



COMPOSIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ

Bata Base: SINAPI Jul-24 (Desonerado)

REVITALIZAÇÃO DA PISTA DE SKATE NO CENTRO DE EVENTOS MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ

Local: Ernesto Nunes, Nº 900, Centro Lagoa, Tramandaí-RS



Tramandaí
A capital dos praias

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefic.	Desonerado	Não Desoner.
COMPOSIÇÃO	01	DESEMPENHO MANUAU DE CONCRETO	M²		177,49	0
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	20,08	0
SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2	21,18	0
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2	24,11	0
SINAPI-I	38370	DESEMPENADEIRA DE ACO USA 12 X * 25* CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA	UN	0,01	22,92	0
SINAPI-I	38372	DESEMPENADEIRA PLASTICA USA *14 X 27* CM	UN	0,01	23,05	0

COMPOSIÇÃO	02	JUNTAS DILATAÇÃO EM POLIURETANO 2,5x2,5M C/CORTE	M		16,3	0
SINAPI-I	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,03	1,29	0
SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,05	10,71	0
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	24,11	0
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	20,08	0

COMPOSIÇÃO	03	ARREIMATE ARESTA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=2" E=3,65mm	M		162,94	0
SINAPI	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	0,00025	731,19	0
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1778	24,11	0
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,91	0
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1473	20,08	0
SINAPI-I	11975	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	2	24,76	0
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,3	63,16	0

COMPOSIÇÃO	04	ARREIMATE ARESTA CANTONEIRA AÇO 2"x6 E=1/4 GALVANIZADA	M		183,01	0
SINAPI	87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	0,003	731,19	0
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	23,91	0
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	9,8	10,71	0
SINAPI-I	11975	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	2	24,76	0
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1778	24,11	0
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1473	20,08	0

COMPOSIÇÃO	05	MOBILIZAÇÃO DE CANTIEIRO DE OBRAS	UN		173,88	0
SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	60	0,89	0
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	20,08	0

COMPOSIÇÃO	06	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTIEIRO DE OBRAS	UN		173,88	0
SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	60	0,89	0
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	20,08	0

COMPOSIÇÃO	07	BARRAÇÃO PARA MATERIAS DE OBRAS 3,00X4,30M	UN		2768,64	0
SINAPI-I	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	19,5	7,95	0
SINAPI-I	43682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M²	47,45	30,71	0
SINAPI-I	7213	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	M²	11,956	19,98	0
SINAPI-I	7190	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 1,22 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	UN	10	13,61	0



COMPOSIÇÃO

Bata Base: SINAPI jul-24 (Desonerado)

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ

REVITALIZAÇÃO DA PISTA DE SKATE NO CENTRO DE EVENTOS MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ

Local: Ernesto Nunes, Nº 900, Centro Lagoa, Tramandaí-RS



FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5	16,81	0
SINAPI-I	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	63	1,66	0
SINAPI-I	5090	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 25 MM E ALTURA DE APROX 25 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 5,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1	22,21	0
SINAPI-I	2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	3	11,55	0
SINAPI-I	5088	PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	UN	1	7,44	0
SINAPI-I	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,5	15,53	0
SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,3	13,79	0
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	21,04	0
SINAPI	88273	MARceneiro com encargos complementares	H	8	22,5	0
COMPOSIÇÃO						
	08	DESEMPENO MECANICO DO CONCRETO	M²		45,72	0
sinapi	88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	24,11	0
sinapi	95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO, AF_05/2023	CHP	1	9,56	0

DATA: 13/08/2024


Jaqueline Ferreira
Arquiteta e Urbanista
CAU A152414-3


Marcio Roberto Maciel
Engenheiro Civil
CREA RS236197



PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ
REVITALIZAÇÃO DA PISTA DE SKATE NO CENTRO DE EVENTOS MUNICIPAL DE TRAMDANDAÍ
Local: Ernesto Nunes, Nº 900, Centro Lagoa, Tramandaí-RS



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25	04/25	05/25
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	6.303,36	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
			R\$ 1.575,84	R\$ 1.575,84	R\$ 1.575,84	R\$ 1.575,84			
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.833,80	100,00%						
			R\$ 4.833,80						
3	INFRAESTRUTURA	4.059,17	100,00%						
			R\$ 4.059,17						
4	SUPERESTRUTURA	177.499,62	29,75%	30,02%	36,50%	3,73%			
			R\$ 52.807,76	R\$ 53.278,82	R\$ 64.790,81	R\$ 6.622,23			
5	REVESTIMENTO	25.431,51				14,33%			
						R\$ 25.431,51			
6	CALÇADA	25.489,61				14,36%			
						R\$ 25.489,61			
7	SERVIÇOS FINAIS	806,53				0,45%			
						R\$ 806,53			
VALOR TOTAL		PERÍODO	R\$ 63.276,57	R\$ 54.854,66	R\$ 66.366,65	R\$ 59.925,72			
		%	25,89%	22,44%	27,15%	24,52%			
R\$ 244.423,60		ACUMULADO	R\$ 63.276,57	R\$ 118.131,23	R\$ 184.497,88	R\$ 244.423,60			
		%	25,89%	48,33%	75,48%	100,00%			

Tramandaí - RS, terça-feira, 13 de agosto de 2024


Jaqueline Ferreira
Arquiteta e Urbanista
CAU A152414-3


Marcio Roberto Maciel
Engenheiro Civil
CREA RS236197