

UNID.	ESQUADRIAS	LARGURA	VERGA	ADOTAR	C. VERGA	ADOTAR	COMPRIMENTO TOTAL VERGA	VOLUME TOTAL VERGA	COMPRIMENTO TOTAL CONTRAVERGA	VOLUME TOTAL C. VERGA	QUNT. ESTR. VERGA	QUNT. ESTR. CV
2	J1	90	9	20	18	30	1,3	0,31	1,5	0,31	13	15
2	J2	332	33,2	33,2	66,4	66,4	3,984	0,96	4,648	0,96	40	46
1	J3	165	16,5	20	33	33	2,05	0,25	2,31	0,25	21	23
1	J4	230	23	23	46	46	2,76	0,33	3,22	0,33	28	32
3	P1	90	9	20			1,3	0,47			13	
2	P3	90	9	20			1,3	0,31			13	

UNID.	ESQUADRIAS	LARGURA	VERGA	ADOTAR	C. VERGA	ADOTAR	COMPRIMENTO TOTAL VERGA	VOLUME TOTAL VERGA	COMPRIMENTO TOTAL CONTRAVERGA	VOLUME TOTAL C. VERGA	QUNT. ESTR. VERGA	QUNT. ESTR. CV
2	J1	100	10	20	20	30	1,4	0,34	1,6	0,34	14	16
1	J2	200	20	20	40	40	2,4	0,29	2,8	0,29	24	28
1	J3	150	15	20	30	30	1,9	0,68	2,1	0,68	19	21
3	P1	90	9	20			1,3	0,47			13	
2	P2	180	18	20			2,2	0,53			22	
1	P3	120	12	20			1,6	0,19			16	

UNID.	ESQUADRIAS	LARGURA	VERGA	ADOTAR	C. VERGA	ADOTAR	COMPRIMENTO TOTAL VERGA	VOLUME TOTAL VERGA	COMPRIMENTO TOTAL CONTRAVERGA	VOLUME TOTAL C. VERGA	QUNT. ESTR. VERGA	QUNT. ESTR. CV
3	J1	120	12	20	24	30	1,6	0,58	1,8	0,58	16	18
2	J2	75	7,5	20	15	30	1,15	0,28	1,35	0,28	12	14
1	J3	200	20	20	40	40	2,4	0,29	2,8	0,29	24	28
1	P1	220	22	22			2,64	0,32			26	
4	P2	90	9	20			1,3	0,62			13	
1	P3	90	9	20			1,3	0,16			13	

ESQUADRIAS	LARGURA	VERGA	ADOTAR	C. VERGA	ADOTAR	COMPRIMENTO TOTAL VERGA		COMPRIMENTO TOTAL CONTRAVERGA		QUNT. ESTR. VERGA	QUNT. ESTR. CV
J1	190	19	20	38	38	2,3		2,66		23	27
J2	80	8	20	16	30	1,2		1,4		12	14
J3	100	10	20	20	30	1,4		1,6		14	16
P1	80	8	20			1,2				12	

BANHEIRO									
JANELAS									
COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm)	COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm) X QUNT. T.	COMP. TOTAL DE AÇO 6.3 (m)	COMP. TOTAL (6.3mm) X QUNT. T	PESO AÇO TOTAL (5.0mm)	PESO AÇO TOTAL (5.0mm) X QNT.T	PESO AÇO TOTAL (6.3mm)	PESO AÇO TOTAL (6.3mm) X QUNT. T.	VOLUME DE CONCRETO	ÁREA DE FORMA
12,88	25,76	11,2	22,4	1,98	3,96	2,74	5,48	0,19	0,67
39,56	79,12	34,52	69,04	6,09	12,18	8,46	16,92	0,59	2,07
20,24	20,24	17,44	17,44	3,12	3,12	4,27	4,27	0,3	1,05
27,6	55,2	23,92	47,84	4,25	8,5	5,86	11,72	0,41	1,44
PORTAS									
5,98	17,94	5,2	15,6	0,92	2,76	1,27	3,81	0,09	0,31
5,98	11,96	5,2	10,4	0,92	1,84	1,27	2,54	0,09	0,31

APOIO									
JANELAS									
COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm)	COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm) X QUNT. T.	TOTAL DE AÇO 6.3 (m)	COMP. TOTAL (6.3mm) X QUNT. T	PESO AÇO TOTAL (5.0mm)	PESO AÇO TOTAL (5.0mm) X QNT.T	PESO AÇO TOTAL (6.3mm)	PESO AÇO TOTAL (6.3mm) X QUNT. T.	VOLUME DE CONCRETO	ÁREA DE FORMA
13,8	27,6	12	24	2,13	4,26	2,94	5,88	0,2	0,72
23,92	23,92	20,8	20,8	3,68	3,68	5,1	5,1	0,35	1,25
18,4	55,2	16	48	2,83	8,49	3,92	11,76	0,27	0,96
PORTAS									
5,98	17,94	5,2	15,6	0,92	2,76	1,27	3,81	0,09	0,53
10,12	20,24	8,8	17,6	1,56	3,12	2,16	4,32	0,15	0,96
7,36	7,36	6,4	6,4	1,13	1,13	1,57	1,57	0,11	0,67

ADM									
JANELAS									
COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm)	COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm) X QUNT. T.	TOTAL DE AÇO 6.3 (m)	COMP. TOTAL (6.3mm) X QUNT. T	PESO AÇO TOTAL (5.0mm)	PESO AÇO TOTAL (5.0mm) X QNT.T	PESO AÇO TOTAL (6.3mm)	PESO AÇO TOTAL (6.3mm) X QUNT. T.	VOLUME DE CONCRETO	ÁREA DE FORMA
15,64	46,92	13,6	40,8	2,41	7,23	3,33	9,99	0,23	0,82
11,96	23,92	10	20	1,84	3,68	2,45	4,9	0,17	0,6
23,92	23,92	20,8	20,8	3,68	3,68	5,1	5,1	0,35	1,25
PORTAS									
11,96	11,96	10,56	10,56	1,84	1,84	2,59	2,59	0,18	1,16
5,98	23,92	5,2	20,8	0,92	3,68	1,27	5,08	0,09	0,53
5,98	5,98	5,2	5,2	0,92	0,92	1,27	1,27	0,09	0,53

GUARITA									
JANELAS									
COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm)	COMP. ESTRIBO TOTAL (5.0mm) X QUNT. T.	TOTAL DE AÇO 6.3 (m)	COMP. TOTAL (6.3mm) X QUNT. T	PESO AÇO TOTAL (5.0mm)	PESO AÇO TOTAL (5.0mm) X QNT.T	PESO AÇO TOTAL (6.3mm)	PESO AÇO TOTAL (6.3mm) X QUNT. T.	VOLUME DE CONCRETO	ÁREA DE FORMA
10,58	10,58	19,84	19,84	1,63	1,63	4,86	4,86	0,34	1,19
5,52	11,04	10,4	20,8	0,85	1,7	2,55	5,1	0,18	0,62
6,44	6,44	12	12	0,99	0,99	2,94	2,94	0,2	0,72
PORTAS									
5,52	11,04	4,8	9,6	0,85	1,7	1,18	2,36	0,08	0,48

