

**DESENVOLVIMENTO DAS COMPOSIÇÕES DE CUSTO**

01.ESQV.GCFE .001/01	99837 (Composição 01)	GUARDA-CORPO DE AÇO CARBONO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR E INFERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M		Guarda Corpo, Corrimão e Grade	
INSUMO	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,8960000	12,47	R\$ 11,17
INSUMO	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0650000	49,74	R\$ 3,23
INSUMO	11964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330000	3,15	R\$ 10,50
INSUMO	21019	TUBO AÇO CARBONO COM COSTURA, NBR 5580, CLASSE M, DN = 25 MM, E = 3,35 MM, *2,50* M KG/M	M	4,68	28,66	R\$ 133,99
INSUMO	21148	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	M	3,16	134,45	R\$ 424,59
COMPOSICAO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5260000	15,60	R\$ 70,61
COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5100000	19,53	R\$ 107,61
TOTAL						<b>R\$ 761,70</b>
FATOR CORREÇÃO						
	1,10 M2	R\$	761,70	X =	692,45	<b>R\$ 692,45</b>
	1 M2		X			(custo / m²)

01.ESQV.COR R.019/01	99855 (COMPOSIÇÃO 02)	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO CARBONO. AF_04/2019_P	M		Guarda Corpo, Corrimão e Grade	
INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,2730000	0,36	1,18
INSUMO	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040000	33,50	0,13
INSUMO	40624	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 1 1/2", E= *3,68 MM, SCHEDULE 40, 4,05 KG/M	M	2,01	83,63	168,1
COMPOSICAO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7780000	15,60	12,14
COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9480000	19,53	18,51
TOTAL						<b>R\$ 200,06</b>