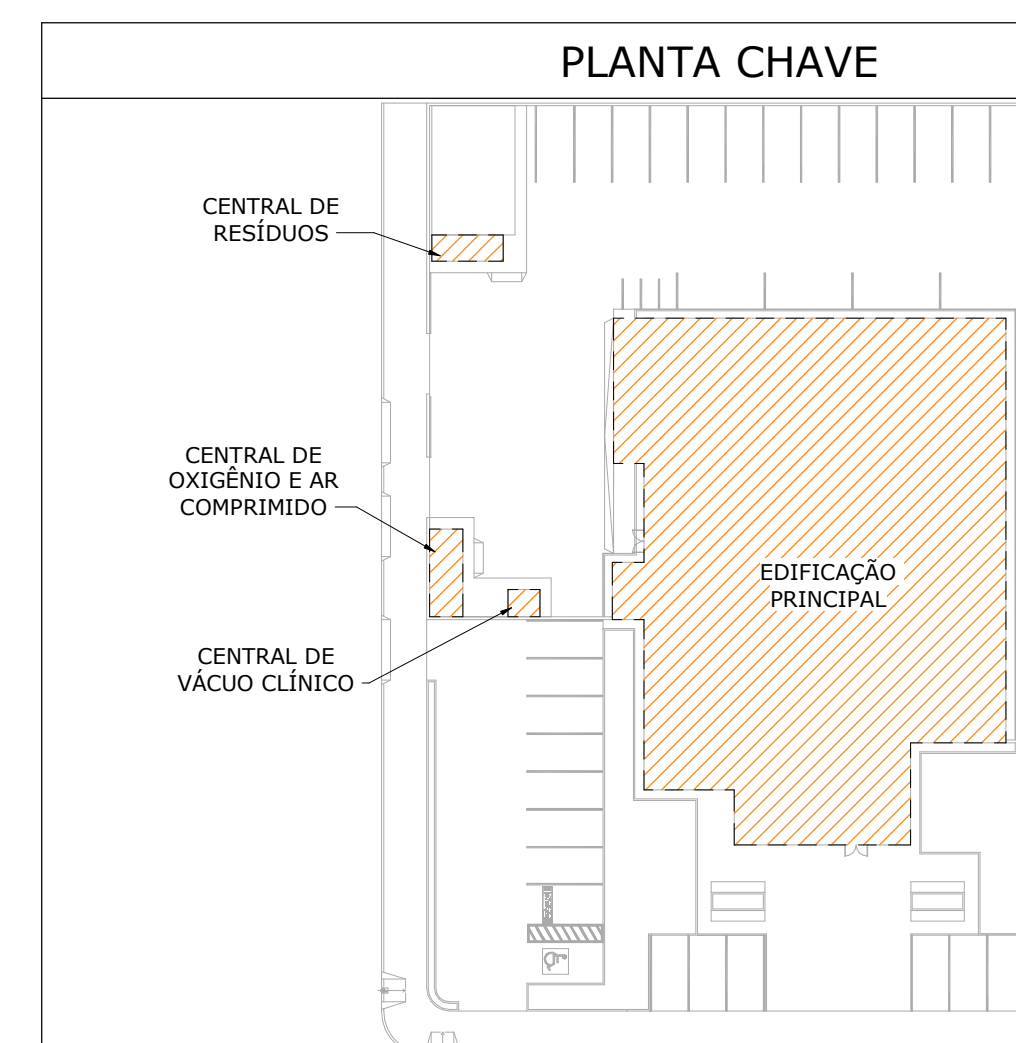
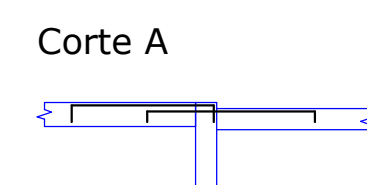


RESUMO TELA SOLDADA AÇO TIPO CA60B - ELETROSOLDADA				
TIPO	ÁREA (m²)	CONFIG. MALHA	PESO (kg/m²)	PESO TOTAL (kg)
Q92	668	Ø4,2 C/15 X Ø4,2 C/15	1,48 kg/m²	989,00

\* ÁREA DE TELA INCLUINDO TRANSPASSE

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPROMIMENTO	
				UNIT	TOTAL
			mm	cm	cm
<b>Cobertura - Armadura negativa horizontal</b>					
	S0A	2	63	600	13200
	S0A	2	6,3	67	7035
	S0A	4	6,3	180	13500
	S0A	5	10	10	3750
	S0A	5	10	8	9600
	S0A	6	10	26	31200
	S0A	7	6,3	70	7700
	S0A	8	8	12	2400
	S0A	9	10	10	3050
	S0A	10	6,3	10	1150
	S0A	11	6,3	5	350
<b>Cobertura - Armadura negativa vertical</b>					
	S0A	1	6,3	190	19100
	S0A	2	10	191	7277
	S0A	3	10	140	28000
	S0A	4	10	140	33600
	S0A	5	6,3	140	14500

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
50A	6.3	1100	270
50A	8	24	9
50A	10	859	530
<b>Peso Total</b>	<b>50A =</b>		<b>809 kgf</b>



## 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 ESTABELECE NAS NORMAS DE EXECUÇÃO, E AS FERRAGENS DEVEM TER POSICIONAMENTO E ADEQUADA PROTEÇÃO AO PROJETO, UTILIZANDO-SE DE POSICIONADORES E ESPACADORES ADEQUADOS, GARANTINDO OS COBERTIMENTOS;
4. AÇO: CASO (H > 500MPa) / C60 (H > 600MPa);
5. AS ARMADURAS DEVEM TER ADEQUADA FIXAÇÃO NA ESTRUTURA METÁLICA, NOS ELEMENTOS PERTINENTES (VER PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA);
6. DEMAIS CONSIDERAÇÕES VIDE PRONHA DE FORMAS;
7. TODAS AS MEDIDAS E DIMENSÕES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA.
8. CORTAR E DOBRAR AS ARMADURAS NAS SEÇÕES DE FURAÇÃO EM LAJE;
9. REALIZAR AS ARMADURAS CORTADAS NAS DOBRAS DOS FUROS EM LAJE;
10. DEMAIS DETALHES DE FURAÇÃO, VER PROJETOS COMPLEMENTARES.

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

## REVISÕES

REVISÃO	DATA	ASSUNTO
R00	01/04/2002	EMISSÃO INICIAL
R01	16/04/2002	REVISÃO GERAL
R02	20/04/2002	REVISÃO CONFORME PARECER DEB 2002