

RESUMO POR PRANCHAS - PROJETO ESTRUTURAL - CEMITÉRIO MUNICIPAL

	FL.	AÇO (mm) - kg (+10%)										CONCRETO m ³ (25 MPa)	FORMA m ²
		4,2	4,6	5,0	6,0	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0	20,0		
MURO FACHADA	1 a 3			299,20		138,40	144,40	806,10	445,10			34,93	227,11
Total MURO FACHADA		-	-	299,20	-	138,40	144,40	806,10	445,10	-	-	34,93	227,11
MURO - VISTA B	4 a 5			169,70		163,20	85,20	518,60	333,80			44,91	334,72
Total MURO - VISTA B		-	-	169,70	-	163,20	85,20	518,60	333,80	-	-	44,91	334,72
MURO - VISTA C, D E OSSUÁRIO	6 a 12			521,30		463,40	328,90	1.558,00	824,40			97,86	775,68
Total MURO - VISTA C, D E OSSUÁRIO		-	-	521,30	-	463,40	328,90	1.558,00	824,40	-	-	97,86	775,68
MURO - VISTA E, F	13			191,90		210,10	147,10	661,50	487,20			71,00	641,38
Total MURO - VISTA E, F		-	-	191,90	-	210,10	147,10	661,50	487,20	-	-	71,00	641,38
MURO - EXTENSÃO E, VISTA G	14 a 16			269,20		290,00	162,20	884,90	669,10			77,09	671,40
Total MURO - EXTENSÃO E, VISTA G		-	-	269,20	-	290,00	162,20	884,90	669,10	-	-	77,09	671,40
CARNEIRA - TIPO 1	17			72,90			85,60	247,00				5,39	70,16
Total CARNEIRA - TIPO 1		-	-	72,90	-	-	85,60	247,00	-	-	-	5,39	70,16
CARNEIRA - TIPO 2	17 a 18			405,30				2.576,60				43,09	420,33
Total CARNEIRA - TIPO 2		-	-	405,30	-	-	-	2.576,60	-	-	-	43,09	420,33
CARNEIRA - TIPO 3	18 a 19			55,20			31,60	195,60				4,74	56,28
Total CARNEIRA - TIPO 3		-	-	55,20	-	-	31,60	195,60	-	-	-	4,74	56,28
CARNEIRA - TIPO 4	19			3.185,30			2.289,60	11.188,30				336,02	3.333,70
Total CARNEIRA - TIPO 4		-	-	3.185,30	-	-	2.289,60	11.188,30	-	-	-	336,02	3.333,70
TOT		-	-	5.170,00	-	1.265,10	3.274,60	18.636,60	2.759,60	-	-	715,03	6.530,76
kg/barra		1,305	1,566	1,850	2,663	2,936	4,735	7,398	11,560	18,940	29,594		
Barras		-	-	2.795	-	431	692	2.519	239	-	1		

Total de Aço CA-60 (kg) =

Total de Aço CA-50 (kg) =

Total de Aço CA-50 e CA-60 (kg) =

Área Construída (m²) =

Consumo de concreto por m² de área construída (kg/m²) =

Consumo de aço por m³ de concreto (kg/m³) =

Consumo de aço por m² de área (kg/m³) =

	Faixa usual	Média
4.918,66		
0,15	(0,25 a 0,35)	0,30
43,50	(60 a 100)	80
6,32	(15 a 35)	25