OBJETO: OBRA DE REQUALIFICAÇÃO DAS ÁREAS COMUNS DO MERCADO MUNICIPAL

TOTAL

CONSTRUÇÃO DAS BANCAS DO MERCADO MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

LISTA DE MATERIAL - RESUMO TOTAL

RESUMO - TOTAL		
MATERIAL	**QTDD**	**UN.**
tubo metalon 80x80mm - 1,5mm	**3304,19**	**kg**
tubo metalon 80x40mm - 1,5mm	**808,44**	**kg**
tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	**1606,26**	**kg**
perfil L 1/2"x1/8"	**956,74**	**kg**
trilho em V	**546,52**	**m**
roldanas em V	**712,00**	**unid.**
Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	**297,52**	**m²**
Porta de aço de enrolar	**189,12**	**m²**
Chapa 1/8"	**97,43**	**m²**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	SUBITEM	MATERIAL	MEDIDA		QTDD	PESO (kg/m)	TOTAL BANCAS	UNIDADE
1	PILARES E VIGAS PRINCIPAIS	1.1	tubo metalon 80x80mm - 1,5mm	2,90	m	60	3,70	**643,80**	**kg**
		1.2	tubo metalon 80x80mm - 1,5mm	2,30	m	48	3,70	**408,48**	**kg**
		1.3	tubo metalon 80x80mm - 1,5mm	1,34	m	144	3,70	**714,00**	**kg**
		1.4	tubo metalon 80x80mm - 1,5mm	1,54	m	60	3,70	**341,88**	**kg**
		1.5	tubo metalon 80x80mm - 1,5mm	2,11	m	143	3,70	**1116,48**	**kg**
		1.6	tubo metalon 80x80mm - 1,5mm	4,30	m	5	3,70	**79,55**	**kg**
2	TRAVAMENTOS PRATELEIRAS	2.1	tubo metalon 80x40mm - 1,5mm	0,66	m	96	2,76	**174,84**	**kg**
		2.2	tubo metalon 80x40mm - 1,5mm	4,29	m	24	2,76	**284,16**	**kg**
		2.3	tubo metalon 80x40mm - 1,5mm	2,11	m	60	2,76	**349,44**	**kg**
3	FECHAMENTO LATERAL GUILHOTINA	3.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,12	m	48	1,23	**66,12**	**kg**
		3.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,34	m	48	1,23	**79,08**	**kg**
		3.3	perfil L 1/2"x1/8"	1,29	m	144	0,57	**105,84**	**kg**
		3.4	perfil L 1/2"x1/8"	0,36	m	144	0,57	**29,52**	**kg**
		3.5	trilho em V	1,07	m	48		**51,36**	**m**
		3.6	trilho em V	0,71	m	48		**34,08**	**m**
		3.7	roldanas em V	4,00	unid.	48		**192,00**	**unid.**
		3.8	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,46	m²	72		**33,12**	**m²**
4	FECHAMENTO LATERAL FIXO	4.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,12	m	96	1,23	**132,24**	**kg**
		4.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	0,67	m	96	1,23	**79,08**	**kg**
		4.3	perfil L 1/2"x1/8"	1,07	m	96	0,57	**58,56**	**kg**
		4.4	perfil L 1/2"x1/8"	0,61	m	96	0,57	**33,36**	**kg**
		4.5	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,65	m²	48		**31,20**	**m²**
5	FECHAMENTO LATERAL SUPERIOR TRIANGULAR FIXO	5.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,18	m	48	1,23	**69,60**	**kg**
		5.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	0,52	m	48	1,23	**30,72**	**kg**
		5.3	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,29	m	48	1,23	**76,08**	**kg**
		5.4	perfil L 1/2"x1/8"	1,13	m	48	0,57	**30,96**	**kg**
		5.5	perfil L 1/2"x1/8"	0,47	m	48	0,57	**12,96**	**kg**
		5.6	perfil L 1/2"x1/8"	1,24	m	48		**59,52**	**m**
		5.7	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,27	m²	48		**12,96**	**m²**
6	FECHAMENTO LATERAL INFERIOR DE CORRER	6.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,34	m	36	1,23	**59,31**	**kg**
		6.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	0,92	m	36	1,23	**40,77**	**kg**
		6.3	perfil L 1/2"x1/8"	0,67	m	72	0,57	**27,54**	**kg**
		6.4	perfil L 1/2"x1/8"	0,87	m	72	0,57	**35,73**	**kg**
		6.5	trilho em V	1,29	m	36		**46,44**	**m**
		6.6	roldanas em V	2,00	unid.	36		**72,00**	**unid.**
		6.7	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,58	m²	36		**20,88**	**m²**
7	FECHAMENTO LATERAL INFERIOR FIXO	7.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	0,92	m	120	1,23	**135,75**	**kg**
		7.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	0,67	m	120	1,23	**98,85**	**kg**
		7.3	perfil L 1/2"x1/8"	0,87	m	120	0,57	**59,55**	**kg**
		7.4	perfil L 1/2"x1/8"	0,62	m	120	0,57	**42,45**	**kg**
		7.5	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,54	m²	60		**32,40**	**m²**
8	FECHAMENTO POSTERIOR GUILHOTINA	8.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	2,11	m	20	1,23	**51,90**	**kg**
		8.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,12	m	20	1,23	**27,55**	**kg**
		8.3	perfil L 1/2"x1/8"	2,06	m	60	0,57	**70,45**	**kg**
		8.4	perfil L 1/2"x1/8"	0,36	m	60	0,57	**12,30**	**kg**
		8.5	trilho em V	1,07	m	20		**21,40**	**m**
		8.6	trilho em V	0,71	m	20		**14,20**	**m**
		8.7	roldanas em V	4,00	unid.	20		**80,00**	**unid.**
		8.8	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,74	m²	30		**22,20**	**m²**
9	FECHAMENTO POSTERIOR DE CORRER	9.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	2,11	m	44	1,23	**114,18**	**kg**
		9.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	1,12	m	44	1,23	**60,66**	**kg**
		9.3	perfil L 1/2"x1/8"	1,05	m	88	0,57	**52,64**	**kg**
		9.4	perfil L 1/2"x1/8"	1,07	m	88	0,57	**53,68**	**kg**
		9.5	trilho em V	2,06	m	44		**90,64**	**m**
		9.6	roldanas em V	2,00	unid.	44		**88,00**	**unid.**
		9.7	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	1,12	m²	44		**49,28**	**m²**
10	FECHAMENTO POSTERIOR SUPERIOR DE CORRER	10.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	2,11	m	76	1,23	**197,22**	**kg**
		10.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	0,52	m	76	1,23	**48,64**	**kg**
		10.3	perfil L 1/2"x1/8"	1,05	m	152	0,57	**90,96**	**kg**
		10.4	perfil L 1/2"x1/8"	0,47	m	152	0,57	**40,66**	**kg**
		10.5	trilho em V	2,06	m	76		**156,56**	**m**
		10.6	roldanas em V	2,00	unid.	76		**152,00**	**unid.**
		10.7	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,49	m²	76		**37,24**	**m²**
11	FECHAMENTO POSTERIOR INFERIOR DE CORRER	11.1	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	2,11	m	64	1,23	**166,08**	**kg**
		11.2	tubo metalon 45x15mm - 1,5mm	0,92	m	64	1,23	**72,43**	**kg**
		11.3	perfil L 1/2"x1/8"	1,05	m	128	0,57	**76,59**	**kg**
		11.4	perfil L 1/2"x1/8"	0,87	m	128	0,57	**63,47**	**kg**
		11.5	trilho em V	2,06	m	64		**131,84**	**m**
		11.6	roldanas em V	2,00	unid.	64		**128,00**	**unid.**
		11.7	Tela ondulada galvanizada malha 1" fio 12	0,91	m²	64		**58,24**	**m²**
12	PORTA DE AÇO DE ENROLAR	12.1	Porta de aço de enrolar	9,52	m²	12		**114,24**	**m²**
		12.2	Porta de aço de enrolar	4,68	m²	16		**74,88**	**m²**
13	CHAPA DE PISO	13.1	Chapa 1/8"	2,83	m²	17		**48,11**	**m²**
14	CHAPA DE PRATELEIRA	14.1	Chapa 1/8"	1,37	m²	36		**49,32**	**m²**