



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO**  
Estado de São Paulo

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**OBRA:** Recapeamento Asfáltico no Município

**LOCAL:** Rua João Tranchesí, Rua José Lopes da Silva, Rua Luiz Augusto Gonçalves, Avenida Dr. Emílio Lang Júnior, Rua Marcondes Machado.

**BASE:** SINAPI 04/2018 / SIURB 07/2018 / CPOS 174 - SEM DESONERAÇÃO

**DATA DA ELABORAÇÃO:** 03/05/2019

SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS COM RECURSO FEDERAL								
ITEM	BASE DE SERVIÇOS	CÓDIGOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	VALO TOTAL
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>1.036,30</b>
1.1	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m2	2,50	333,67	414,52	1.036,30
<b>2.0</b>			<b>RUA JOÃO GORGES (VILA NADIR)</b>					<b>58.128,09</b>
2.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	m2	1.302,19	2,57	3,19	4.153,99
2.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m3	52,09	5,72	7,11	370,36
2.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	2.604,50	1,00	1,24	3.229,58
2.4	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	52,09	778,44	967,06	50.374,16
<b>3.0</b>			<b>RUA JOÃO TRANCHESI TRECHO 02 (VILA NADIR)</b>					<b>15.656,35</b>
3.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	m2	350,75	2,57	3,19	1.118,89
3.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m3	14,03	5,72	7,11	99,75
3.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	701,50	1,00	1,24	869,86
3.4	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	14,03	778,44	967,06	13.567,85
<b>4.0</b>			<b>RUA JOÃO TRANCHESI TRECHO 01 (VILA NADIR)</b>					<b>55.483,38</b>
4.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	m2	1.242,95	2,57	3,19	3.965,01
4.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m3	49,72	5,72	7,11	353,51
4.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	2.486,00	1,00	1,24	3.082,64
4.4	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	49,72	778,44	967,06	48.082,22
<b>5.0</b>			<b>RUA JOSÉ LOPES DA SILVA (VILA NADIR)</b>					<b>29.426,84</b>
5.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	m2	659,26	2,57	3,19	2.103,04
5.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m3	26,37	5,72	7,11	187,49
5.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	1.318,50	1,00	1,24	1.634,94
5.4	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	26,37	778,44	967,06	25.501,37
<b>6.0</b>			<b>RUA LUIZ AUGUSTO GONÇALVES (VILA CAPIVARI)</b>					<b>43.163,46</b>
6.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	m2	966,90	2,57	3,19	3.084,41



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO**  
Estado de São Paulo

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**OBRA:** Recapeamento Asfáltico no Município

**LOCAL:** Rua João Tranches, Rua José Lopes da Silva, Rua Luiz Augusto Gonçalves, Avenida Dr. Emílio Lang Júnior, Rua Marcondes Machado.

**BASE:** SINAPI 04/2018 / SIURB 07/2018 / CPOS 174 - SEM DESONERAÇÃO

**DATA DA ELABORAÇÃO:** 03/05/2019

6.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m3	38,68	5,72	7,11	275,01
6.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	1.934,00	1,00	1,24	2.398,16
6.4	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 03/2017	m3	38,68	778,44	967,06	37.405,88
<b>7.0</b>			<b>AVENIDA DR. EMILIO LANG JUNIOR (VILA CAPIVARI)</b>					<b>38.131,37</b>
7.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 09/2017	m2	854,37	2,57	3,19	2.725,44
7.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m3	34,17	5,72	7,11	242,95
7.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	1.708,50	1,00	1,24	2.118,54
7.4	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 03/2017	m3	34,17	778,44	967,06	33.044,44
<b>8.0</b>			<b>RUA MARCONDES MACHADO (VILA CAPIVARI)</b>					<b>20.120,38</b>
8.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 09/2017	m2	450,86	2,57	3,19	1.438,24
8.2	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	m3	18,03	5,72	7,11	128,19
8.3	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	901,50	1,00	1,24	1.117,86
8.4	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 03/2017	m3	18,03	778,44	967,06	17.436,09
<b>9.0</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>19.683,99</b>
9.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m2	350,45	27,62	34,31	12.023,94
9.2	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	un	14,00	87,76	109,02	1.526,28
9.3	SINAPI	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM ( 2 1/2" ), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	m	75,40	48,84	60,67	4.574,52
9.4	SINAPI	98228	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF 03/2018	m	12,00	51,11	63,49	761,88
9.5	SICRO 2	4 S 06 200 02	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA SINALIZAÇÃO REFLETIVA (R\$/M²)	m2	2,20	291,75	362,44	797,37
<b>TOTAL GERAL COM BDI (RECURSO FEDERAL)</b>								<b>R\$ 280.830,16</b>

SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS COM RECURSO PRÓPRIO								
ITEM	BASE DE SERVIÇOS	CÓDIGOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	VALO TOTAL
<b>1.0</b>			<b>RUA JOÃO GORGES (VILA NADIR)</b>					<b>15.945,25</b>
1.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m2	170,44	10,64	13,22	2.253,22
1.2	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m3	8,52	3,86	4,80	40,91



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO**  
Estado de São Paulo

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**OBRA:** Recapeamento Asfáltico no Município

**LOCAL:** Rua João Tranchesí, Rua José Lopes da Silva, Rua Luiz Augusto Gonçalves, Avenida Dr. Emílio Lang Júnior, Rua Marcondes Machado.

**BASE:** SINAPI 04/2018 / SIURB 07/2018 / CPOS 174 - SEM DESONERAÇÃO

**DATA DA ELABORAÇÃO:** 03/05/2019

1.3	SINAPI	83358	TRANSPORTE DE PAVIMENTACAO REMOVIDA (RODOVIAS NAO URBANAS)	m3xkm	340,88	1,62	2,01	685,17
1.4	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	30,00	37,15	46,15	1.384,50
1.5	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	30,00	28,38	35,26	1.057,80
1.6	SINAPI	95996	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	8,52	709,55	881,47	7.511,89
1.7	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	426,10	1,00	1,24	528,36
1.8	CPOS	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m2	1.302,19	0,60	0,75	976,64
1.9	SIURB	06-23-01	REFORMA DE BOCA DE LOBO SIMPLES	unid.	2,00	606,44	753,38	1.506,76
<b>2.0</b>			<b>RUA JOÃO TRANCHESI TRECHO 02 (VILA NADIR)</b>					<b>R\$ 1.077,16</b>
2.1	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	10,00	37,15	46,15	461,50
2.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	10,00	28,38	35,26	352,60
2.3	CPOS	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m2	350,75	0,60	0,75	263,06
<b>3.0</b>			<b>RUA JOÃO TRANCHESI TRECHO 01 (VILA NADIR)</b>					<b>18.128,12</b>
3.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m2	220,00	10,64	13,22	2.908,40
3.2	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m3	11,00	3,86	4,80	52,80
3.3	SINAPI	83358	TRANSPORTE DE PAVIMENTACAO REMOVIDA (RODOVIAS NAO URBANAS)	m3xkm	440,00	1,62	2,01	884,40
3.4	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	18,00	37,15	46,15	830,70
3.5	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	18,00	28,38	35,26	634,68
3.6	SINAPI	95996	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	11,00	709,55	881,47	9.696,17
3.7	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	550,00	1,00	1,24	682,00
3.8	CPOS	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m2	1.242,95	0,60	0,75	932,21
3.9	SIURB	06-23-01	REFORMA DE BOCA DE LOBO SIMPLES	unid.	2,00	606,44	753,38	1.506,76
<b>4.0</b>			<b>RUA JOSÉ LOPES DA SILVA (VILA NADIR)</b>					<b>3.750,85</b>
4.1	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	40,00	37,15	46,15	1.846,00



# PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO

## Estado de São Paulo

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Recapeamento Asfáltico no Município

**LOCAL:** Rua João Tranchesí, Rua José Lopes da Silva, Rua Luiz Augusto Gonçalves, Avenida Dr. Emílio Lang Júnior, Rua Marcondes Machado.

**BASE:** SINAPI 04/2018 / SIURB 07/2018 / CPOS 174 - SEM DESONERAÇÃO

**DATA DA ELABORAÇÃO:** 03/05/2019

4.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	40,00	28,38	35,26	1.410,40
4.3	CPOS	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m2	659,26	0,60	0,75	494,45
<b>5.0</b>			<b>RUA LUIZ AUGUSTO GONÇALVES (VILA CAPIVARI)</b>					<b>36.105,58</b>
5.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m2	272,00	10,64	13,22	3.595,84
5.2	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3	13,60	3,86	4,80	65,28
5.3	SINAPI	83358	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO REMOVIDA (RODOVIAS NÃO URBANAS)	m3xkm	544,00	1,62	2,01	1.093,44
5.4	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	230,00	28,38	35,26	8.109,80
5.5	SINAPI	95996	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	13,60	709,55	881,47	11.987,99
5.6	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	680,00	1,00	1,24	843,20
5.7	CPOS	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m2	966,90	0,60	0,75	725,18
5.8	SIURB	06-23-01	REFORMA DE BOCA DE LOBO SIMPLES	unid.	1,00	606,44	753,38	753,38
5.9	SIURB	05-03-00	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	m2	115,00	17,60	21,86	2.513,90
5.10	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	unid.	1,00	811,70	1.008,37	1.008,37
5.11	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES	m3	40,80	86,50	107,46	4.384,37
5.12	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	9,00	91,66	113,87	1.024,83
<b>6.0</b>			<b>AVENIDA DR. EMILIO LANG JUNIOR (VILA CAPIVARI)</b>					<b>39.639,53</b>
6.1	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m2	372,04	10,64	13,22	4.918,37
6.2	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3	18,60	3,86	4,80	89,29
6.3	SINAPI	83358	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO REMOVIDA (RODOVIAS NÃO URBANAS)	m3xkm	744,08	1,62	2,01	1.495,60
6.4	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	90,00	37,15	46,15	4.153,50
6.5	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	90,00	28,38	35,26	3.173,40
6.6	SINAPI	95996	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	m3	18,60	709,55	881,47	16.397,10
6.7	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	m3xkm	930,10	1,00	1,24	1.153,32
6.8	CPOS	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m2	854,37	0,60	0,75	640,78
6.9	SIURB	05-03-00	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	m2	36,00	17,60	21,86	786,96



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO**  
**Estado de São Paulo**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**OBRA:** Recapeamento Asfáltico no Município

**LOCAL:** Rua João Tranchesi, Rua José Lopes da Silva, Rua Luiz Augusto Gonçalves, Avenida Dr. Emílio Lang Júnior, Rua Marcondes Machado.

**BASE:** SINAPI 04/2018 / SIURB 07/2018 / CPOS 174 - SEM DESONERAÇÃO

**DATA DA ELABORAÇÃO:** 03/05/2019

6.10	SIURB	05-01-00	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	m	90,00	7,46	9,27	834,30
6.11	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES	m3	55,81	86,50	107,46	5.996,91
<b>7.0</b>			<b>RUA MARCONDES MACHADO (VILA CAPIVARI)</b>					<b>1.031,00</b>
7.1	SIURB	05-03-00	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	m2	7,50	17,60	21,86	163,95
7.2	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	15,00	28,38	35,26	528,90
7.3	CPOS	54.01.410	VARRIÇÃO DE PAVIMENTO PARA RECAPEAMENTO	m2	450,86	0,60	0,75	338,15
<b>TOTAL GERAL COM BDI (RECURSO PRÓPRIO)</b>							<b>R\$</b>	<b>115.677,49</b>
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>							<b>R\$</b>	<b>396.507,65</b>

Campos do Jordão, 03 de maio de 2019

SEM DESONERAÇÃO		
BDI	DATA PREÇO DAS FONTES:	
0,2423	SINAPI	04/2018
	SIURB	07/2018
	CPOS 174	11/2018

**MARCOS ROGÉRIO CIMADON**

ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nº 5061376180