

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR SÃO BONIFÁCIO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ESTRADA GERAL RIO ATAFONA - ETAPA 2			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 04-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF SÃO BONIFÁCIO	BDI 1 23,03%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
SERVIÇOS PRELIMINARES									267.823,25	
1.			Placa de Obra					-	964,23	
1.1.			Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	M2	2,50	313,49	BDI 1	385,69	964,23	RA
2.			DRENAGEM					-	68.767,17	
2.1.			Drenagem Pluvial					-	68.767,17	
2.1.1.	SINAPI	74209/1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	317,64	4,71	BDI 1	5,79	1.839,14	RA
2.1.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	260,79	24,60	BDI 1	30,27	7.894,11	RA
2.1.3.	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	6,00	29,48	BDI 1	36,27	217,62	RA
2.1.4.	SINAPI	7796	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	6,00	21,00	BDI 1	25,84	155,04	RA
2.1.5.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	68,00	37,77	BDI 1	46,47	3.159,96	RA
2.1.6.	SINAPI	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	68,00	27,76	BDI 1	34,15	2.322,20	RA
2.1.7.	SINAPI	92810	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	120,00	45,96	BDI 1	56,54	6.784,80	RA
2.1.8.	SINAPI	7714	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 500 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	120,00	58,20	BDI 1	71,60	8.592,00	RA
2.1.9.	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	86,00	54,65	BDI 1	67,24	5.782,64	RA
2.1.10.	SINAPI	7762	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	86,00	73,89	BDI 1	90,91	7.818,26	RA
2.1.11.	Composição	006	LASTRO DE BRITA	M³	14,00	115,19	BDI 1	141,72	1.984,08	RA
2.1.12.	SINAPI	73856/002	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	1,00	976,93	BDI 1	1.201,92	1.201,92	RA
2.1.13.	Composição	002	BOCA DE LOBO - TIPO 1 - COM GRELHA DE F" F"	UNID.	13,00	1.255,73	BDI 1	1.544,92	20.083,96	RA
2.1.14.	Composição	003	BOCA DE LOBO - TIPO 2 - COM GRELHA DE F" F"	UNID.	1,00	757,08	BDI 1	931,44	931,44	RA
3.			PAVIMENTAÇÃO					-	122.998,67	
3.1.			Pavimentação em lajotas sextavadas					-	122.998,67	
3.1.1.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	589,00	33,37	BDI 1	41,06	24.184,34	RA
3.1.2.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.747,38	1,19	BDI 1	1,46	2.551,17	RA
3.1.3.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	1.747,38	44,78	BDI 1	55,09	96.263,16	RA
4.			PASSEIO					-	75.093,18	
4.1.			Calçadas					-	75.093,18	
4.1.1.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	174,74	38,76	BDI 1	47,69	8.333,35	RA
4.1.2.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	873,69	1,19	BDI 1	1,46	1.275,59	RA
4.1.3.	Composição	006	LASTRO DE BRITA	M³	43,68	115,19	BDI 1	141,72	6.190,33	RA
4.1.4.	Composição	007	PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADAS COM PLACAS CIMENTÍCIAS 40x40x2,5cm - VERMELHA Assentamento argamassa 1:4 com 3cm	M²	232,98	75,07	BDI 1	92,36	21.518,03	RA
4.1.5.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	55,86	549,67	BDI 1	676,26	37.775,88	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.

SÃO BONIFÁCIO
Local
quarta-feira, 6 de fevereiro de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: CRISTIANE FREITAS
CREA/CAU: 109.760-3
ART/RRT: 0