

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
608	5	1476	227
50A	6,3	3217	788
50A	8	424	167
50A	12,5	562	543
Peso Total	608 =		227 kgf
Peso Total	50A =		1476 kgf

ANO	POS	BST	QUANT	CORRIGIMENTO
			num	UNIT
				total
<b>Armadora negativa vertical</b>				
SEA	2	10	29	175
SEA	2	10	29	645
SEA	3	10	29	1025
SEA	5	10	31	736
SEA	5	10	31	2025
SEA	7	6,3	12	468
SEA	7	6,3	12	5616
SEA	6,3	12,5	14	5616
SEA	9	10	41	1460
SEA	9	10	41	2025
SEA	11	6,3	13,11	110
SEA	11	6,3	13,11	1468
SEA	12,5	12,5	13	1305
SEA	13	6,3	3	325
SEA	13	6,3	3	1305
SEA	15	6,3	8	1000
SEA	15	6,3	8	1000
SEA	17	6,3	7	1739
SEA	17	6,3	7	1739
SEA	19	6,3	7	1880
SEA	20	6,3	7	2025
SEA	22	6,3	10,99	1900
SEA	22	6,3	10,99	1643
SEA	24	6,3	6,2	155
SEA	24	6,3	6,2	155
SEA	26	6,3	31	1515
SEA	26	6,3	31	1515
SEA	28	10	3	1800
SEA	28	10	3	1800
SEA	30	6,3	7	1900
SEA	30	6,3	7	1900
SEA	32	6,3	7	196
SEA	32	6,3	7	196
SEA	34	6,3	25	2060
SEA	34	6,3	25	2060
SEA	36	6,3	22	180
SEA	36	6,3	22	180

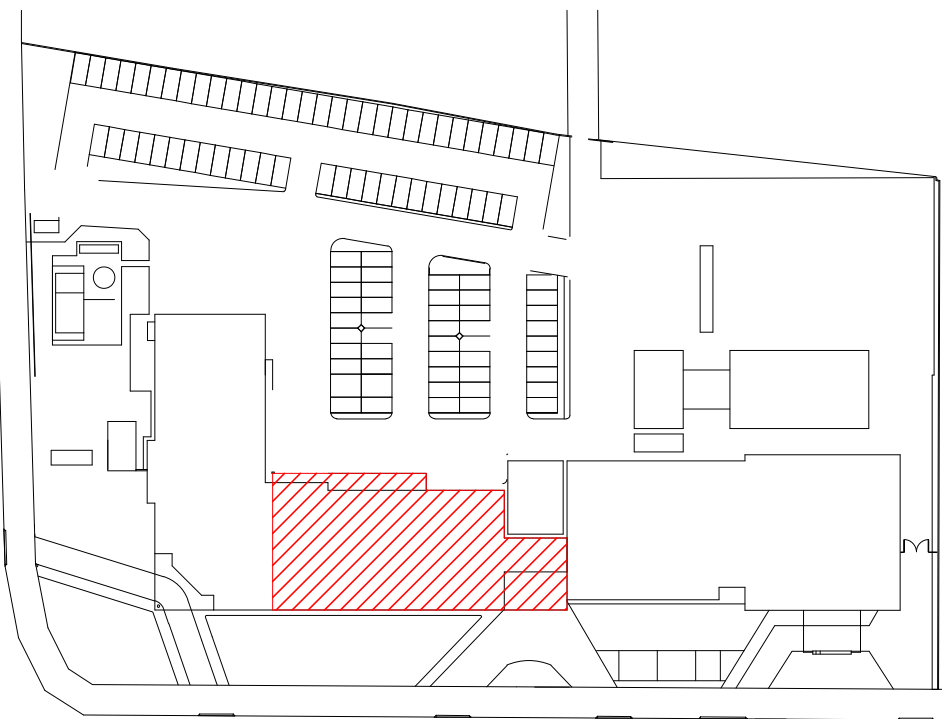
RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	CONPR m	PESO kgf
50A	6,3	2277	558
50A	8	437	172
50A	10	317	196
50A	12,5	12	11
Peso Total	50A =		937 kgf

## ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO

1. UNIDADES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
2. ESTE PROJETO ATENDE ÀS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR-6118-2014;
3. AS ARMADURAS DEBEM SER EXECUTADAS, DE ACORDO COM O QUE SE ESTABELECE NAS NORMAS DE EXECUÇÃO, COM AS FERRAMENTAS DEBIDAMENTE CALIBRADAS, CONFORME INDICA O PROJETO, UTILIZANDO-SE DE POSICIONADORES E ESPACADORES ADEQUADOS, GARANTINDO OS COBRIMENTOS;
4. AÇOS: CASO (fy > 500MPa) / C60 (fy > 600MPa);
5. PREVER INRS METÁLICOS PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA, NOS ELEMENTOS PERTINENTES (VER PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA);
6. DEMAIS CONSIDERAÇÕES VIDE PRANCHA DE FORMAS;
7. TODAS AS MEDIDAS E DIMENSÕES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA.

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

## PLANTA CHAVE

[illegible]