

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
.	.	Prefeitura de Ituporanga	Pavimentação da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANÓPOLIS	08-25 (N DES.)	Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns	Ituporanga	19,61%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns									410.090,28	
1.			PAVIMENTAÇÃO AVENIDA PARAGUAI					-	189.519,30	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	4.150,35	
1.1.1.	Composição	COMP_01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	VB	1,00	3.469,90	BDI 1	4.150,35	4.150,35	RA
1.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	4.236,42	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	3,00	468,21	BDI 1	560,03	1.680,09	RA
1.2.2.	Composição	COMP_07	SERVIÇO DE TOPOGRAFIA, LOCAÇÃO DE OBRA, NIVELAMENTO DRENAGEM, GREIDE DE TERRAPLANAGEM	M2	2.028,83	1,05	BDI 1	1,26	2.556,33	RA
1.3.			DRENAGEM - CAIXAS DE CAPTAÇÃO					-	861,21	
1.3.1.	SINAPI	87284	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,18	560,68	BDI 1	670,63	120,71	RA
1.3.2.	SINAPI	97737	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 70 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 70KG/M³. AF_03/2024	M3	0,17	3.641,73	BDI 1	4.355,87	740,50	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	168.728,30	
1.4.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.458,15	1,53	BDI 1	1,83	2.668,41	RA
1.4.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	315,89	47,95	BDI 1	57,35	18.116,29	RA
1.4.3.	Composição	COMP_09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM -COM CAMADA DE 7CM DE PÓ DE PEDRA E 2CM DE REJUNTE COM AREIA MÉDIA	M2	1.373,07	88,64	BDI 1	106,02	145.572,88	RA
1.4.4.	SINAPI	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	6,00	330,34	BDI 1	395,12	2.370,72	RA
1.5.			PASSEIO					-	5.777,00	
1.5.1.	Composição	COMP_14	REGULARIZAÇÃO DE SOLO DO PASSEIO COM RETROESCAVADEIRA	M2	430,09	1,47	BDI 1	1,76	756,96	RA
1.5.2.	Composição	COMP -15	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2) APLICADO EM SOLO - ESPESURA DE 5CM	M3	21,50	195,21	BDI 1	233,49	5.020,04	RA
1.6.			PAISAGISMO CANTEIRO CENTRAL					-	2.904,92	
1.6.1.	SINAPI	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	8,51	84,70	BDI 1	101,31	862,15	RA
1.6.2.	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	M2	85,08	3,95	BDI 1	4,72	401,58	RA
1.6.3.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	85,08	16,13	BDI 1	19,29	1.641,19	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO					-	2.861,10	

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
.	.	Prefeitura de Ituporanga	Pavimentação da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	08-25 (N DES.)	Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns	Ituporanga	19,61%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns									410.090,28	
1.7.1.	Composição	COMP_10	POSTE DE SINALIZAÇÃO PARA PLACA DE TRÂNSITO - CILÍNDRICO AÇO GALVANIZADO 3,5M - DN 2", COM PLACA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA (PARADA OBRIGATÓRIA - R1)	UND	2,00	427,37	BDI 1	511,18	1.022,36	RA
1.7.2.	Composição	COMP_12	POSTE DE SINALIZAÇÃO PARA PLACA DE TRÂNSITO - CILÍNDRICO AÇO GALVANIZADO 3,5M - DN 2", COM PLACA DE AÇO ESMALTADA (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA)	UND	2,00	427,37	BDI 1	511,18	1.022,36	RA
1.7.3.	Composição	COMP_11	POSTE DE SINALIZAÇÃO PARA PLACA DE TRÂNSITO - CILÍNDRICO AÇO GALVANIZADO 3,5M - DN 2", COM PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45CM X 20CM (2 PLACAS)	UND	2,00	341,27	BDI 1	408,19	816,38	RA
2.			PAVIMENTAÇÃO DA RUA JOSÉ DOMINGOS BERNs					-	220.570,98	
2.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	4.150,35	
2.1.1.	Composição	COMP_01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	VB	1,00	3.469,90	BDI 1	4.150,35	4.150,35	RA
2.2.			SERVIÇOS INICIAIS					-	4.206,49	
2.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	3,00	468,21	BDI 1	560,03	1.680,09	RA
2.2.2.	Composição	COMP_07	SERVIÇO DE TOPOGRAFIA, LOCAÇÃO DE OBRA, NIVELAMENTO DRENAGEM, GREIDE DE TERRAPLANAGEM	M2	2.005,08	1,05	BDI 1	1,26	2.526,40	RA
2.3.			DRENAGEM PLUVIAL-CAIXAS DE CAPTAÇÃO					-	6.748,81	
2.3.1.	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	13,50	7,45	BDI 1	8,91	120,29	RA
2.3.2.	Composição	COMP_03	CAIXA DE CAPTAÇÃO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE DN40CM, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO E=10CM, LAJE ARMADA E GREIHA DE CONCRETO-INCLUSO ESCAVAÇÃO	UND	4,00	1.083,70	BDI 1	1.296,21	5.184,84	RA
2.3.3.	SINAPI	102717	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_07/2021	M3	8,00	150,87	BDI 1	180,46	1.443,68	RA
2.4.			REMOÇÕES					-	290,29	
2.4.1.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,18	111,82	BDI 1	133,75	157,83	RA
2.4.2.	Composição	COMP_13	REMOÇÃO DE MEIO FIO EXISTENTE	M	9,25	11,97	BDI 1	14,32	132,46	RA
2.5.			PAVIMENTAÇÃO					-	194.153,72	
2.5.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.220,83	3,06	BDI 1	3,66	4.468,24	RA
2.5.2.	SINAPI	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	183,12	175,83	BDI 1	210,31	38.511,97	RA

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
.	.	Prefeitura de Ituporanga	Pavimentação da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	08-25 (N DES.)	Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns	Ituporanga	19,61%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns									410.090,28	
2.5.3.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.746,80	1,96	BDI 1	2,34	6.427,51	RA
2.5.4.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	267,02	47,95	BDI 1	57,35	15.313,60	RA
2.5.5.	Composição	COMP_09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM -COM CAMADA DE 7CM DE PÓ DE PEDRA E 2CM DE REJUNTE COM AREIA MÉDIA	M2	1.220,83	88,64	BDI 1	106,02	129.432,40	RA
2.6.			PASSEIO					-	8.160,22	
2.6.1.	Composição	COMP_14	REGULARIZAÇÃO DE SOLO DO PASSEIO COM RETROESCAVADEIRA	M2	607,46	1,47	BDI 1	1,76	1.069,13	RA
2.6.2.	Composição	COMP_15	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2) APLICADO EM SOLO - ESPESSURA DE 5CM	M3	30,37	195,21	BDI 1	233,49	7.091,09	RA
2.7.			SINALIZAÇÃO					-	2.861,10	
2.7.1.	Composição	COMP_10	POSTE DE SINALIZAÇÃO PARA PLACA DE TRÂNSITO - CILÍNDRICO AÇO GALVANIZADO 3,5M - DN 2", COM PLACA EM CHAPA DE AÇO ESMALTADA (PARADA OBRIGATÓRIA - R1)	UND	2,00	427,37	BDI 1	511,18	1.022,36	RA
2.7.2.	Composição	COMP_12	POSTE DE SINALIZAÇÃO PARA PLACA DE TRÂNSITO - CILÍNDRICO AÇO GALVANIZADO 3,5M - DN 2", COM PLACA DE AÇO ESMALTADA (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA)	UND	2,00	427,37	BDI 1	511,18	1.022,36	RA
2.7.3.	Composição	COMP_11	POSTE DE SINALIZAÇÃO PARA PLACA DE TRÂNSITO - CILÍNDRICO AÇO GALVANIZADO 3,5M - DN 2", COM PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45CM X 20CM (2 PLACAS)	UND	2,00	341,27	BDI 1	408,19	816,38	RA

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

Observações:

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.

Ituporanga
Local

Responsável Técnico
Nome: Eva Scheila Mariani Esser



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
.	.	Prefeitura de Ituporanga	Pavimentação da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns	MUNICÍPIO / UF Ituporanga	BDI 1 19,61%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação em lajotas da Avenida Paraguai e Rua José Domingos Berns									410.090,28

quinta-feira, 11 de setembro de 2025
Data

CREA/CAU: 146919-8
ART/RRT: 10013441-0 e 10109450-0

RECURSO
↓