

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Corte A) showing dimensions and reinforcement details. The drawing includes a plan view on the left and a cross-section view on the right.

Plan View Dimensions:

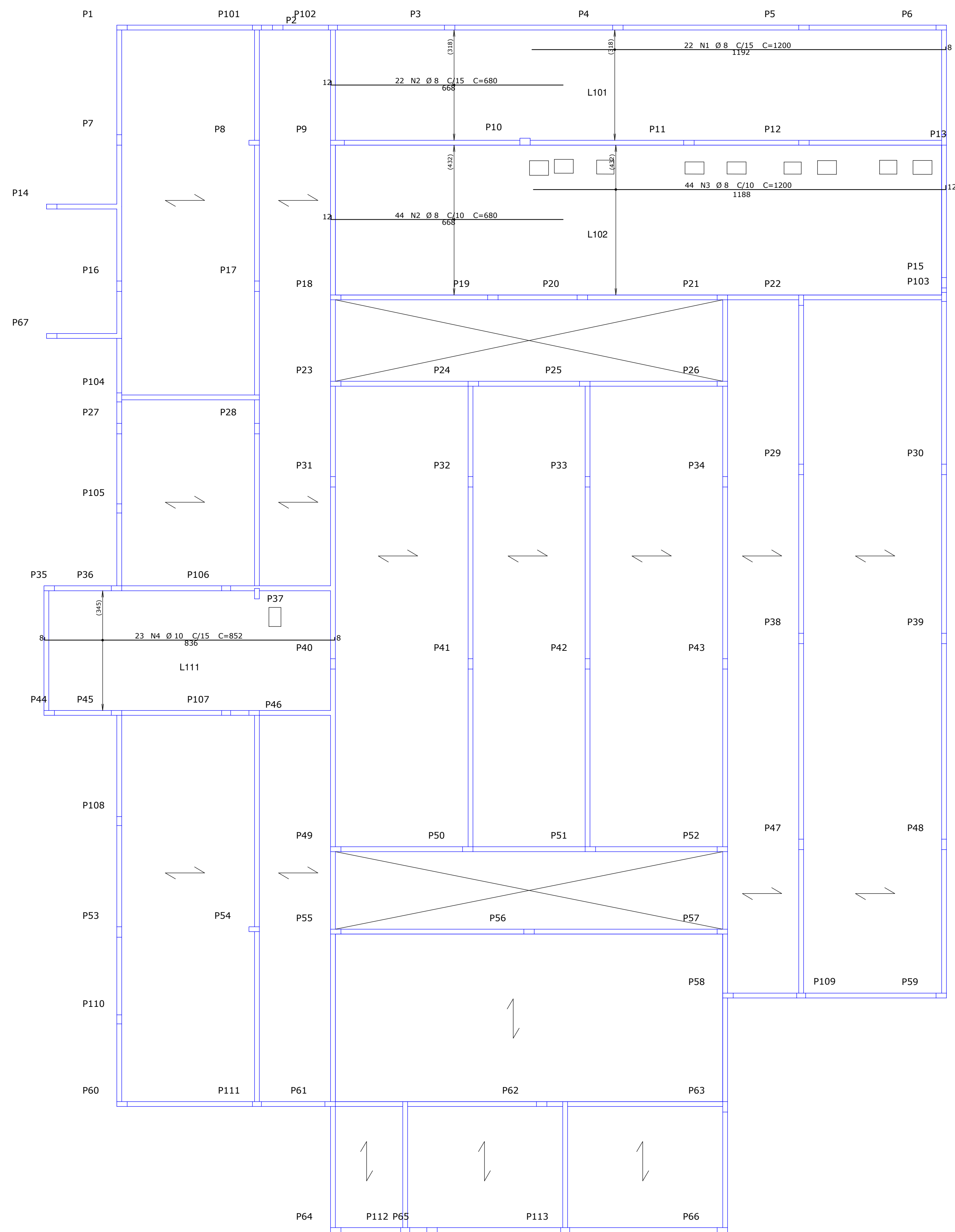
- Overall width: 3000 mm (30 x 100)
- Overall height: 3000 mm (30 x 100)
- Reinforcement labels:
 - Top: 10x4 N1 Ø10 C=VAR (INF E SUP)
 - Bottom: 10x4 N1 Ø10 C=VAR (INF E SUP)
 - Left: 10x4 N2 Ø10 (INF E SUP)
 - Right: 10x4 N2 Ø10 (INF E SUP)
- VAR indicates variable dimensions.

Corte A (Cross-Section View):

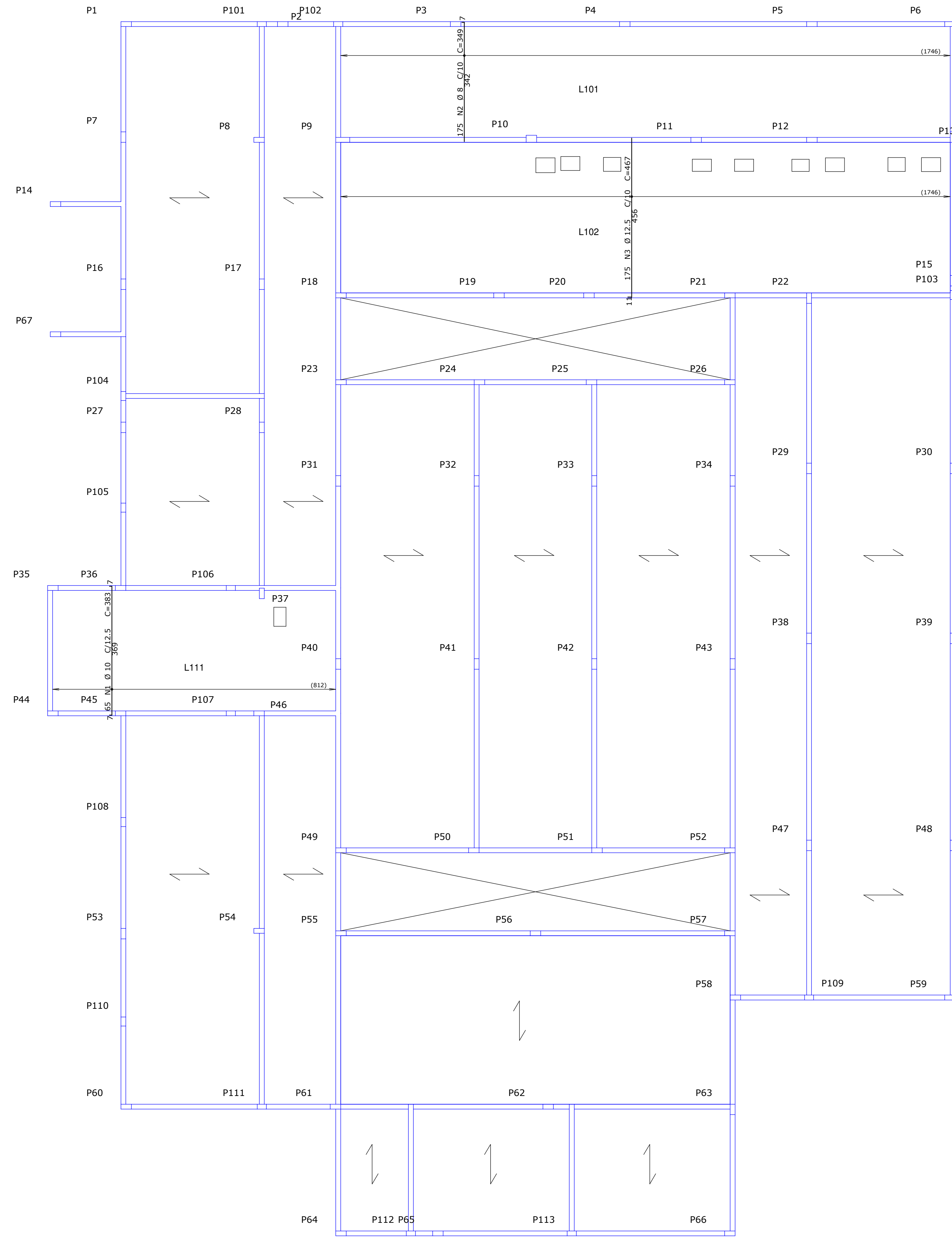
- Shows the vertical profile of the slab.
- Reinforcement details:
 - Top: 2 Ø10 C/LADO
 - Bottom: 2 Ø10 C/LADO
- VAR indicates variable dimensions.

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
			mm	cm	cm
ARMADURA DE REFORÇO PARA FUIROS					
50A	1	10	80	VAR	4400
50A	2	10	80	VAR	3200

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
50A	10	76	47
Peso Total	50A =		47 kgf



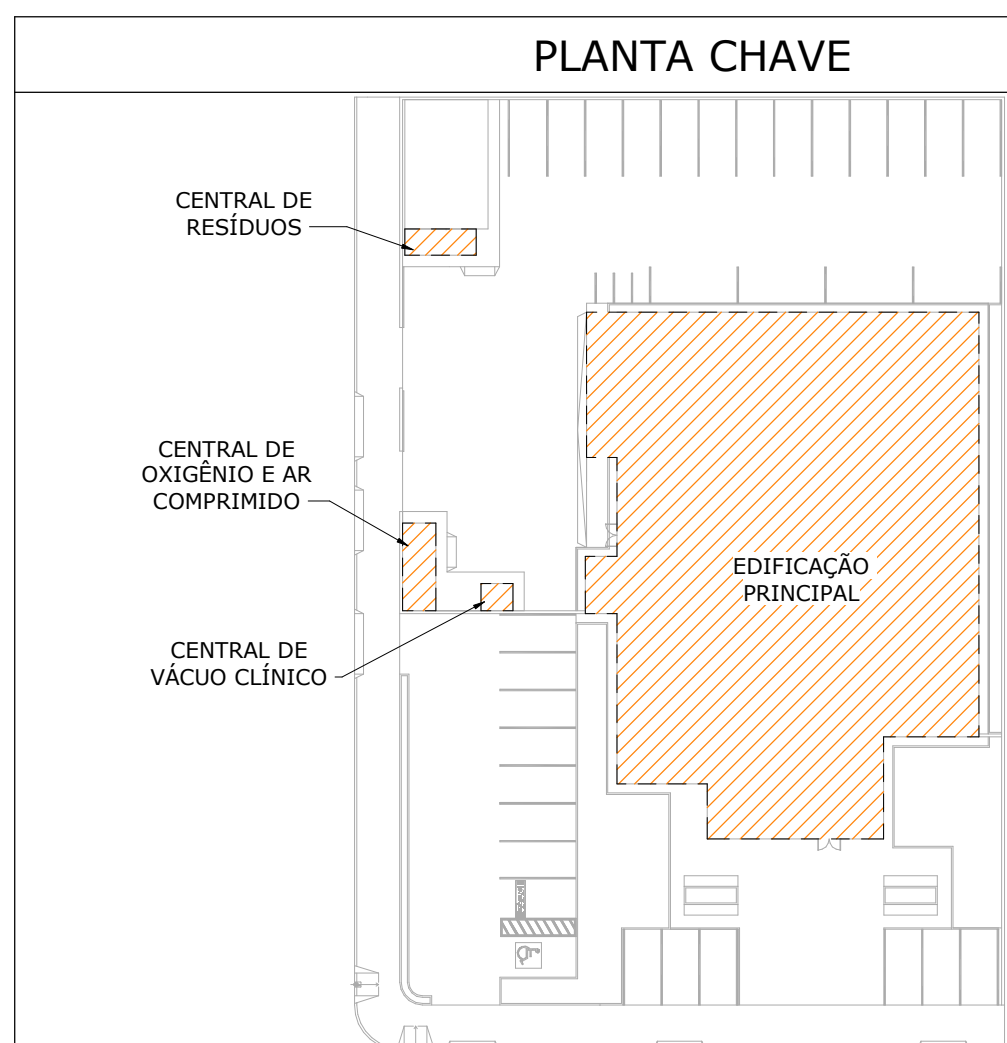
Cobertura - Armadura positiva horizontal



Cobertura - Armadura positiva vertical

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
			mm	cm	cm
Cobertura - Armadura positiva horizontal					
50A	1	8	22	1200	26400
50A	2	8	66	680	44880
50A	3	8	44	1200	52800
50A	4	10	23	852	19596
Cobertura - Armadura positiva vertical					
50A	1	10	65	383	24895
50A	2	8	175	349	61075
50A	3	12,5	175	467	81725

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
50A	8	1852	731
50A	10	445	275
50A	12.5	817	787
Peso Total	50A =		1793 kgf



ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO

1. UNIDADES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
2. ESTE PROJETO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR-6118-2014;
3. AS ARMADURAS DEVEM ESTAR LIMPAS, DE ACORDO COM O QUE SE ESTABELEÇA NAS NORMAS DE EXECUÇÃO, COM AS FERTILIDADES E POSICIONAMENTOS DEBIDAMENTE CORRESPONDENTES AO PROJETO, UTILIZANDO SE DE POSICIONADORES E ESPACADORES ADEQUADOS, GARANTINDO OS CORRENTIMENTOS;
4. AÇO: CASO (H = 500MPa) / CASO (H = 600MPa);
5. AS ARMADURAS DEVEM SER FORNECIDAS EM LIGAÇÃO À ESTRUTURA METÁLICA, NOS ELEMENTOS PERTINENTES (VER PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA);
6. DEMONSTRAR CONSIDERAÇÕES VIDE PRANCHA DE FORMAS;
7. TODAS AS MEDIDAS E DIMENSÕES DEVEM CONFERIR NAS OBRAS;
8. CORTAR E DOBRAR AS ARMADURAS NAS REGIÕES DE FURAÇÃO EM LAJE;
9. REALIZAR AS ARMADURAS CORTADAS NAS DOBRAS DOS FUROS EM LAJE;
10. DEMONSTRAR DETALHES DE FURAÇÃO, VER PROJETOS COMPLEMENTARES.

COBRIMENTOS MÍNIMOS	
ELEMENTOS	VALORES (cm)
VIGAS E PILARES	2,5
LAJES	2,0
FUNDAÇÕES	2,5

REVISÕES

[illegible]