

Nº da Operação 0	Gestor / Programa / Ação / Modalidade /	Município/UF Governador Celso Ramos	Localidade Rua 267
---------------------	--	--	-----------------------

Proponente / Tomador Prefeitura Municipal de Governador Celso Ramos	Objeto Pavimentação e drenagem da Rua 267	Empreendimento / Apelido Pavimentação e drenagem
--	--	---

DATA BASE SINAPI: 06/2017 (NÃO DESONERADO)		LOCALIDADE SINAPI: FLORIANÓPOLIS				BDI PADRÃO: 23,03%		BDI DIFERENCIADO 1:		BDI DIFERENCIADO 2:		BDI ZERO: 0,00%		P D1 D2 Z	
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)					BDI RECURSOS		
TOTAL											52.768,06		↓		
SERVIÇOS PRELIMINARES											1.362,57				
1.1 Placa de Obra											1.362,57				
1.1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	369,17	454,19	1.362,57					P		
2 DRENAGEM PLUVIAL											10.957,68				
2.1 Elementos de Drenagem											10.957,68				
2.1.1	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M ³ /111 HP), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	36,00	5,90	7,26	261,36					P		
2.1.2	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	29,72	13,82	17,00	505,24					P		
2.1.3	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	50,00	41,93	51,59	2.579,50					P		
2.1.4	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	50,00	26,44	32,53	1.626,50					P		
2.1.6	Composição	001	CAIXA COLETORA - TIPO 1 COM GRELHA DE F*F*	unid.	4,00	1.216,18	1.496,27	5.985,08					P		
3 PAVIMENTAÇÃO											28.335,67				
3.1 Pavimentação em Lajotas											566,68				
3.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	356,40	1,29	1,59	566,68					P		
3.1.2	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	356,40	52,58	64,69	23.055,52					P		
3.1.3	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	120,58	31,77	39,09	4.713,47					P		
4 PASSEIO											11.674,66				
4.1 Calçada em Concreto											533,63				
4.1.1	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	31,39	13,82	17,00	533,63					P		
4.1.2	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	156,97	1,29	1,59	249,58					P		
4.1.3	Composição	005	LASTRO DE BRITA	M ³	7,85	114,96	141,44	1.110,30					P		
4.1.4	Composição	002	PLACA CIMENTÍCIA 40X40X2,5cm	m ²	48,23	77,00	94,73	4.568,83					P		
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	7,61	556,72	684,93	5.212,32					P		
5 SINALIZAÇÃO											437,48				
5.1 Sinalização Vertical											223,14				
5.1.1	Composição	003	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL CIRCULAR D=50cm	unid.	1,00	181,37	223,14	223,14					P		
5.1.2	Composição	004	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL NOME DE RUA 60X30cm	unid.	1,00	174,22	214,34	214,34					P		

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento
 Nome: Cristiane Freitas
 CREA/CAU: 109.760-3
 ART/RRT:

Data: 23/08/2017

Nº da Operação 0	Gestor / Programa / Ação / Modalidade /	Município/UF Governador Celso Ramos	Localidade Rua 267
---------------------	--	--	-----------------------

Proponente / Tomador Prefeitura Municipal de Governador Celso Ramos	Objeto Pavimentação e drenagem da Rua 267	Empreendimento / Apelido Pavimentação e drenagem
--	--	---

		DATA BASE SINAPI: 06/2017 (NÃO DESONERADO)				BDI PADRÃO: 23,03%				P
		LOCALIDADE SINAPI: FLORIANOPOLIS				BDI DIFERENCIADO 1:				D1
						BDI DIFERENCIADO 2:				D2
						BDI ZERO: 0,00%				Z
ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)		BDI
TOTAL										↓
SERVIÇOS PRELIMINARES									1.362,57	
1.1 Placa de Obra									1.362,57	
1.1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3,00	369,17	454,19	1.362,57		P
DRENAGEM PLUVIAL									10.957,68	
2.1 Elementos de Drenagem									10.957,68	
2.1.1	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M ³ /111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	36,00	5,90	7,26	261,36		P
2.1.2	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	29,72	13,82	17,00	505,24		P
2.1.3	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	50,00	41,93	51,59	2.579,50		P
2.1.4	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- P51, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	50,00	26,44	32,53	1.626,50		P
2.1.6	Composição	001	CAIXA COLETORA - TIPO 1 COM GRELHA DE F*F*	unid.	4,00	1.216,18	1.496,27	5.985,08		P
PAVIMENTAÇÃO									28.335,67	
3.1 Pavimentação em Lajotas									28.335,67	
3.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	356,40	1,29	1,59	566,68		P
3.1.2	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	356,40	52,58	64,69	23.055,52		P
3.1.3	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	120,58	31,77	39,09	4.713,47		P
4 PASSEIO									11.674,66	
4.1 Calçada em Concreto									11.674,66	
4.1.1	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	31,39	13,82	17,00	533,63		P
4.1.2	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	156,97	1,29	1,59	249,58		P
4.1.3	Composição	005	LASTRO DE BRITA	M ³	7,85	114,96	141,44	1.110,30		P
4.1.4	Composição	002	PLACA CIMENTÍCIA 40X40X2,5cm	m ²	48,23	77,00	94,73	4.568,83		P
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	7,61	556,72	684,93	5.212,32		P
5 SINALIZAÇÃO									437,48	
5.1 Sinalização Vertical									437,48	
5.1.1	Composição	003	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL CIRCULAR D=50cm	unid.	1,00	181,37	223,14	223,14		P
5.1.2	Composição	004	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL NOME DE RUA 60X30cm	unid.	1,00	174,22	214,34	214,34		P

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:
 Nome: Cristiane Freitas
 CREA/CAU: 109.760-3
 ART/RRT:

Data: 23/08/2017

Nº da Operação 0	Gestor/Programa/Modalidade/Ação /	Município/UF Governador Celso Ramos	Localidade Rua 267
----------------------------	--------------------------------------	--	-----------------------

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	Empreendimento/Apelido Pavimentação e drenagem				MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4	
				PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)		
1	SERVÇOS PRELIMINARES														
1.1	Placa de Obra	1.362,57	2,58%	100,00	100,00										100,00
2	DRENAGEM PLUVIAL	10.957,68													
2.1	Elementos de Drenagem	10.957,68	20,77%	80,00	80,00	20,00	100,00								100,00
3	PAVIMENTAÇÃO	28.335,67													
3.1	Pavimentação em Laipatas	28.335,67	53,70%	30,00	30,00	70,00	100,00								100,00
4	PASSEIO	11.674,66													
4.1	Calçada em Concreto	11.674,66	22,12%			100,00	100,00								100,00
5	SINALIZAÇÃO	437,48													
5.1	Sinalização Vertical	437,48	0,83%			100,00	100,00								100,00
Total (%):			100,00%	35,30	35,30	64,70	100,00								100,00
Total (R\$):		52.768,06		18.629,42	18.629,42	34.138,65	52.768,06								52.768,06

Governador Celso Ramos, 23 de agosto de 2017

Local/Data

Cristiane Freitas

CREA/CAU: 109.760-3

Juliano Duarte Campos

Prefeito Municipal

Nº da Operação 0	Gestor/Programa/Modalidade/Ação /	Município/UF Governador Celso Ramos	Localidade Rua 267
---------------------	--------------------------------------	--	-----------------------

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	PESO %	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4	
				PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)	PARCELA (%)	ACUM (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	Placa de Obra	1.362,57	2,58%	100,00	100,00		100,00		100,00		100,00
2	DRENAGEM PLUVIAL	10.957,68									
2.1	Elementos de Drenagem	10.957,68	20,77%	80,00	80,00	20,00	100,00		100,00		100,00
3	PAVIMENTAÇÃO	28.335,67									
3.1	Pavimentação em Lajotas	28.335,67	53,70%	30,00	30,00	70,00	100,00		100,00		100,00
4	PASSEIO	11.674,66									
4.1	Calçada em Concreto	11.674,66	22,12%			100,00	100,00		100,00		100,00
5	SINALIZAÇÃO	437,48									
5.1	Sinalização Vertical	437,48	0,83%			100,00	100,00		100,00		100,00
Total (%):				35,30	35,30	64,70	100,00		100,00		100,00
Total (R\$):		52.768,06	100,00%	18.629,42	18.629,42	34.138,65	52.768,06		52.768,06		52.768,06

Governador Celso Ramos, 23 de agosto de 2017

Local/Data

Cristiane Freitas

CREA/CAU: 109.760-3

Juliano Duarte Campos

Prefeito Municipal