

**GUARDA-CORPO: CENTRO EDUCACIONAL PADRE TRUDO PLESSERS I**  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Data do orçamento: 31 de março de 2021

Data de referência dos custos: Fevereiro de 2021 (sem desoneração)

**BDI 23,00%**

ITEM	CÓDIGO (SINAPI)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL
1.0		<b>GUARDA-CORPO</b>						
1.1	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	m	45,60	R\$ 502,04	23,00%	R\$ 617,51	R\$ 28.158,46
1.2	ORSE/04078	PINTURA DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS GALVANIZADAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA SUPER GALVITE OU SIMILAR	m²	35,29	R\$ 7,35	23,00%	R\$ 9,04	R\$ 319,02
1.3	100745	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - 2 DEMÃOS	m²	35,29	R\$ 19,86	23,00%	R\$ 24,43	R\$ 862,13
2.0		<b>PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA E GUARDA-CORPO DA PASSARELA EXISTENTE</b>						
2.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	38,54	R\$ 8,32	23,00%	R\$ 10,23	R\$ 394,26

ITEM	CÓDIGO (SINAPI)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL
2.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m <sup>2</sup>	38,54	R\$ 20,29	23,00%	R\$ 24,96	R\$ 961,96
2.3	100745	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - 2 DEMÃOS	m <sup>2</sup>	38,54	R\$ 19,86	23,00%	R\$ 24,43	R\$ 941,53
							<b>TOTAL</b>	R\$ 31.637,36

Obs: Os preços unitários foram retirados da planilha SINAPI mês de fevereiro de 2021.

No valor da mão de obra estão inclusas as Leis Sociais.

BDI - Em acordo com o índices estipulados pelo Acórdão 2622/2013 TCU Plenário

---

Debora Ganasini  
Engenheira Civil CREA/SC 168017-0