



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Campos Novos	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação Asfáltica Bairro Bairros Santo Antônio e Senhor Bom Jesus			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro,	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Campos Novos - SC	<b>BDI 1</b> 25,63%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro, Caetano Carlos, João José Granzotto, Benjamin</b>									<b>1.480.806,01</b>	
<b>1.</b>			<b>DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA - BAIRRO SENHOR BOM JESUS E SANTO ANTÔNIO.</b>					-	<b>1.480.806,01</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>801,00</b>	
1.1.0.1.	DEINFRA	42571	Placa obra pintada e fixada em estrutura madeira (2,00m x 1,5 m).	m²	3,00	267,00	0,00%	267,00	801,00	RA
<b>1.2.</b>			<b>RUA DILNEY EMERSON ZANCANARO - Trecho da Rua Benjamin Colla até Rua Santa Efigenia</b>					-	<b>126.684,73</b>	
<b>1.2.1.</b>			<b>Drenagem Pluvial</b>					-	<b>34.309,95</b>	
1.2.1.1.	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M) LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE SEGUNDA CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	M3	67,50	8,70	BDI 1	10,93	737,78	RA
1.2.1.2.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	64,79	167,64	BDI 1	210,61	13.645,42	RA
1.2.1.3.	Composição	01	CAIXA DE LIGAÇÃO - CAIXA CEGA	Und.	1,00	651,04	BDI 1	817,90	817,90	RA
1.2.1.4.	Composição	02	CAIXA COLETORA 90x55 cm COM GRELHA DE FERRO 80x50 cm.	Und.	4,00	1.342,75	BDI 1	1.686,90	6.747,60	RA
1.2.1.5.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	51,13	17,37	BDI 1	21,82	1.115,66	RA
1.2.1.6.	Composição	06	GUIA - MEIO FIO EXTRUSADO 13X22 CM CONCRETO 25 MPA ARMADO A CADA METRO COM VERGALHÃO 8MM	M	208,33	37,33	BDI 1	46,90	9.770,68	RA
1.2.1.7.	SINAPI	102509	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (BRANCA E AMARELA)	M2	52,08	22,54	BDI 1	28,32	1.474,91	RA
<b>1.2.2.</b>			<b>Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ</b>					-	<b>86.906,50</b>	
1.2.2.1.	SINAPI	101128	ESCAVAÇÃO/RASPAGEM, REMOÇÃO DE SOLO - 20cm ESPESSURA	M3	110,17	14,30	BDI 1	17,97	1.979,75	RA
1.2.2.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	550,84	2,15	BDI 1	2,70	1.487,27	RA
1.2.2.3.	SINAPI	96400	CAMADA DE MACADAME SECO (RACHÃO) COMPACTADO, e=15cm	M3	82,63	150,87	BDI 1	189,54	15.661,69	RA
1.2.2.4.	SINAPI	96396	CAMADA DE BRITA GRADUADA COMPACTADA, e= 10cm	M3	55,08	169,05	BDI 1	212,38	11.697,89	RA
1.2.2.5.	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	4.131,30	0,94	BDI 1	1,18	4.874,93	RA
1.2.2.6.	Composição	05	IMPRIMAÇÃO CM-30	M²	550,84	4,87	BDI 1	6,12	3.371,14	RA
1.2.2.7.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	550,84	2,77	BDI 1	3,48	1.916,92	RA
1.2.2.8.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	22,03	1.612,11	BDI 1	2.025,29	44.617,14	RA
1.2.2.9.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA PAVIMENTADA - 50 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	1.101,50	0,94	BDI 1	1,18	1.299,77	RA
<b>1.2.3.</b>			<b>Sinalização</b>					-	<b>5.468,28</b>	
1.2.3.1.	Composição	03	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL 60CM - COM TUBO GALVANIZADO E PLACA EM CHAPA DE AÇO	Unidade	2,00	606,79	BDI 1	762,31	1.524,62	RA
1.2.3.2.	Composição	04	PLACA DUPLA DE NOMENCLATURA DE RUA (45X25CM) EM CHAPA DE AÇO E TUBO GALVANIZADO	Unidade	1,00	595,61	BDI 1	748,26	748,26	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Campos Novos	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação Asfáltica Bairro Bairros Santo Antônio e Senhor Bom Jesus			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro,	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Campos Novos - SC	<b>BDI 1</b> 25,63%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro, Caetano Carlos, João José Granzotto, Benjamin</b>									<b>1.480.806,01</b>	
1.2.3.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	89,76	22,54	BDI 1	28,32	2.542,00	RA
1.2.3.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	110,00	4,73	BDI 1	5,94	653,40	RA
<b>1.3.</b>			<b>RUA BENJAMIN COLLA - Trecho da Rua Padre Alfredo Trincheiro até Rua João José Granzotto</b>					-	<b>1.089.400,09</b>	
<b>1.3.1.</b>			<b>Drenagem Pluvial</b>					-	<b>411.537,40</b>	
1.3.1.1.	DEINFRA	43234	RETIRADA DE PARALELEPIEDO PARA REAPROVEITAMENTO	m2	3.298,50	13,02	0,00%	13,02	42.946,47	RA
1.3.1.2.	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M) LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE SEGUNDA CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	M3	782,40	8,70	BDI 1	10,93	8.551,63	RA
1.3.1.3.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	195,25	167,64	BDI 1	210,61	41.121,60	RA
1.3.1.4.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	169,35	300,84	BDI 1	377,95	64.005,83	RA
1.3.1.5.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	239,62	478,22	BDI 1	600,79	143.961,30	RA
1.3.1.6.	Composição	01	CAIXA DE LIGAÇÃO - CAIXA CEGA	Und.	3,00	651,04	BDI 1	817,90	2.453,70	RA
1.3.1.7.	Composição	02	CAIXA COLETORA 90x55 cm COM GRELHA DE FERRO 80x50 cm.	Und.	30,00	1.342,75	BDI 1	1.686,90	50.607,00	RA
1.3.1.8.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	492,80	17,37	BDI 1	21,82	10.752,90	RA
1.3.1.9.	Composição	06	GUIA - MEIO FIO EXTRUSADO 13X22 CM CONCRETO 25 MPA ARMADO A CADA METRO COM VERGALHÃO 8MM	M	813,02	37,33	BDI 1	46,90	38.130,64	RA
1.3.1.10.	SINAPI	102509	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (BRANCA E AMARELA)	M2	318,02	22,54	BDI 1	28,32	9.006,33	RA
<b>1.3.2.</b>			<b>Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ</b>					-	<b>645.566,37</b>	
1.3.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	4.186,85	2,15	BDI 1	2,70	11.304,50	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96400	CAMADA DE MACADAME SECO (RACHÃO) COMPACTADO, e=15cm	M3	628,03	150,87	BDI 1	189,54	119.036,81	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96396	CAMADA DE BRITA GRADUADA COMPACTADA, e= 10cm	M3	418,69	169,05	BDI 1	212,38	88.921,38	RA
1.3.2.4.	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	31.401,38	0,94	BDI 1	1,18	37.053,63	RA
1.3.2.5.	Composição	05	IMPRIMAÇÃO CM-30	M²	4.186,85	4,87	BDI 1	6,12	25.623,52	RA

PMV30.4

RECURSO

↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Campos Novos	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação Asfáltica Bairro Bairros Santo Antônio e Senhor Bom Jesus			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro,	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Campos Novos - SC	<b>BDI 1</b> 25,63%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro, Caetano Carlos, João José Granzotto, Benjamin</b>										<b>1.480.806,01</b>
1.3.2.6.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4.186,85	2,77	BDI 1	3,48	14.570,24	RA
1.3.2.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	167,47	1.612,11	BDI 1	2.025,29	339.175,32	RA
1.3.2.8.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA PAVIMENTADA - 50 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	8.373,70	0,94	BDI 1	1,18	9.880,97	RA
<b>1.3.3.</b>			<b>FAIXA ELEVADA</b>					-	<b>15.273,42</b>	
1.3.3.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	60,80	2,77	BDI 1	3,48	211,58	RA
1.3.3.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	6,84	1.612,11	BDI 1	2.025,29	13.852,98	RA
1.3.3.3.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA PAVIMENTADA - 50 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	342,00	0,94	BDI 1	1,18	403,56	RA
1.3.3.4.	Composição	09	CANALETA PARA FAIXA ELEVADA EM PERFIL U 20X5CM	M	10,00	64,10	BDI 1	80,53	805,30	RA
<b>1.3.4.</b>			<b>Sinalização</b>					-	<b>17.022,90</b>	
1.3.4.1.	Composição	03	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL 60CM - COM TUBO GALVANIZADO E PLACA EM CHAPA DE AÇO	Unidade	13,00	606,79	BDI 1	762,31	9.910,03	RA
1.3.4.2.	Composição	04	PLACA DUPLA DE NOMENCLATURA DE RUA (45X25CM) EM CHAPA DE AÇO E TUBO GALVANIZADO	Unidade	3,00	595,61	BDI 1	748,26	2.244,78	RA
1.3.4.3.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	94,12	22,54	BDI 1	28,32	2.665,48	RA
1.3.4.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	370,81	4,73	BDI 1	5,94	2.202,61	RA
<b>1.4.</b>			<b>RUA JOÃO JOSÉ GRANZOTTO - Trecho da Rua Benjamin Colla até Rua Carlos Pisani</b>					-	<b>238.592,63</b>	
<b>1.4.1.</b>			<b>Drenagem Pluvial</b>					-	<b>103.506,84</b>	
1.4.1.1.	DEINFRA	43234	RETIRADA DE PARALELEPIPEDO PARA REAPROVEITAMENTO ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M) LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE SEGUNDA CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m²	857,03	13,02	0,00%	13,02	11.158,53	RA
1.4.1.2.	SINAPI	102327	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M3	179,21	8,70	BDI 1	10,93	1.958,77	RA
1.4.1.3.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	13,03	167,64	BDI 1	210,61	2.744,25	RA
1.4.1.4.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	105,66	478,22	BDI 1	600,79	63.479,47	RA
1.4.1.5.	Composição	02	CAIXA COLETORA 90x55 cm COM GRELHA DE FERRO 80x50 cm.	Und.	6,00	1.342,75	BDI 1	1.686,90	10.121,40	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Campos Novos	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação Asfáltica Bairro Bairros Santo Antônio e Senhor Bom Jesus			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro,	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Campos Novos - SC	<b>BDI 1</b> 25,63%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro, Caetano Carlos, João José Granzotto, Benjamin</b>									<b>1.480.806,01</b>	
1.4.1.6.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	123,21	17,37	BDI 1	21,82	2.688,44	RA
1.4.1.7.	Composição	06	GUIA - MEIO FIO EXTRUSADO 13X22 CM CONCRETO 25 MPA ARMADO A CADA METRO COM VERGALHÃO 8MM	M	210,37	37,33	BDI 1	46,90	9.866,35	RA
1.4.1.8.	SINAPI	102509	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (BRANCA E AMARELA)	M2	52,60	22,54	BDI 1	28,32	1.489,63	RA
<b>1.4.2.</b>			<b>Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ</b>					-	<b>131.952,99</b>	
1.4.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	857,03	2,15	BDI 1	2,70	2.313,98	RA
1.4.2.2.	SINAPI	96400	CAMADA DE MACADAME SECO (RACHÃO) COMPACTADO, e=15cm	M3	128,55	150,87	BDI 1	189,54	24.365,37	RA
1.4.2.3.	SINAPI	96396	CAMADA DE BRITA GRADUADA COMPACTADA, e= 10cm	M3	85,70	169,05	BDI 1	212,38	18.200,97	RA
1.4.2.4.	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	10.712,50	0,94	BDI 1	1,18	12.640,75	RA
1.4.2.5.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	857,03	2,77	BDI 1	3,48	2.982,46	RA
1.4.2.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	34,28	1.612,11	BDI 1	2.025,29	69.426,94	RA
1.4.2.7.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA PAVIMENTADA - 50 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	1.714,00	0,94	BDI 1	1,18	2.022,52	RA
<b>1.4.3.</b>			<b>Sinalização</b>					-	<b>3.132,80</b>	
1.4.3.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M2	11,20	22,54	BDI 1	28,32	317,18	RA
1.4.3.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	M	91,37	4,73	BDI 1	5,94	542,74	RA
1.4.3.3.	Composição	03	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL 60CM - COM TUBO GALVANIZADO E PLACA EM CHAPA DE AÇO	Unidade	2,00	606,79	BDI 1	762,31	1.524,62	RA
1.4.3.4.	Composição	04	PLACA DUPLA DE NOMENCLATURA DE RUA (45X25CM) EM CHAPA DE AÇO E TUBO GALVANIZADO	Unidade	1,00	595,61	BDI 1	748,26	748,26	RA
<b>1.5.</b>			<b>RUA CAETANO CARLOS - Trecho da Rua Benjamin Colla até Rua Carlos Pisani</b>					-	<b>25.327,56</b>	
<b>1.5.1.</b>			<b>Drenagem Pluvial</b>					-	<b>19.825,52</b>	
1.5.1.1.	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M) LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE SEGUNDA CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	M3	56,25	8,70	BDI 1	10,93	614,81	RA
1.5.1.2.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	25,00	478,22	BDI 1	600,79	15.019,75	RA
1.5.1.3.	Composição	02	CAIXA COLETORA 90x55 cm COM GRELHA DE FERRO 80x50 cm.	Und.	2,00	1.342,75	BDI 1	1.686,90	3.373,80	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Campos Novos	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação Asfáltica Bairro Bairros Santo Antônio e Senhor Bom Jesus			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 08-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro,	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Campos Novos - SC	<b>BDI 1</b> 25,63%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Drenagem, Pavimentação e Sinalização - Ruas: Dilney Emerson Zancanaro, Caetano Carlos, João José Granzotto, Benjamin</b>										<b>1.480.806,01</b>
1.5.1.4.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	37,45	17,37	BDI 1	21,82	817,16	RA
<b>1.5.2.</b>			<b>Pavimentação Asfáltica em chão natural - CBUQ</b>					-	<b>5.502,04</b>	
1.5.2.1.	SINAPI	96400	CAMADA DE MACADAME SECO (RACHÃO) COMPACTADO, e=15cm	M3	5,46	150,87	BDI 1	189,54	1.034,89	RA
1.5.2.2.	SINAPI	96396	CAMADA DE BRITA GRADUADA COMPACTADA, e= 10cm	M3	3,64	169,05	BDI 1	212,38	773,06	RA
1.5.2.3.	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	273,00	0,94	BDI 1	1,18	322,14	RA
1.5.2.4.	Composição	05	IMPRIMAÇÃO CM-30	M²	36,43	4,87	BDI 1	6,12	222,95	RA
1.5.2.5.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	36,43	2,77	BDI 1	3,48	126,78	RA
1.5.2.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1,45	1.612,11	BDI 1	2.025,29	2.936,67	RA
1.5.2.7.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA PAVIMENTADA - 50 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	72,50	0,94	BDI 1	1,18	85,55	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.

Campos Novos - SC

**Local**

quinta-feira, 24 de novembro de 2022

**Data**

Responsável Técnico

**Nome:** Cristiane Carezia

**CREA/CAU:** 81113-9

**ART/RRT:** 8549304-1