



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE TUNAPÓLIS/SC	Apelido do Empreendimento RUA ESTÁDIO			
Localidade SINAPI FLORIANÓPOLIS	Data Base 08-25 (N DES.)	Descrição do Lote RUA ESTÁDIO	Município / UF TUNÁPOLIS/SC	BDI 1 20,96%	BDI 2 16,33%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RUA ESTÁDIO									473.467,32	
1.			RUA SÃO ESTÁDIO - TRECHO 02 - EST. 0 A 9 - 169,23 METROS					-	473.467,32	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.435,47	
1.1.1.	Composição	COMP001	PLACA DE OBRA DE CHAPA GALVANIZADO	UNIDADE	1,00	1.186,73	BDI 1	1.435,47	1.435,47	RA
1.2.			TERRAPLENAGEM					-	7.782,47	
1.2.1.	SICRO	5502135	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	660,48	5,73	BDI 1	6,93	4.577,13	RA
1.2.2.	SICRO	5502742	Escavação, carga e transporte de material de 3ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural com caminhão basculante de 12 m³	m³	1,00	47,13	BDI 1	57,01	57,01	RA
1.2.3.	SICRO	5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	332,88	6,69	BDI 1	8,09	2.693,00	RA
1.2.4.	SICRO	5502822	Compactação de camada final de aterro de rocha	m³	1,00	43,18	BDI 1	52,23	52,23	RA
1.2.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	227,74	1,46	BDI 1	1,77	403,10	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	269.825,90	
1.3.1.	SICRO	4011209	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	m²	1.462,09	1,85	BDI 1	2,24	3.275,08	RA
1.3.2.	SINAPI	105752	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	243,66	174,09	BDI 1	210,58	51.309,92	RA
1.3.3.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	206,87	194,50	BDI 1	235,27	48.670,30	RA
1.3.4.	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	1.353,78	0,69	BDI 1	0,83	1.123,64	RA
1.3.5.	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	1.353,78	0,48	BDI 1	0,58	785,19	RA
1.3.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	67,27	1.794,62	BDI 1	2.170,77	146.027,70	RA
1.3.7.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19.210,38	0,80	BDI 1	0,97	18.634,07	RA
1.4.			LIGANTES BETUMINOSOS					-	7.361,90	
1.4.1.	Cotação	01	Emulsão Asfáltica Para Serviço de imprimação	KG	1.624,54	2,74	BDI 2	3,19	5.182,28	RA
1.4.2.	Cotação	02	Emulsão Asfáltica Catinônica RR-1C	KG	676,90	2,77	BDI 2	3,22	2.179,62	RA
1.5.			DRENAGEM					-	79.476,70	
1.5.1.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	199,35	13,75	BDI 1	16,63	3.315,19	RA
1.5.2.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	175,61	24,61	BDI 1	29,77	5.227,91	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV/ 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE TUNAPÓLIS/SC	Apelido do Empreendimento RUA ESTÁDIO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA ESTÁDIO	MUNICÍPIO / UF TUNÁPOLIS/SC	BDI 1 20,96%	BDI 2 16,33%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RUA ESTÁDIO									473.467,32	
1.5.3.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	71,22	1,03	BDI 1	1,25	89,03	RA
1.5.4.	SINAPI	102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	1,00	156,43	BDI 1	189,22	189,22	RA
1.5.5.	SICRO	0804015	Corpo de BSTC D = 0,40 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	31,80	302,51	BDI 1	365,92	11.636,26	RA
1.5.6.	SICRO	0804475	Confeção de tubos de concreto armado D = 0,60 m PA2 - areia e brita comerciais	m	69,80	149,21	BDI 1	180,48	12.597,50	RA
1.5.7.	COMPOSIÇÃO	COMP003	BERÇO E SUB-BERÇO BSTC=0,60m	m	69,80	167,33	BDI 1	202,40	14.127,52	RA
1.5.8.	SINAPI	92826	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	69,80	88,98	BDI 1	107,63	7.512,57	RA
1.5.9.	SICRO	0804081	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	753,41	BDI 1	911,32	1.822,64	RA
1.5.10.	SICRO	2003947	Meio-fio de concreto - MFC 05 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	340,00	21,84	BDI 1	26,42	8.982,80	RA
1.5.11.	SICRO	2003620	Boca de lobo simples - BLS 02 - areia e brita comerciais	un	6,00	1.389,90	BDI 1	1.681,22	10.087,32	RA
1.5.12.	SICRO	2003644	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	2,00	1.607,45	BDI 1	1.944,37	3.888,74	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	4.514,06	
1.6.1.	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	83,99	27,57	BDI 1	33,35	2.801,07	RA
1.6.2.	Composição	COMP015	PLACA DE ADVERTÊNCIA L=0,50 M	UNID.	2,00	479,00	BDI 1	579,40	1.158,80	RA
1.6.3.	Composição	COMP016	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=0,50 M	UNID.	1,00	458,16	BDI 1	554,19	554,19	RA
1.7.			OBRAS COMPLEMENTARES					-	103.070,82	
1.7.1.	SICRO	4413996	Enlevamento	m²	310,66	10,57	BDI 1	12,79	3.973,34	RA
1.7.2.	Composição	COMP007	REMANEJAMENTO DE POSTE	UNID.	1,00	8.437,67	BDI 1	10.206,21	10.206,21	RA
1.7.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	61,92	852,16	BDI 1	1.030,77	63.825,28	RA
1.7.4.	Composição	COMP009	PISO TÁTIL / DIRECIONAL (40 X 40 X 2,5 CM) PISO, ASSENTAMENTO.	m²	141,56	144,69	BDI 1	175,02	24.775,83	RA
1.7.5.	Composição	COMP005	REMOÇÃO E RELOCAÇÃO DE CERCA	m	12,00	19,99	BDI 1	24,18	290,16	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICIPIO DE TUNAPOLIS/SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA ESTADIO			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA ESTADIO	MUNICIPIO / UF TUNAPOLIS/SC	BDI 1 20,96%	BDI 2 16,33%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
RUA ESTADIO									473.467,32

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

TUNAPOLIS/SC
Local
sexta-feira, 28 de agosto de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: Eng. Ewerton Luiz Roberto
CREA/CAU: 76.484-1
ART/RRT: 10399844-6

RECURSO
↓