

Ciente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ
Obra: PÁTIO DE MÁQUINAS

VOLUME DE CONCRETO			RESUMO DE AÇO E TELA POR BITOLA															
PEÇAS	VOLUME (m³)		Ø5.0		Ø6.3		Ø8.0		Ø10.0		Ø12.5		Ø16.0		Ø20.0		TELA - Q335	
	Unit.	Total	Comp. (m)	Peso (kg)	Comp. (m)	Peso (kg)	Comp. (m)	Peso (kg)	Comp. (m)	Peso (kg)	Comp. (m)	Peso (kg)	Comp. (m)	Peso (kg)	Comp. (m)	Peso (kg)	Área (m²)	Peso (kg)
BLOCOS	TOTAL:	39,029					4014,71	1605,78	1778,44	1120,49	908,96	908,96						
BALDRAMES	TOTAL:	14,696	1535,16	218,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	692,56	692,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONSOLOS	TOTAL:	0,462	147,60	23,68	200,16	50,04	0,00	0,00	0,00	0,00	29,40	29,40	113,35	181,37	0,00	0,00	0,00	0,00
ESCADA	TOTAL:	1,975	0,00	0,00	183,16	45,79	198,24	79,30	0,00	0,00	207,33	207,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PILARES	TOTAL:	24,191	2490,75	398,48	43,20	10,18	0,00	0,00	790,80	498,30	291,70	291,70	1492,20	2387,52	0,00	0,00	0,00	0,00
PLACAS FECHAMENTO	TOTAL:	73,691	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1354,12	853,15	556,00	556,00	0,00	0,00	0,00	0,00	701,56	3768,29
VIGA VASO	TOTAL:	0,844	148,83	23,81	8,86	2,22	76,70	30,68	11,20	7,06	2,72	2,72	9,26	14,82	12,86	32,15	0,00	0,00
VIGADE LAJE	TOTAL:	4,630	749,88	119,98	33,60	8,40	230,90	92,36	126,87	79,92	16,48	16,48	50,90	81,44	50,90	127,25	0,00	0,00
VIGA DE RESPALDO	TOTAL:	5,052	725,76	116,10	173,92	43,48	0,00	0,00	165,92	104,52	204,92	204,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VIGA DE RESPALDO	TOTAL:	2,475	288,64	46,18	87,24	21,83	3,24	1,30	87,94	55,40	67,18	67,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL GERAL:		167,045	6086,62	946,88	730,14	181,94	4523,79	1809,42	4315,29	2718,84	2977,25	2977,25	1665,71	2665,15	63,76	159,40	701,56	3768,29