



Agente Promotor	Número do Contrato
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUBARÃO	
Empreendimento	
COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA	
Localização	Programa
RUA INES MENDES DOS SANTOS, BAIRRO SÃO MARTINHO	

### COMPOSIÇÕES

Item	Nome Data-base Un	Referências	Descrição de Serviço, Insumo, Mão de Obra, Equipamento	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Total	
Composição 01	Telha de aço galvanizado ondulada 0,5 mm, inclui pintura - cobertura em arco	88323	TELHADISTA	H	0,091	18,83	1,71	
		6111	SERVENTE	H	0,130	11,65	1,51	
		7243	TELHA DE AÇO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	M2	1,000	27,92	27,92	
		11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	KG	4,150	1,00	4,15	
		93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP	CHP	0,0009	19,99	0,02	
		93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO	CHI	0,0013	19,39	0,03	
		88310	PINTOR	H	0,300	18,99	5,70	
		11157	WASH PRIMER PARA TINTA AUTOMOTIVA	GL	0,0175	132,91	2,33	
		5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,033	31,19	1,03	
		7306	TINTA PROTETORA SUPERFICIE METALICA ALUMINIO	L	0,129996	26,43	3,44	
	Data-base: jun-18						Total sem BDI	R\$ 47,84
	Unidade: m2						BDI (%)	R\$ -
	Critérios Adotados:	Referência Base de Dados SINAPI 04/2018 - Desonerado					Desconto Global (%)	R\$ -
						<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 47,84</b>	

Item	Nome Data-base Un	Referências	Descrição de Serviço, Insumo, Mão de Obra, Equipamento	Unid.	Coefficiente	Custo Unitário	Total
Composição 02	Abraçadeira metálica tipo D de 3/4"	2436	ELETRICISTA	H	0,087	21,90	1,91
		247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,03	15,40	0,46
		400	ABRACAIDEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UNID.	1,00	0,60	0,60



<b>Composição 05</b>	Telha de aço galvanizado ondulada 0,5 mm, inclui pintura - cobertura em arco	7243	TELHA DE AÇO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	M2	1,000	27,92	27,92
		11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	KG	4,150	1,00	4,15
		93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP	CHP	0,0009	19,99	0,02
		93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO	CHI	0,0013	19,39	0,03
<b>Data-base:</b>	jun-18					<b>Total sem BDI</b>	R\$ 35,34
<b>Unidade:</b>	m2					<b>BDI (%)</b>	R\$ -
<b>Critérios Adotados:</b>	Referência Base de Dados SINAPI 04/2018 - Desonerado				<b>Desconto Global (%)</b>	R\$ -	
						<b>TOTAL</b>	R\$ 35,34

12/06/2018  
Data

**Responsável Técnico**  
Nome: Ingo Roberto de Quadra Gonçalves  
Registro: 136.799-7