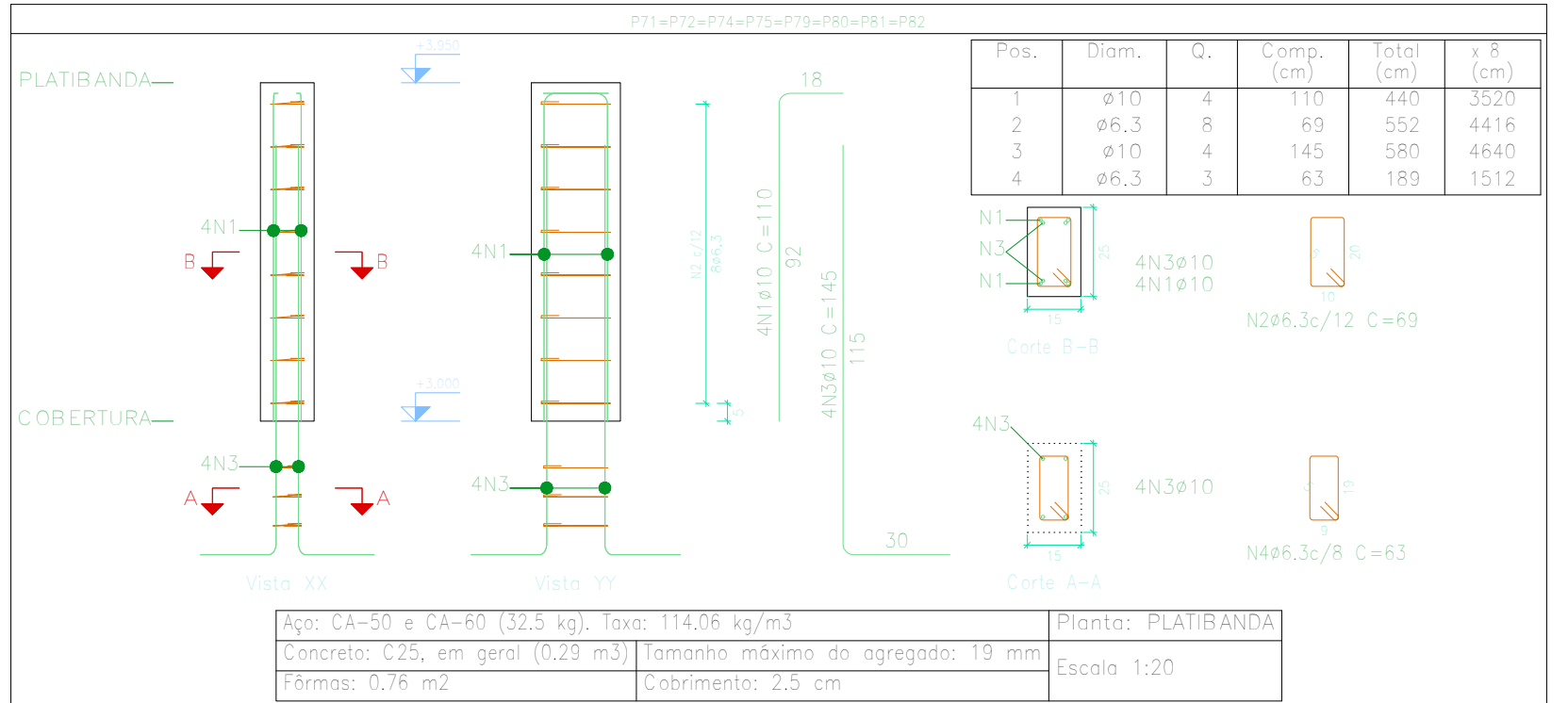


Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P63+P70+P73+P78+P77+P78+P83+P84	1	Ø10	4		110	440	2,7	
	2	Ø6,3	8		60	552	1,4	
	3	Ø10	4		145	580	3,6	
	4	Ø6,3	3		63	189	0,5	
Total:							8,2 (48)	65,4
							Ø6,3:	15,2 0,0
							Ø10:	50,4 0,0
							Total:	65,6 0,0

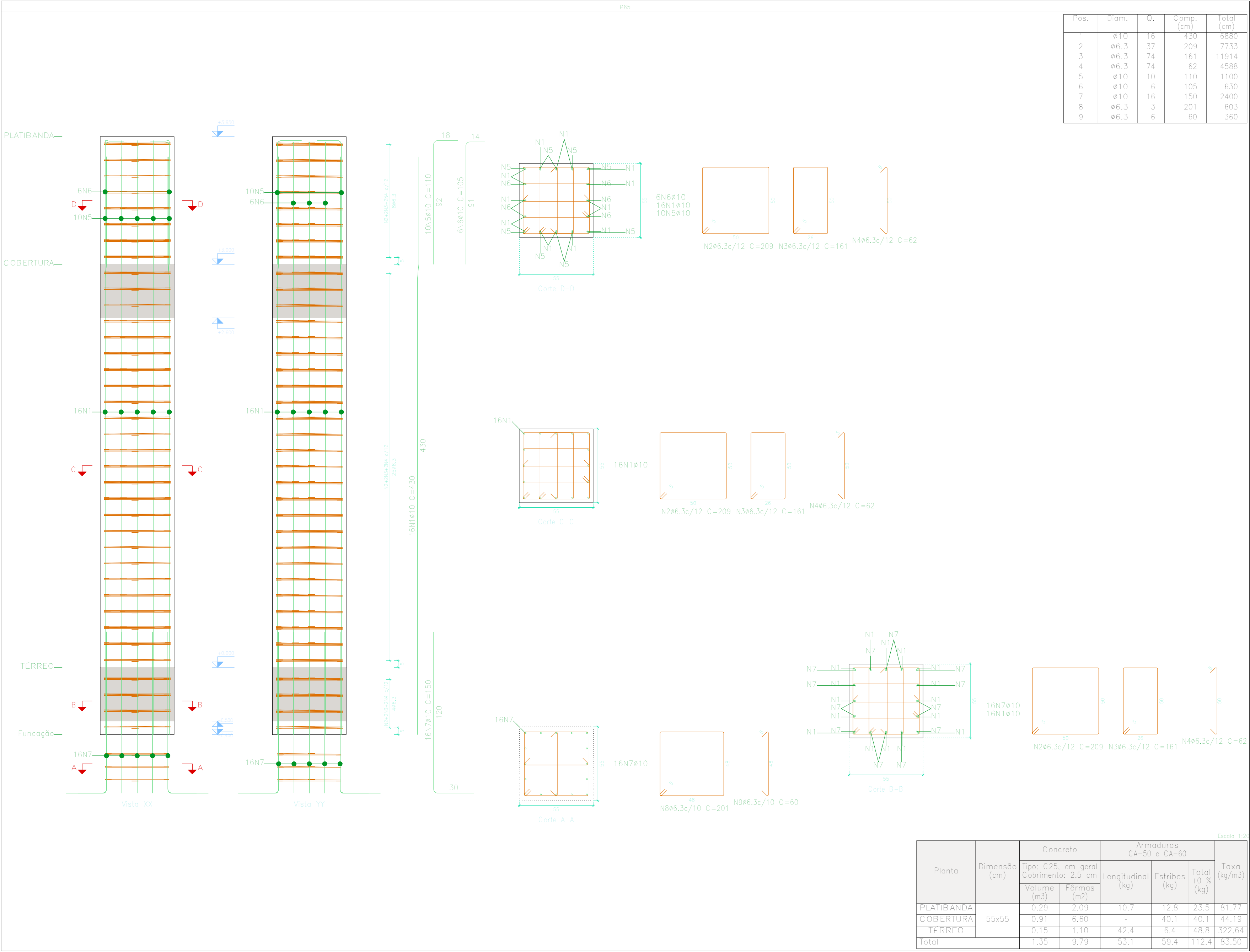


Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P71+P72+P74+P75+P79+P80+P81+P82	1	Ø10	4		110	440	2,7	
	2	Ø6,3	8		60	552	1,4	
	3	Ø10	4		145	580	3,6	
	4	Ø6,3	3		63	189	0,5	
Total:							8,2 (48)	65,4
							Ø6,3:	15,2 0,0
							Ø10:	50,4 0,0
							Total:	65,6 0,0

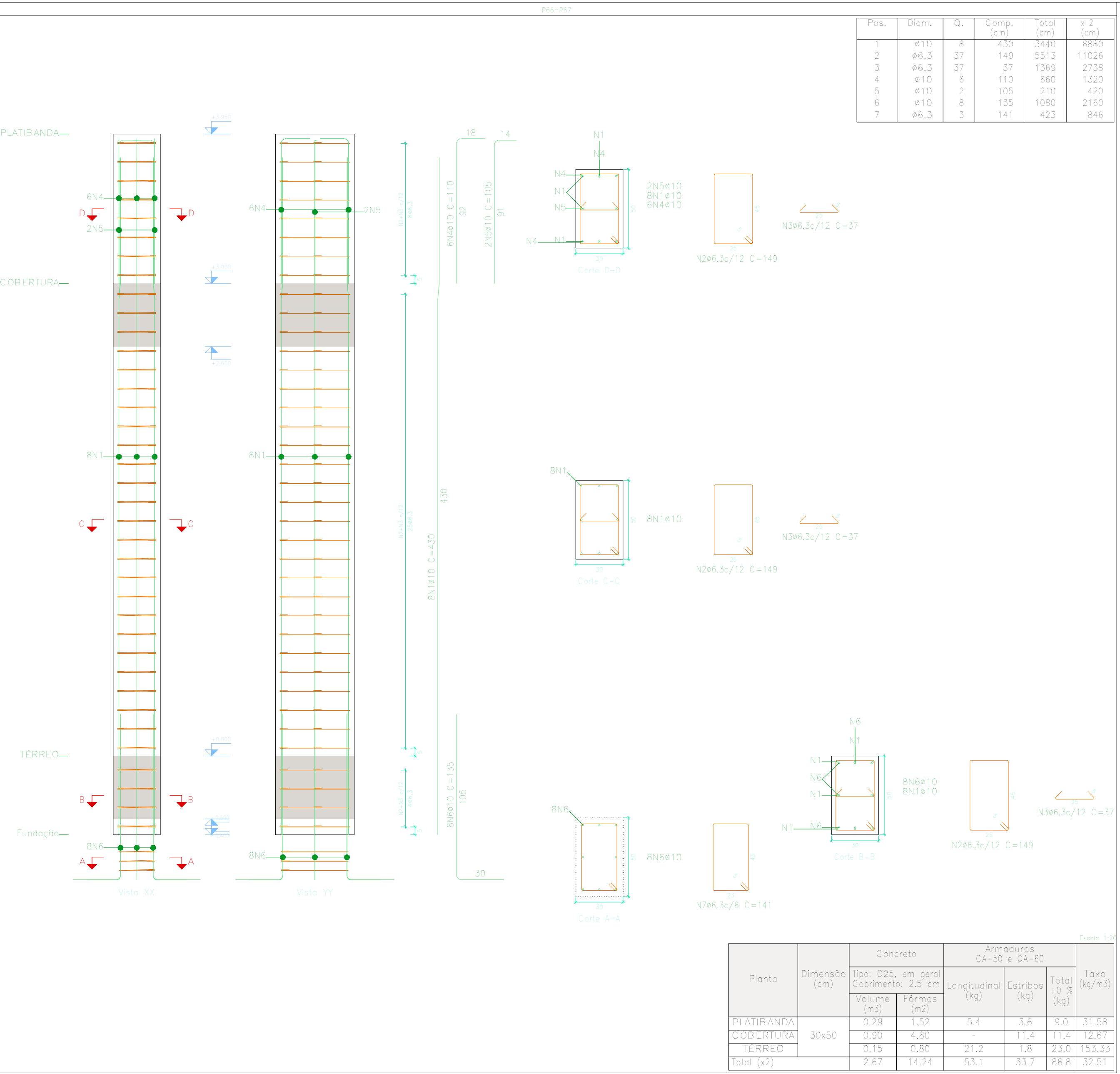
Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P53+P58	1	Ø10	4		430	1720	16,8	
	2	Ø6,3	43		69	2967	7,3	
	3	Ø10	4		165	660	4,1	
	4	Ø10	4		140	560	3,5	
	5	Ø6,3	3		63	189	0,5	
Total:							26,0 (42)	52,0
							Ø6,3:	15,8 0,0
							Ø10:	36,4 0,0
							Total:	52,0 0,0

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P56+P57+P61+P64	1	Ø10	4		430	1720	10,6	
	2	Ø6,3	43		69	2967	7,3	
	3	Ø10	4		165	660	4,1	
	4	Ø10	4		140	560	3,5	
	5	Ø6,3	3		63	189	0,5	
Total:							26,0 (42)	106,0
							Ø6,3:	31,2 0,0
							Ø10:	22,8 0,0
							Total:	106,0 0,0


Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P62+P63	1	Ø12,5	4		440	1760	17,1	
	2	Ø6,3	34		129	4386	10,7	
	3	Ø12,5	4		165	660	6,4	
	4	Ø12,5	4		165	660	6,2	
	5	Ø6,3	3		122	366	0,9	
Total:							41,3 (42)	82,6
							Ø6,3:	23,2 0,0
							Ø12,5:	59,4 0,0
							Total:	82,6 0,0



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P66	1	Ø10	16		430	6880	42,4	
	2	Ø6,3	37		209	7733	16,9	
	3	Ø6,3	74		161	11914	20,2	
	4	Ø6,3	74		62	4588	11,2	
	5	Ø10	10		110	1100	6,8	
	6	Ø10	6		105	420	3,9	
	7	Ø10	16		150	2400	14,8	
	8	Ø6,3	2		201	603	1,5	
	9	Ø6,3	6		60	180	0,9	
Total:							123,6	
							Ø6,3:	61,7 0,0
							Ø10:	67,9 0,0
							Total:	129,6 0,0



Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
P66+P67	1	Ø10	8		430	3440	21,2	
	2	Ø6,3	37		149	5513	13,5	
	3	Ø6,3	37		37	1369	3,4	
	4	Ø10	6		110	660	4,1	
	5	Ø10	2		105	210	1,3	
	6	Ø10	6		135	1080	6,7	
	7	Ø6,3	3		141	423	1,0	
Total:							51,2 (42)	192,4
							Ø6,3:	35,8 0,0
							Ø10:	46,6 0,0
							Total:	102,4 0,0



NOVA FRIBURGO
PREFEITURA

SECRETARIA DE OBRAS

CONSTRUÇÃO - UBS RUI SANGLARD

PROJETO BÁSICO DE ESTRUTURAS DA EDIFICAÇÃO

DESENHO DE PILARES

SECRETÁRIO DE OBRAS:

Bernardo Coelho Verly - Matrícula: 62.009

SUBSECRETÁRIO DE PROJETOS E: RESPONSÁVEL LÍCAL:

Luan Leite Feijó - Matrícula: 115.288 - CREA/RJ: 2013102356

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	PROJETO:	PRIMEIRA:
FEV 2025	INDICADA	R00	A0	03/04

OBSERVAÇÕES: