



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIJUCAS  
Departamento de Obras, e Serviços Públicos  
Rua Cel. Buchelle ,01 – Centro – 88200-000 Fone (48) 3263-8105 – Fax 3263-0388  
E-mail: projetos.tijucas@gmail.com

**SOLICITANTE : SECRETÁRIA DE AGRICULTURA, PESCA E MEIO AMBIENTE**  
**ATIVIDADE: REFORMA DO TELHADO DO CENTRO DE EVENTOS DR. JOÃO BAYER NETO**

**BDI** 23,9%

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	VALOR C/ BD	TOTAL
<b>1</b>			<b>REMOÇÕES (TELHAMENTO DA ETAPA 1)</b>					<b>R\$ 1.088,10</b>
<b>1.1</b>	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METALICA E CERAMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	270,00	R\$ 3,25	R\$ 4,03	R\$ 1.088,10
<b>2</b>			<b>COBERTURA SOBRE ETAPA 1</b>					<b>R\$ 18.045,01</b>
<b>2.1</b>	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	250	48,80	R\$ 60,46	R\$ 15.115,00
<b>2.2</b>	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA (SINAPI)	COMP - 01	APLICAÇÃO DE FITA ADESIVA ASFALTICA ALUMINADA MULTIUSO, L = 15 CM, ROLO DE 10 M	M	91,89	21,73	R\$ 26,92	R\$ 2.473,68
<b>2.3</b>	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (COR BRANCA)	M2	9,189	40,08	R\$ 49,66	R\$ 456,33
<b>3</b>			<b>REMOÇÕES (TELHAMENTO DA ETAPA 2)</b>					<b>R\$ 162,25</b>
<b>3.1</b>	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METALICA E CERAMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (*TROCA DAS TELHAS)	M2	40,26	R\$ 3,25	R\$ 4,03	R\$ 162,25
<b>4</b>			<b>COBERTURA SOBRE ETAPA 2</b>					<b>R\$ 8.400,12</b>
<b>4.1</b>	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	15	1,86	R\$ 2,30	R\$ 34,50
<b>4.2</b>	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA (SINAPI)	COMP - 01	APLICAÇÃO DE FITA ADESIVA ASFALTICA ALUMINADA MULTIUSO, L = 15 CM, ROLO DE 10 M	M	137,63	21,73	R\$ 26,92	R\$ 3.704,95
<b>4.3</b>	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (COR BRANCA)	M2	13,7628	40,08	R\$ 49,66	R\$ 683,46
<b>4.4</b>	SINAPI	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	17,00	73,26	R\$ 90,77	R\$ 1.543,09
<b>4.5</b>	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (*TROCA DAS TELHAS)	M2	40,26	48,80	R\$ 60,46	R\$ 2.434,12
<b>5</b>			<b>COBERTURA METÁLICA ETAPA 2</b>					<b>R\$ 6.853,50</b>
<b>5.1</b>	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	330	1,86	R\$ 2,30	R\$ 759,00
<b>5.2</b>	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTÊ DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	50	58,30	R\$ 72,23	R\$ 3.611,50
<b>5.3</b>	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (COR BRANCA)	M2	50	40,08	R\$ 49,66	R\$ 2.483,00
<b>6</b>			<b>CALHA TELHADO DE ACRÍLICO</b>					<b>R\$ 2.482,30</b>
<b>6.1</b>	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METALICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6	2,54	R\$ 3,15	R\$ 18,90
<b>6.2</b>	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	20	99,41	R\$ 123,17	R\$ 2.463,40
<b>7</b>			<b>CANALETA SAÍDA RUA CAMBUCA</b>					<b>R\$ 636,12</b>
<b>7.1</b>	DEINFRA	40227	CORTE DE PISO / LAJE DE CONCRETO	M	3,5	12,76	R\$ 15,81	R\$ 55,34
<b>7.2</b>	SINAPI	100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	3,5	65,17	R\$ 80,75	R\$ 282,63
<b>7.3</b>	SINAPI	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTÊ E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	5	48,13	R\$ 59,63	R\$ 298,15
<b>8</b>			<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>					<b>R\$ 336,30</b>
<b>8.1</b>	DEINFRA	42846	LIMPEZA DA OBRA	M2	30	9,05	R\$ 11,21	R\$ 336,30
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 38.003,70</b>

REFERENCIAL DE PREÇOS: TABELAS OFICIAIS SINAPI ABRIL DE 2022 E DEINFRA JANEIRO 2021 (CORRIGIDO PELO INCC)

---

Eng. Civil Marcelo Heyse dos Santos  
CREA-SC n. 155133-1

TIJUCAS, 15 DE JUNHO DE 2022