

Obra: COLOCAÇÃO MANTA ASFÁLTICA GINASIO DE ESPORTES JOSÉ FRITZ MACHADO

SINAPI DATA BASE - MARÇO DE 2018 - SEM DESONERAÇÃO

Área: 2.631,60 m<sup>2</sup> (CONSIDERANDO INCLINAÇÃO, TRANSPASSE E ONDULAÇÃO)

BDI da obra: 22,46%

22,46%

ART nº: 9629188

Item/Descrição	Qtd.	Un	R\$ Unitário		Material		Mão de Obra		R\$ Total		SINAPI
			Total S/BDI	Total C/BDI			Total S/BDI	Total C/BDI			
<b>1. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>											
.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	3,00	M2	R\$ 310,02	R\$ 379,65	R\$ 911,16	R\$ 227,79	R\$ 930,06	R\$ 1.138,95	74209/1	
<b>Total de SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 911,16</b>	<b>R\$ 227,79</b>		<b>R\$ 1.138,95</b>		
<b>2. LIMPEZA</b>											
.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	2.631,60	M2	R\$ 1,41	R\$ 1,73	R\$ 908,79	R\$ 3.635,16	R\$ 3.710,56	R\$ 4.543,95	73806/1	
<b>Total de LIMPEZA</b>						<b>R\$ 908,79</b>	<b>R\$ 3.635,16</b>		<b>R\$ 4.543,95</b>		
<b>3. TELHAMENTO</b>											
.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	40,00	M2	R\$ 2,05	R\$ 2,51	R\$ 20,08	R\$ 80,33	R\$ 82,00	R\$ 100,42	97647	
.2	TELHAMENTO COM TELHA DE METÁLICA ONDULADA 0,43MM - COR: NATURAL	40,00	M2	R\$ 32,45	R\$ 39,74	R\$ 476,86	R\$ 1.112,67	R\$ 1.298,00	R\$ 1.589,53	94207	
<b>Total de REMOÇÃO E COLOCAÇÃO</b>						<b>R\$ 496,94</b>	<b>R\$ 1.193,01</b>		<b>R\$ 1.689,95</b>		
<b>4. IMPERMEABILIZAÇÃO</b>											
.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMÍNIO E=3MM (MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA), APLICADA SOBRE TELHADO	2631,60	VB		R\$ 124.026,67	R\$ 86.818,67	R\$ 37.208,00	R\$ -	R\$ 124.026,67	PESQUISA DE PREÇO	
<b>Total de MANTA ASFÁLTICA</b>						<b>R\$ 86.818,67</b>	<b>R\$ 37.208,00</b>		<b>R\$ 124.026,67</b>		
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 89.135,56</b>	<b>R\$ 42.263,95</b>		<b>R\$ 131.399,51</b>		

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARI - CGC: 88.067.780/0001-38

Rua Osvaldo Aranha, 1790 - Taquari - RS - FONE: (51)3653-6200 - email: planejamento@taquari.rs.gov.br

Taquari, 27 de Julho de 2018.

Sergio Vinicius Noschang  
Engenheiro Civil - CREA RS