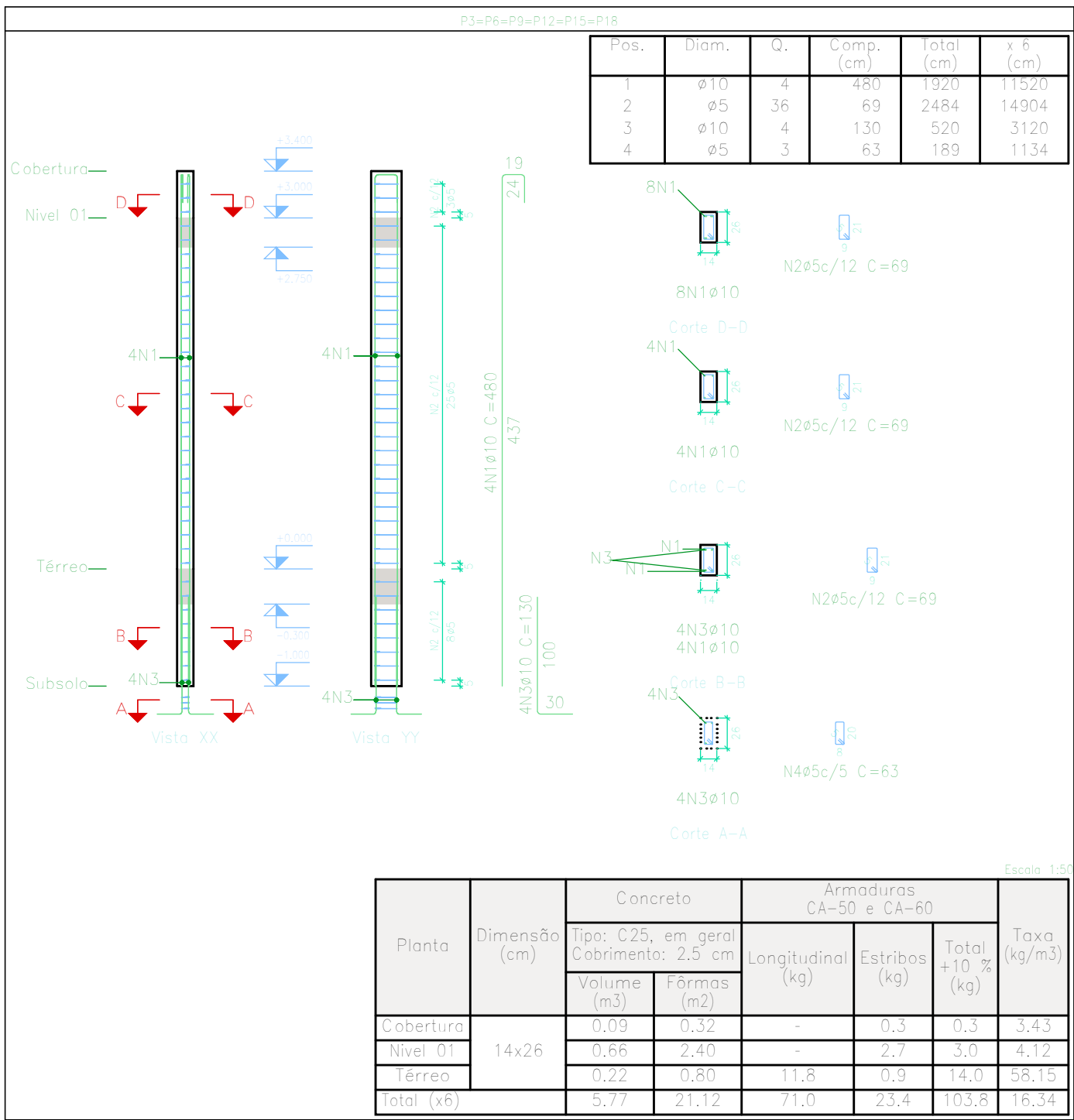
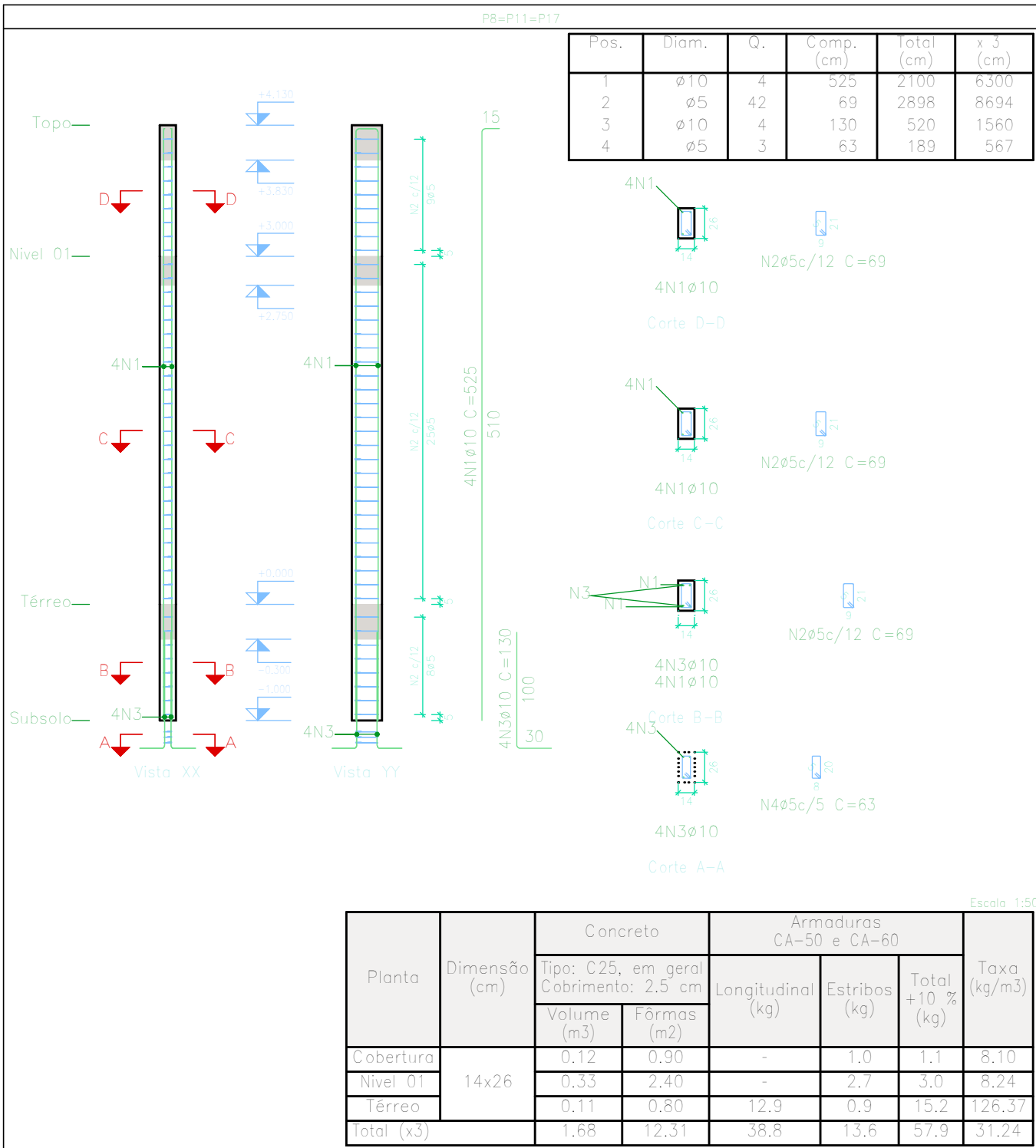
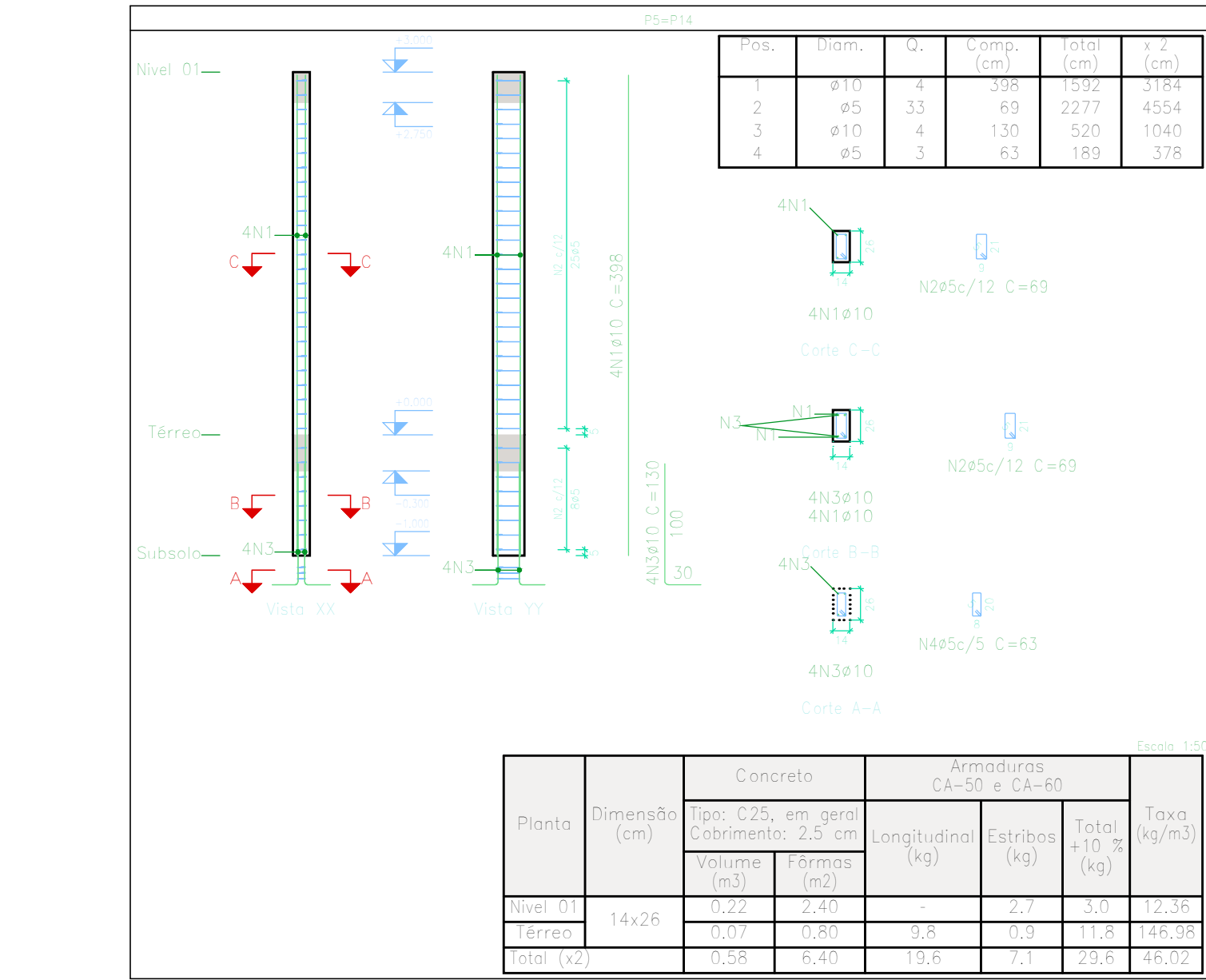
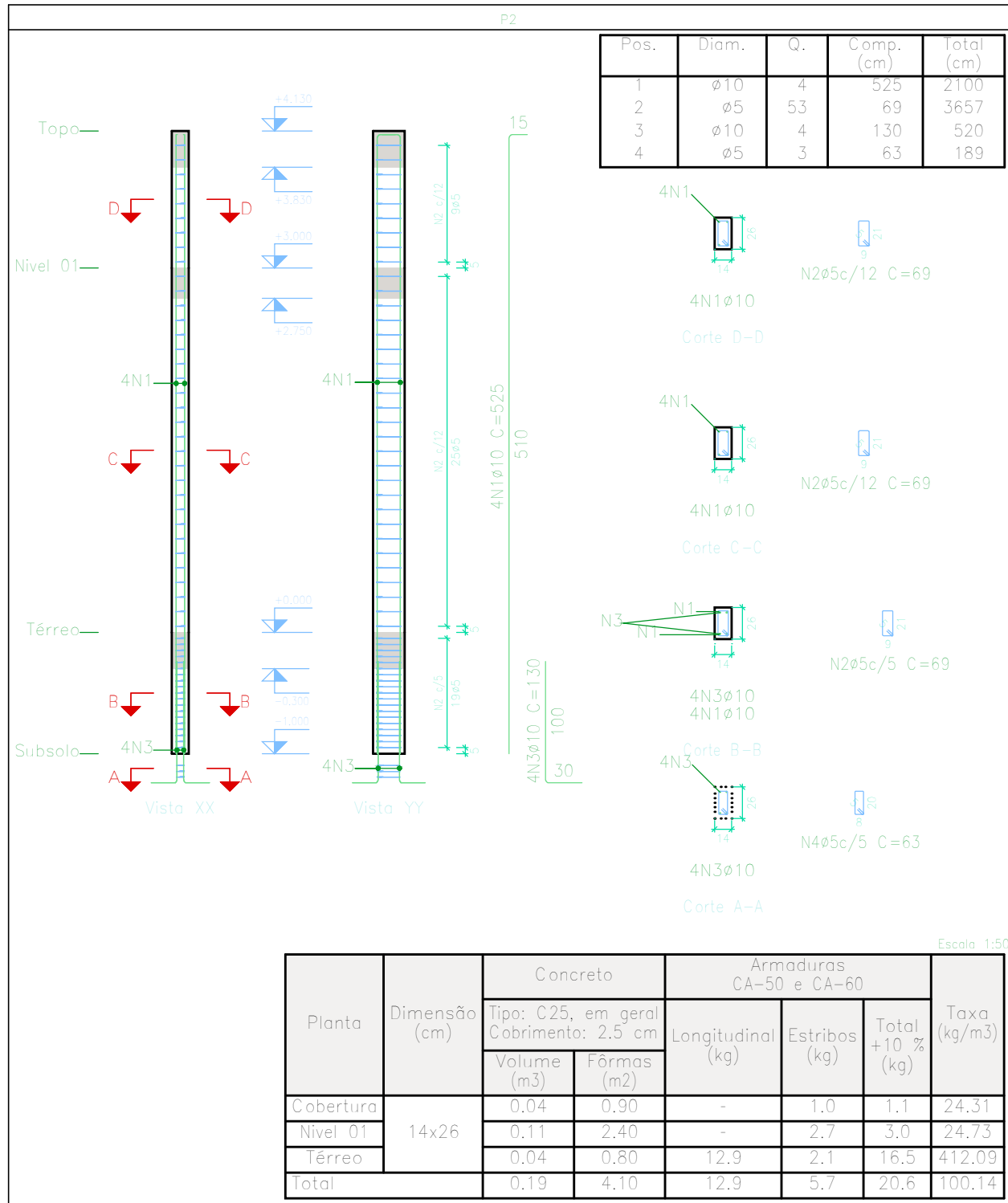
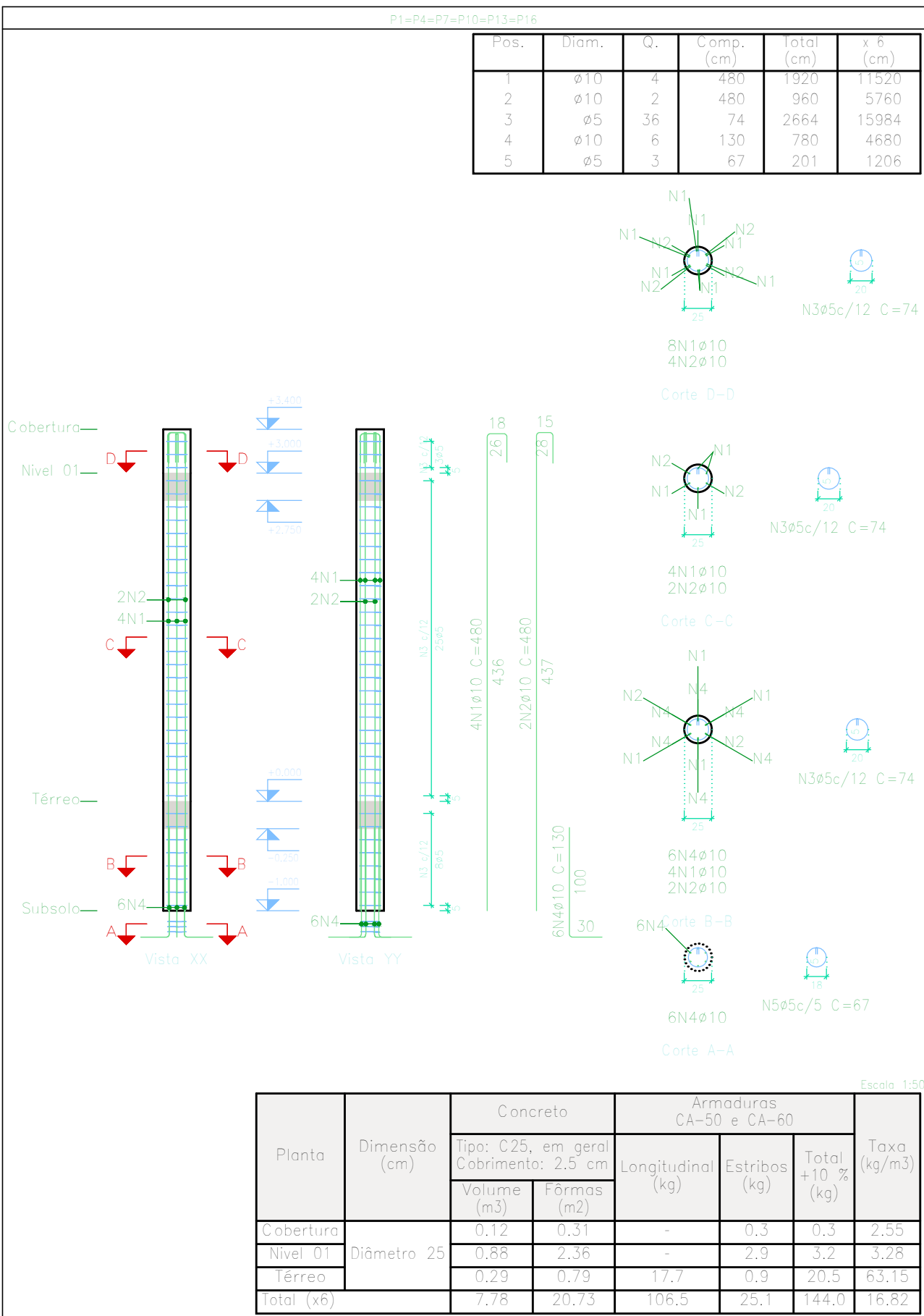




Resumo Aço Pilares	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50 ø10	513,0	348	348
CA-60 ø5	512,7	89	89
Total			437

Elemento	Pos.	Diâm.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P1=P4=P7=P10=P13 P16	1	ø10	4		480	1920	11,8	
	2	ø10	2		480	960	5,9	
	3	ø5	36		74	2664		4,2
	4	ø10	6		130	780	4,8	
	5	ø5	3		67	201		0,3
Total+10% (x6)							24,8	5,0
P2	1	ø10	4		525	2100	12,9	
	2	ø5	53		69	3657		5,7
	3	ø10	4		130	520	3,2	
	4	ø5	3		63	189		0,3
Total+10% (x6)							17,7	6,6
P3=P6=P9=P12=P15 P18	1	ø10	4		480	1920	11,8	
	2	ø5	36		69	2484		3,9
	3	ø10	4		130	520	3,2	
	4	ø5	3		63	189		0,3
Total+10% (x6)							16,5	4,6
P5=P14	1	ø10	4		398	1592	9,8	
	2	ø5	33		69	2277		3,6
	3	ø10	4		130	520	3,2	
	4	ø5	3		63	189		0,3
Total+10% (x2)							14,3	4,3
P8=P11=P17	1	ø10	4		525	2100	12,9	
	2	ø5	42		69	2898		4,5
	3	ø10	4		130	520	3,2	
	4	ø5	3		63	189		0,3
Total+10% (x3)							17,7	5,3
							ø10: 347,2	0,0
							Total: 347,2	88,7

PREFEITURA:

CREA:

PROJETO ESTRUTURAL

Prancha

OBRA: PÚBLICA

CIDADE: PIUM - TO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM - TO

02/03

ENDEREÇO: ZONA RURAL PA PERICATÚ - PIUM - TO

Assinatura:

QUADRO DE ÁREAS

Proprietário

Assinatura:

CONFORME PROJETO ARQUITETONICO

RRT.

Crea 317202 - TO

Resp. Técnico.

RRT.

CAU - TO:

Assinatura:

ESCALA INDICADA

CONTEÚDO:

- DETALHAMENTO DE PILARES

Revisão:

Descrição

Revisão:

Aprovado

Data