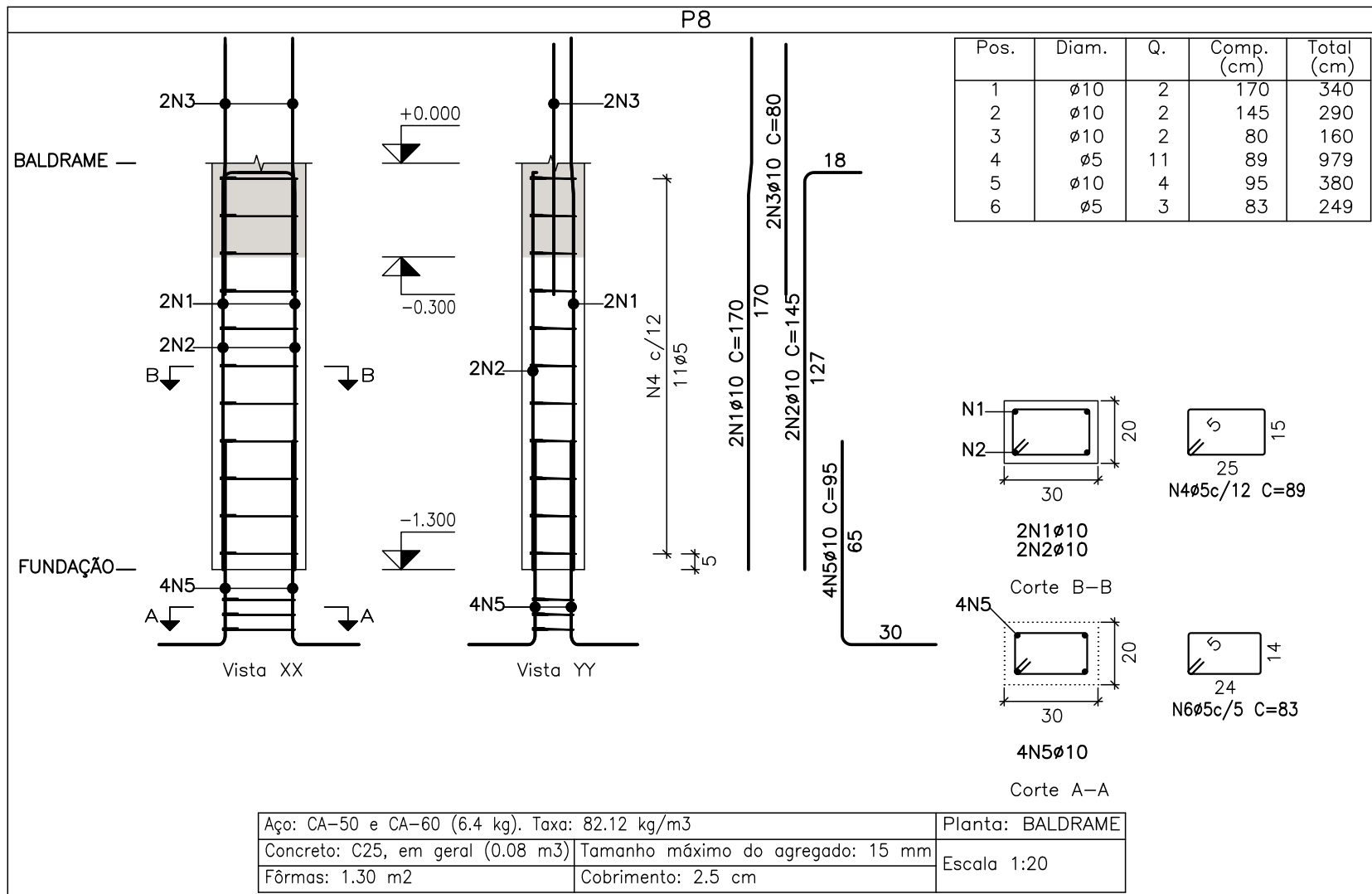
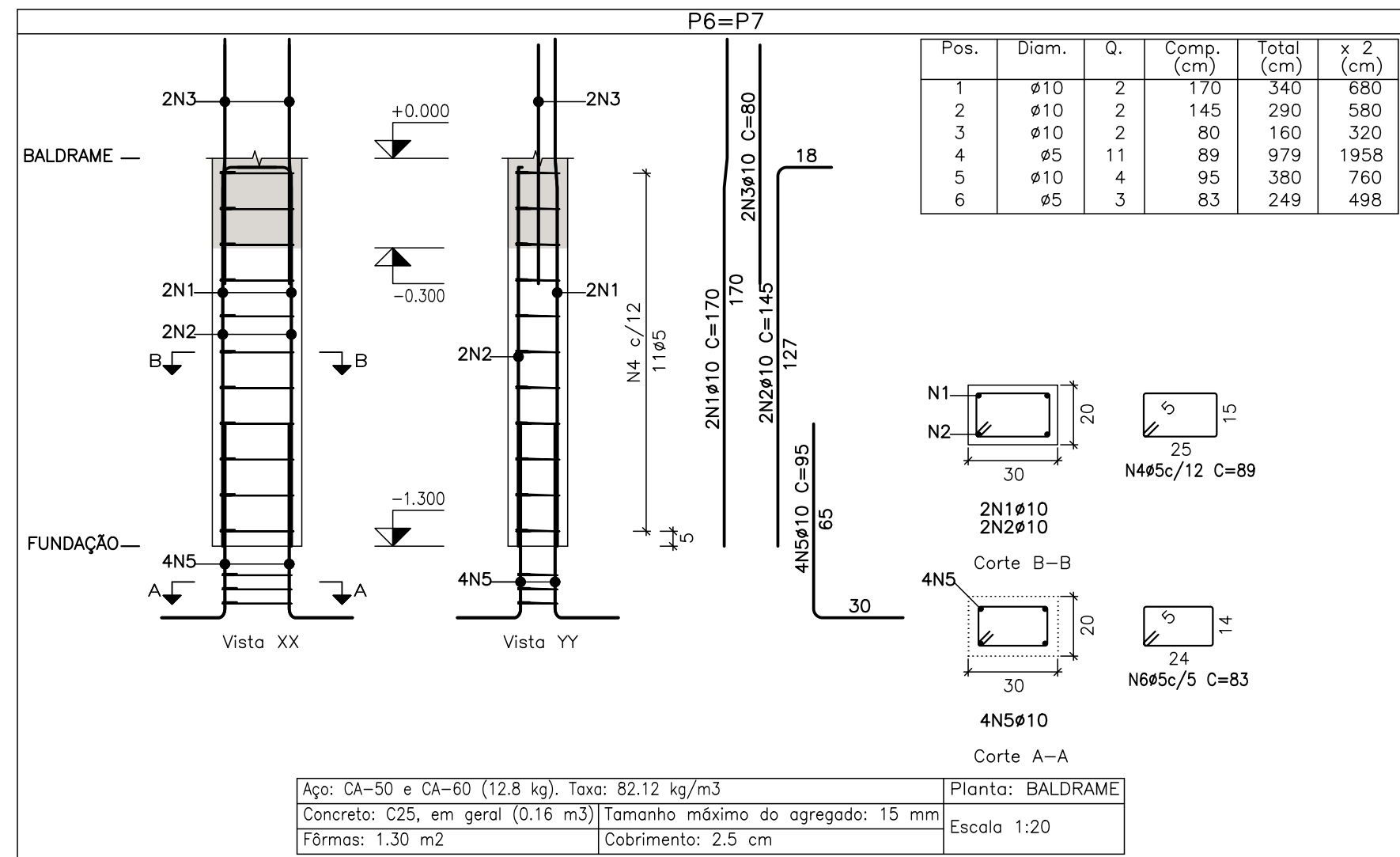
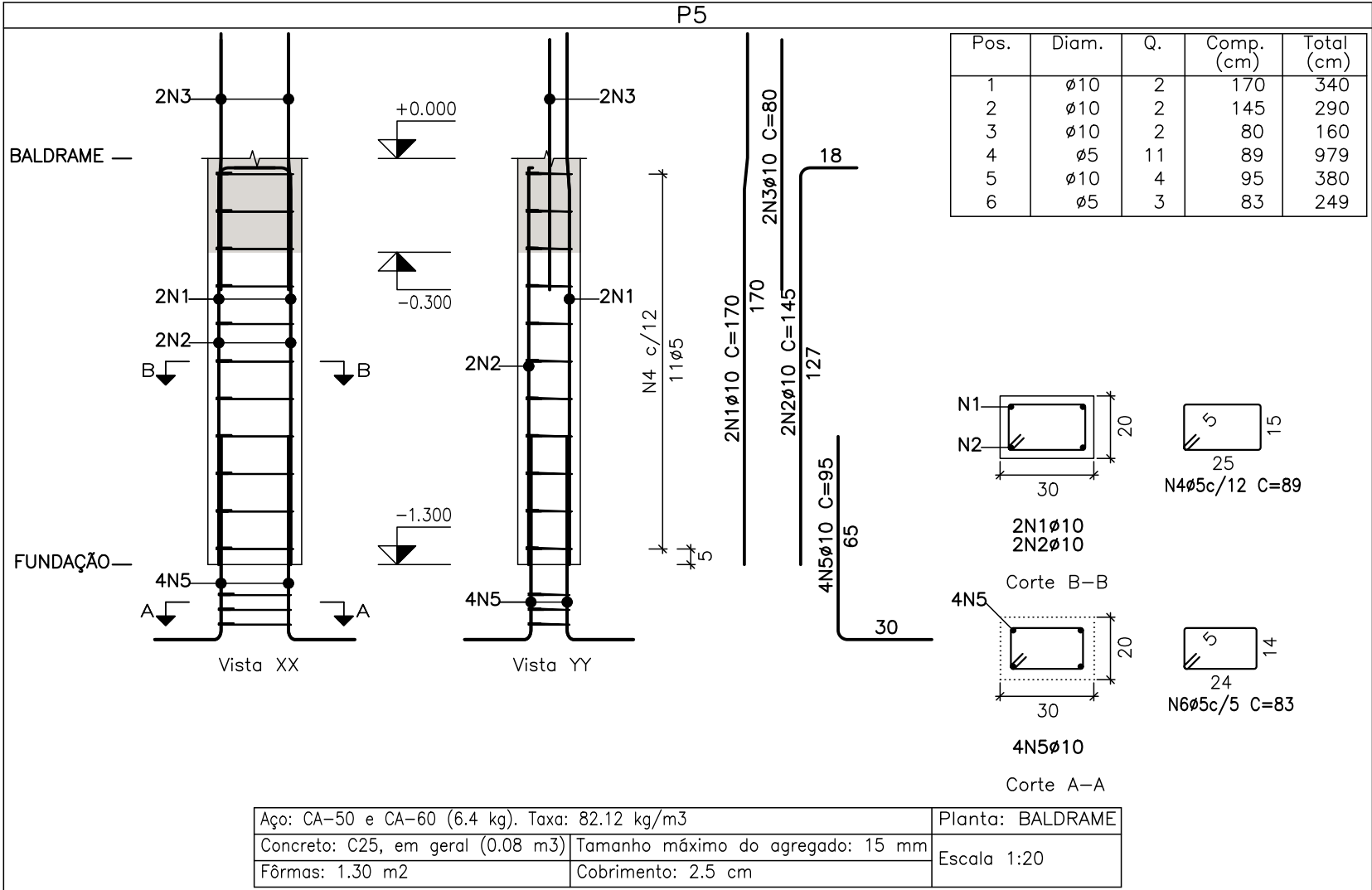
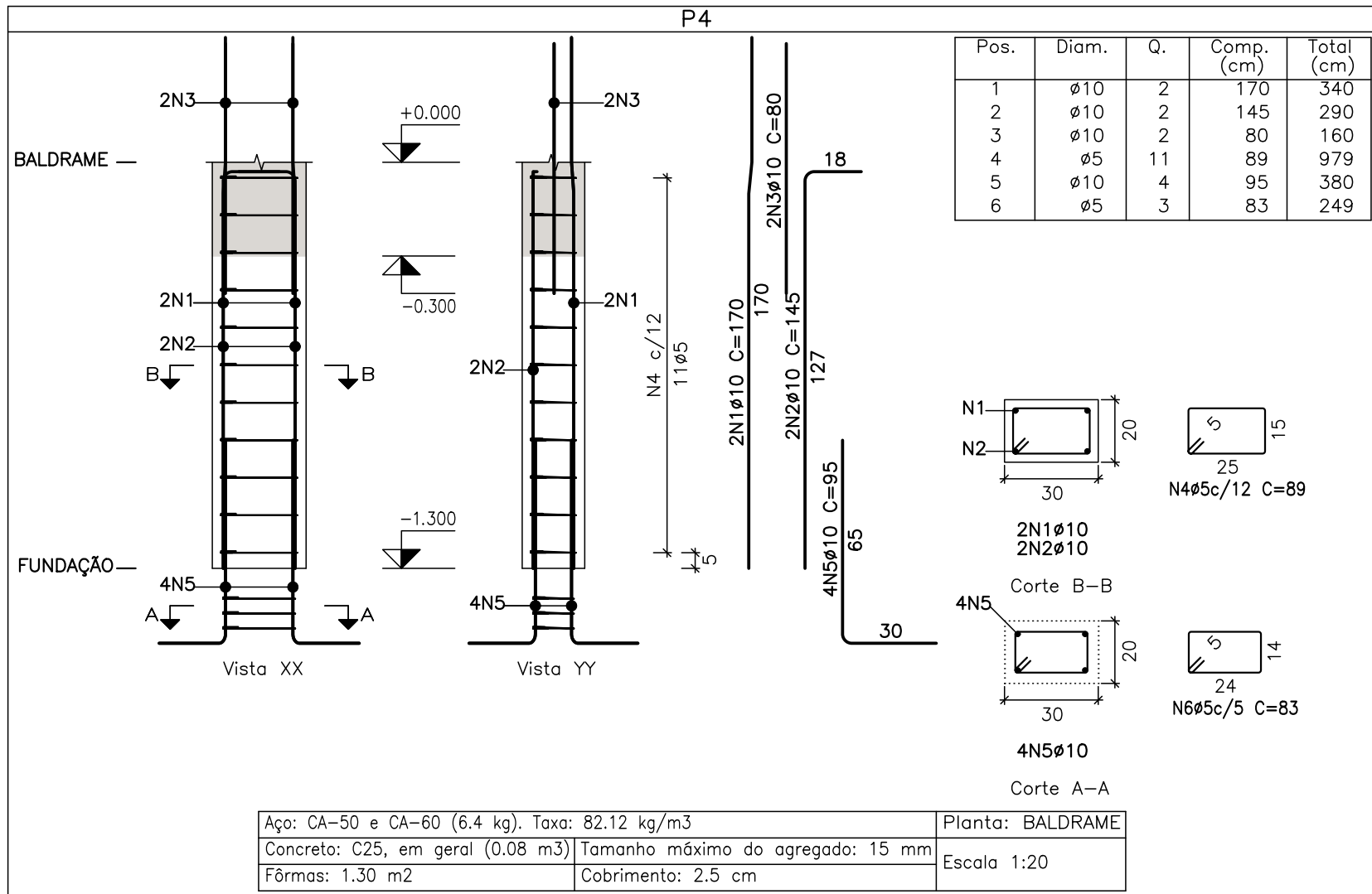
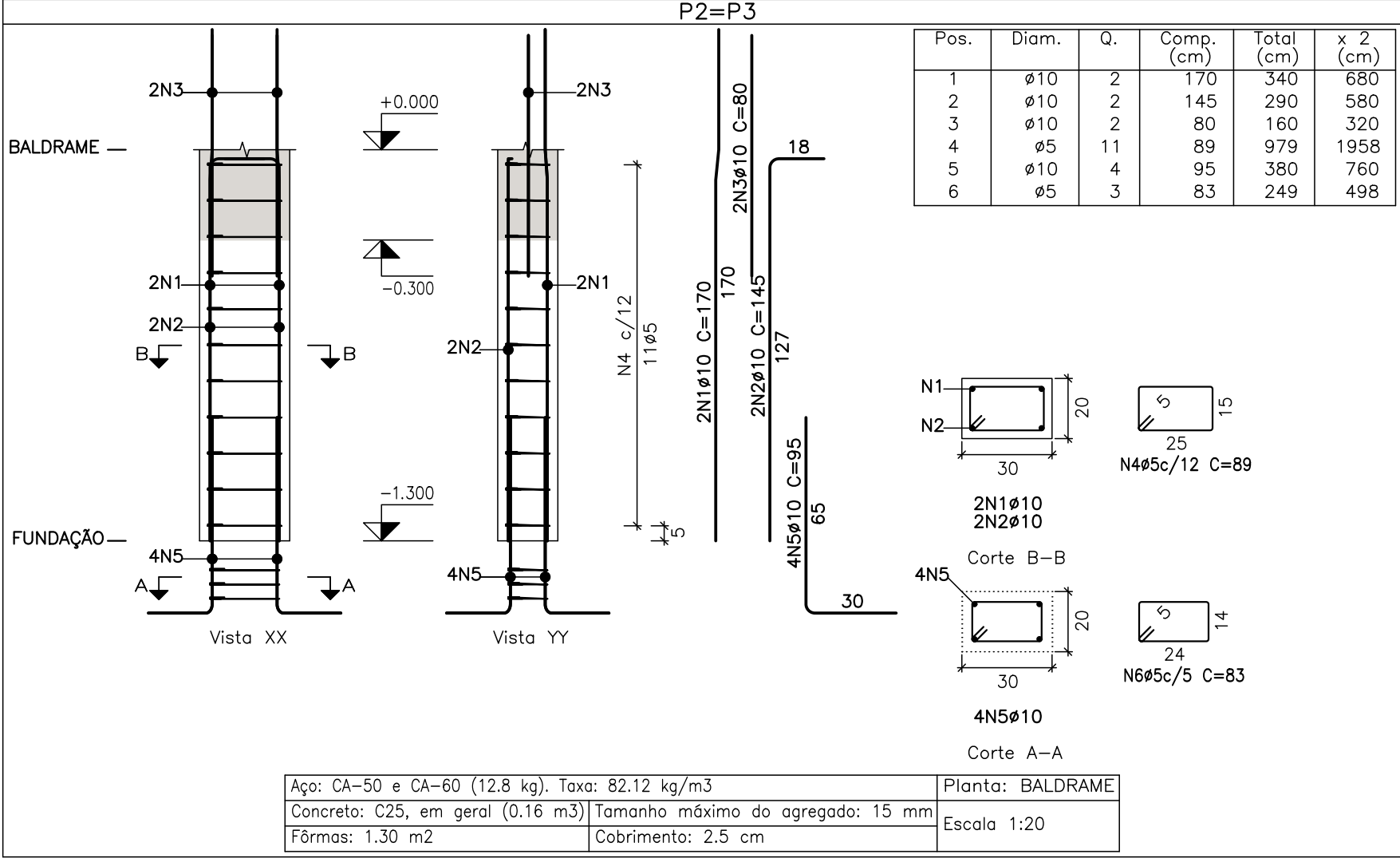
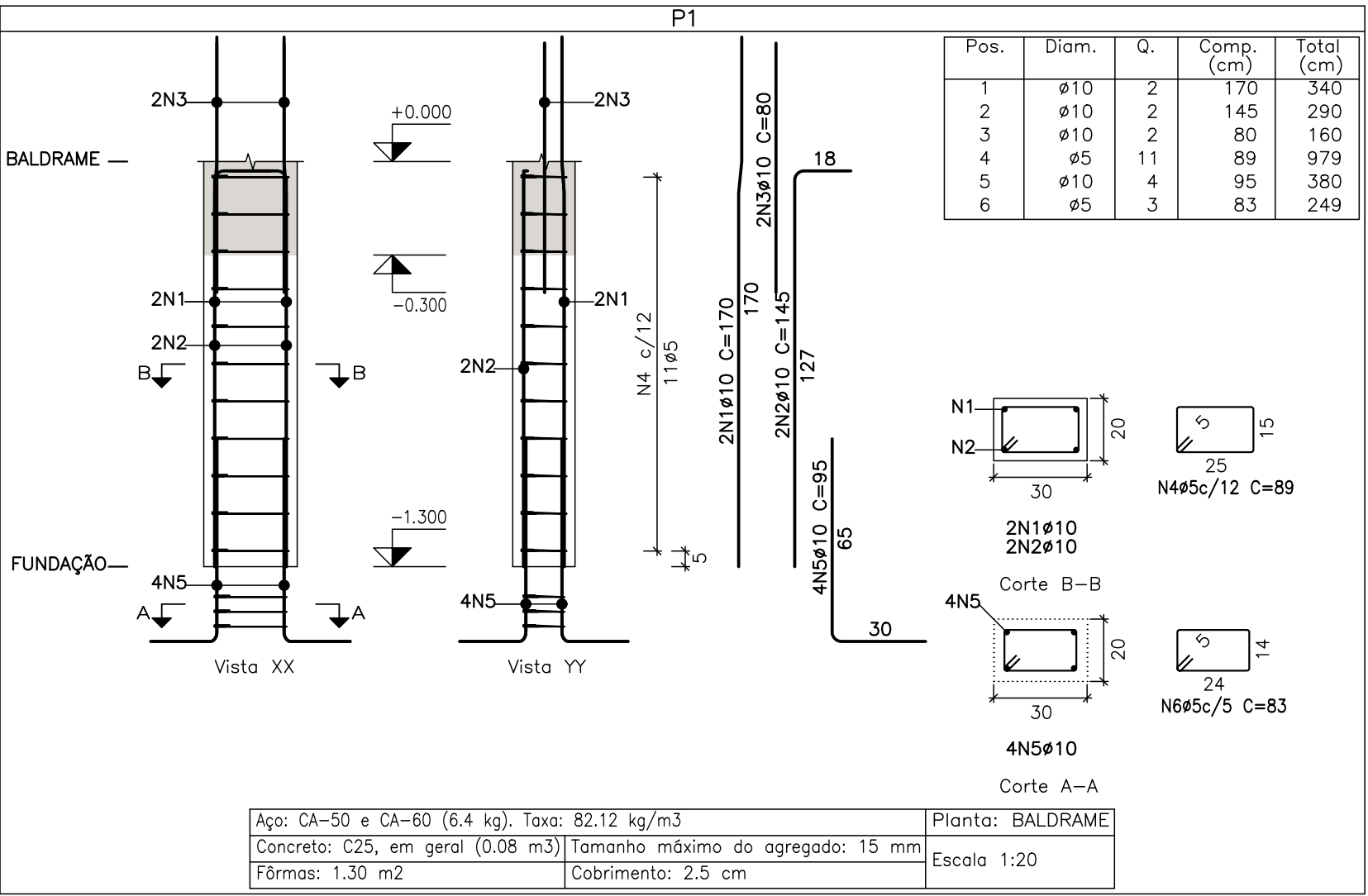




Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P1	1	ø10	2		170	340	2.1	
	2	ø10	2		145	290	1.8	
	3	ø10	2		80	160	1.0	
	4	ø5	11		89	979		1.5
	5	ø10	4		95	380	2.3	
	6	ø5	3		83	249		0.4
Total:							7.2	1.9
P2=P3	1	ø10	2		170	340	2.1	
	2	ø10	2		145	290	1.8	
	3	ø10	2		80	160	1.0	
	4	ø5	11		89	979		1.5
	5	ø10	4		95	380	2.3	
	6	ø5	3		83	249		0.4
Total:							7.2	1.9
Total (x2):							14.4	3.8
P4	1	ø10	2		170	340	2.1	
	2	ø10	2		145	290	1.8	
	3	ø10	2		80	160	1.0	
	4	ø5	11		89	979		1.5
	5	ø10	4		95	380	2.3	
	6	ø5	3		83	249		0.4
Total:							7.2	1.9
P5	1	ø10	2		170	340	2.1	
	2	ø10	2		145	290	1.8	
	3	ø10	2		80	160	1.0	
	4	ø5	11		89	979		1.5
	5	ø10	4		95	380	2.3	
	6	ø5	3		83	249		0.4
Total:							7.2	1.9
P6=P7	1	ø10	2		170	340	2.1	
	2	ø10	2		145	290	1.8	
	3	ø10	2		80	160	1.0	
	4	ø5	11		89	979		1.5
	5	ø10	4		95	380	2.3	
	6	ø5	3		83	249		0.4
Total:							7.2	1.9
Total (x2):							14.4	3.8
P8	1	ø10	2		170	340	2.1	
	2	ø10	2		145	290	1.8	
	3	ø10	2		80	160	1.0	
	4	ø5	11		89	979		1.5
	5	ø10	4		95	380	2.3	
	6	ø5	3		83	249		0.4
Total:							7.2	1.9
							ø5: 0.0	15.2
							ø10: 57.6	0.0
							Total: 57.6	15.2

Resumo Aço Pilares	Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50 ø10	93.6	58	58
CA-60 ø5	98.2	15	15
Total			73

Planta: BALDRAME
Concreto: C25, em geral
Aço das barras: CA-50 e CA-60
Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

NOTAS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÃO EM METROS, EXCETO ANOTADO;
- 2 - fck=25MPa;
- 3 - RECOBRIMENTO FUNDAÇÃO=4cm E ESTRUTURA=2,5cm;
- 4 - CURAR CONCRETO POR PELO MENOS 14 DIAS;
- 5 - TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO $\geq 1,5 \text{ kgf/cm}^2$. ESSA TENSÃO DEVERÁ SER CONFIRMADA E LIBERADA POR ESPECIALISTA EM GEOTECNIA;

ART DE PROJETO: -

		PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMÓTEO SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMÓTEO		TÍTULO: PROJETO CALCULO ESTRUTURAL UBS CACHOEIRA DO VALE MURO DE DIVISA	
LOCAL: BAIRRO CACHOEIRA DO VALE		ESCALA: NOVEMBRO/2023	
RESP. TÉCNICO: PAULO SÉRGIO GOMES SILVEIRA - CREA 100656/D	PREFEITO MUNICIPAL: DOUGLAS WLLKYS ALVES OLIVEIRA		ESCALA: INDICADAS
DESENHO: PAULO SÉRGIO	SEC. MUNIC. DE PLANEJAMENTO, URBANISMO E MEIO AMBIENTE: EDUARDO HENRIQUE M. PEREIRA		FOLHA: 14/15