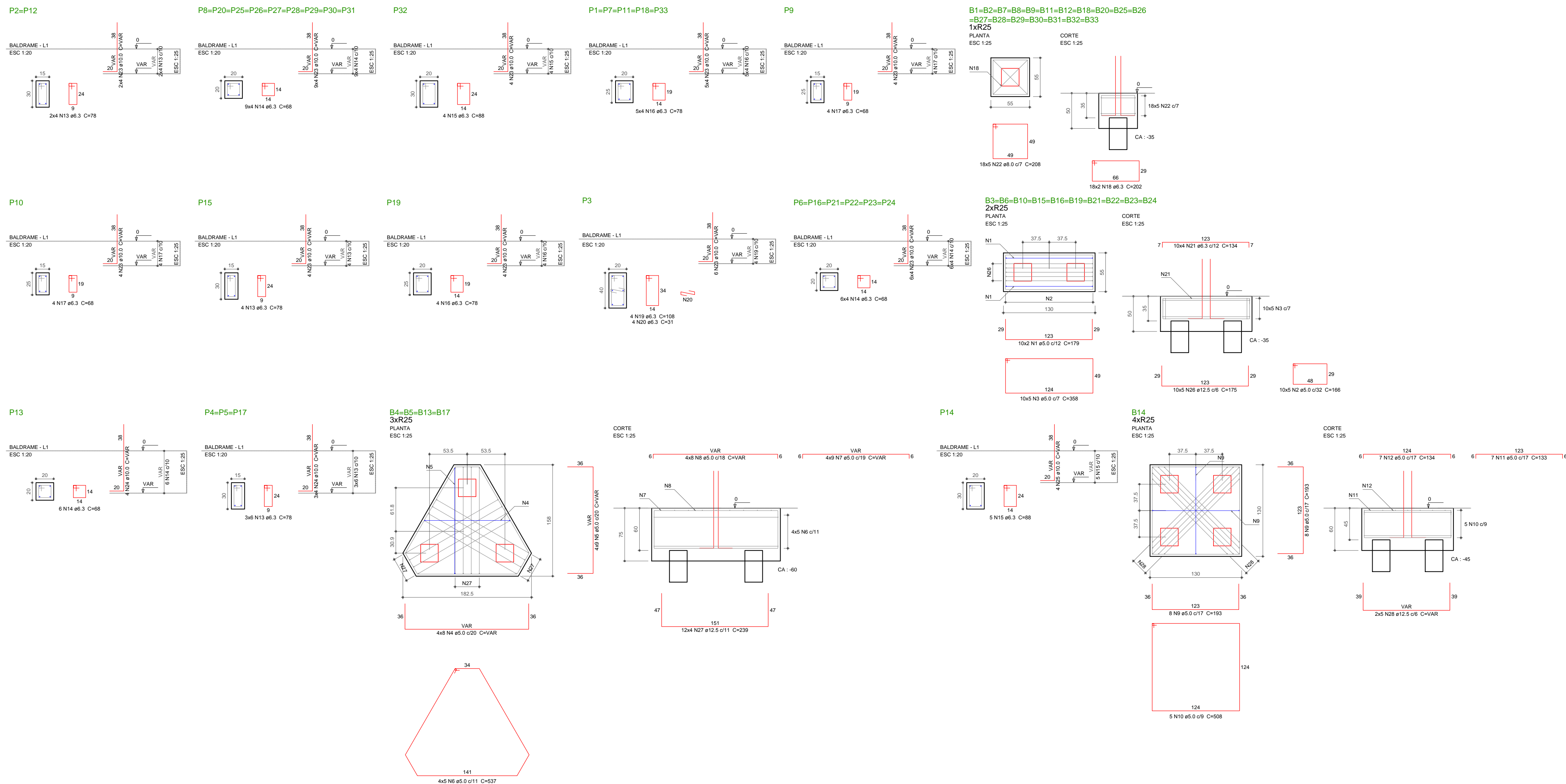


DETALHAMENTO BLOCOS,  
BALDRAMES E COLARINHOS  
ESC.: 1/150



## Relação do aço

B14

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	20	179	3580
	2	5.0	50	166	8300
	3	5.0	50	358	17900
	4	5.0	32	VAR	VAR
	5	5.0	36	VAR	VAR
	6	5.0	20	537	10740
	7	5.0	36	VAR	VAR
	8	5.0	32	VAR	VAR
	9	5.0	16	193	3088
	10	5.0	5	508	2540
	11	5.0	7	133	931
CA50	12	5.0	7	134	938
	13	6.3	30	78	2340
	14	6.3	66	68	4488
	15	6.3	9	88	792
	16	6.3	24	78	1872
	17	6.3	8	68	544
	18	6.3	36	202	7272
	19	6.3	4	108	432
	20	6.3	4	31	124
	21	6.3	40	134	5360
	22	8.0	90	208	18720
	23	10.0	114	VAR	VAR
	24	10.0	16	VAR	VAR
	25	10.0	4	VAR	VAR
26	12.5	50	175	8750	
27	12.5	48	239	11472	
28	12.5	10	VAR	VAR	

## Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	232.3	62.5
	8.0	187.2	81.3
	10.0	122.4	83
	12.5	221.8	235
CA60	5.0	755.7	128.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	461.7		
CA60	128.1		

Volume de concreto (C-25) = 13.12 m<sup>3</sup>  
Área de forma = 68.76 m<sup>2</sup>

## Relação do aço

6xP1	3xP2	P3
3xP4	15xP6	2xP9
P13	P14	P32

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	24	78	1872
	2	6.3	30	78	2340
	3	6.3	4	108	432
	4	6.3	4	31	124
	5	6.3	66	68	4488
	6	6.3	8	68	544
	7	6.3	9	88	792
	8	10.0	114	VAR	VAR
	9	10.0	16	VAR	VAR
	10	10.0	4	VAR	VAR

## Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3 10.0	106 122.4	28.5 83
PESO TOTAL (kg)			
CA50	111.5		

Volume de concreto (C-25) = 0.57 m<sup>3</sup>  
Área de forma = 10.92 m<sup>2</sup>

INTERVENÇÃO: EDIFICAÇÃO ART Nº: DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS POR LEI.

OBRA:	CDI COLONINHA	PROJETO	ESTRUTURAL
-------	---------------	---------	------------

CONTEÚDO:	PRANCHA:
-----------	----------

DETALHAMENTO

Daidurantes, blocos e colaninos

ARQUIVO: N° DE FRANCHAS: 44

PRANCHA: EST02