

COMPOSIÇÃO Nº 05

ESTRUTURA METALICA EM GERAL PARA FECHAMENTO, FORNECIMENTO, MONTAGEM E PINTURA (UND)

FUES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	SINAPI / MARÇO - 2022	TOTAL
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	R\$ 18,00	R\$ 360,00
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	R\$ 17,00	R\$ 340,00
INSUMO	10966	PERFIL "U" DOBRADO - PERFIS INDICADOS EM PROJETO	KG	1560,82	R\$ 12,30	R\$ 19.198,09
COMPOSICAO	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA AF_01/2020	M²	171,66	R\$ 22,00	R\$ 3.776,52
COMPOSICAO	1321	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	KG	20,00	R\$ 12,20	R\$ 244,00
COMPOSICAO	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) LVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO)	M²	343,32	R\$ 9,30	R\$ 3.192,88
COMPOSICAO	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4''.AF_06/2018	M	14,00	R\$ 60,26	R\$ 843,64
INSUMO	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA 3/8" x 1"	UND	140,00	R\$ 0,07	R\$ 9,80
INSUMO	11963	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT	UND	140,00	R\$ 13,42	R\$ 1.878,80
COMPOSICAO	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6.200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL DE 9,70 M	CHP	8,00	R\$ 238,14	R\$ 1.905,12
					Σ TOTAL	R\$ 31.748,84

AÇO

Perfil CR 75x25x15x2.25 -

2,42 Kg/m x 262,00m

= 634,00 Kg

Perfil C 75x40x2.25 -

2,65 Kg/m x 82,75m

= 219,29 Kg

Perfil C 68x30x2.65 -

2,43 Kg/m x 171,00m

= 415,53 Kg

Perfil cantoneira

2,20 Kg/m x 133,00m

= 292,00 Kg

Σ

= 1560,82 Kg

PINTURA

Perfil CR 75x25x15x2.25 -
0,34 m²/m x 262,00m = 89,08 Kg

Perfil C 75x40x2.25 -
0,30 m²/m x 82,75m = 24,82 m²

Perfil C 68x30x2.65 -
0,26 m²/m x 171,00m = 44,46 m²

Perfil cantoneira 0,10
m²/m x 133,00m = 13,30 m²

Σ = 171,66 m²

Solda = 17,00 m

Parafusos para fixação da
estrutura metálica na
estrutura de concreto pré-
moldado = 140,00 und