

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ANEXO II

Obra: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES - DIVERSAS RUAS  
SINAPI (09/2023 - RS - NÃO DESONERADA)

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	VLR UNIT	TOTAL (S/ BDI)	VLR BDI	TOTAL (C/ BDI)	PESO	ABC
<b>01</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO RUA CIRINO ZIMMERMANN</b>				<b>81.168,16</b>	<b>16.923,55</b>	<b>98.091,71</b>	<b>15,12%</b>	
01.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	346,00	52,79	18.265,34	3.808,32	22.073,66	3,40%	B
01.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	830,40	1,14	946,66	197,38	1.144,04	0,18%	C
01.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	1.246,00	30,23	37.666,58	7.853,48	45.520,06	7,02%	A
01.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.561,97	2,27	17.165,67	3.579,04	20.744,71	3,20%	A
01.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.235,12	0,92	1.136,31	236,92	1.373,23	0,21%	C
01.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.467,08	2,28	5.624,94	1.172,80	6.797,74	1,05%	C
01.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	402,96	0,90	362,66	75,61	438,27	0,07%	C
<b>02</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO RUA GETULIO VARGAS</b>				<b>88.876,23</b>	<b>18.530,70</b>	<b>107.406,93</b>	<b>16,56%</b>	
02.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	313,00	52,79	16.523,27	3.445,10	19.968,37	3,08%	B
02.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	751,20	1,14	856,37	178,55	1.034,92	0,16%	C
02.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	1.440,00	30,23	43.531,20	9.076,26	52.607,46	8,11%	A
02.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.739,36	2,27	19.838,35	4.136,30	23.974,65	3,70%	A
02.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.340,04	0,92	1.232,84	257,05	1.489,89	0,23%	C
02.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.851,20	2,28	6.500,74	1.355,40	7.856,14	1,21%	C
02.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	437,18	0,90	393,46	82,04	475,50	0,07%	C
<b>03</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO RUA HANZ LORENZEN</b>				<b>97.555,48</b>	<b>20.340,31</b>	<b>117.895,79</b>	<b>18,17%</b>	
03.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	405,00	52,79	21.379,95	4.457,72	25.837,67	3,98%	B
03.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	972,00	1,14	1.108,08	231,03	1.339,11	0,21%	C
03.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	1.492,00	30,23	45.103,16	9.404,01	54.507,17	8,40%	A
03.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.054,95	2,27	20.554,74	4.285,66	24.840,40	3,83%	A
03.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.203,37	0,92	2.027,10	422,65	2.449,75	0,38%	C
03.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.954,16	2,28	6.735,48	1.404,35	8.139,83	1,25%	C
03.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	718,85	0,90	646,97	134,89	781,86	0,12%	C

04		PAVIMENTAÇÃO RUA ITAGIBA ROLIM DA SILVA						58.209,81	12.136,74	70.346,55	10,84%	
04.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	230,00	52,79	12.141,70	2.531,54	14.673,24	2,26%	B	
04.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	552,00	1,14	629,28	131,20	760,48	0,12%	C	
04.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	904,00	30,23	27.327,92	5.697,87	33.025,79	5,09%	A	
04.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.486,38	2,27	12.454,08	2.596,68	15.050,76	2,32%	A	
04.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.298,44	0,92	1.194,56	249,07	1.443,63	0,22%	C	
04.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.789,92	2,28	4.081,02	850,89	4.931,91	0,76%	C	
04.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	423,61	0,90	381,25	79,49	460,74	0,07%	C	
05		PAVIMENTAÇÃO RUA JOÃO CANHESKI						69.765,84	14.546,17	84.312,01	13,00%	
05.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	250,00	52,79	13.197,50	2.751,68	15.949,18	2,46%	B	
05.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	600,00	1,14	684,00	142,61	826,61	0,13%	C	
05.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	1.125,00	30,23	34.008,75	7.090,82	41.099,57	6,33%	A	
05.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.827,63	2,27	15.498,72	3.231,48	18.730,20	2,89%	A	
05.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.069,66	0,92	984,09	205,18	1.189,27	0,18%	C	
05.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.227,50	2,28	5.078,70	1.058,91	6.137,61	0,95%	C	
05.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	348,98	0,90	314,08	65,49	379,57	0,06%	C	
06		PAVIMENTAÇÃO RUA SANTIAGO ROLIN DA SILVA						23.238,54	4.845,23	28.083,77	4,33%	
06.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	70,00	52,79	3.695,30	770,47	4.465,77	0,69%	B	
06.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	168,00	1,14	191,52	39,93	231,45	0,04%	C	
06.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	385,00	30,23	11.638,55	2.426,64	14.065,19	2,17%	A	
06.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.336,57	2,27	5.304,01	1.105,89	6.409,90	0,99%	A	
06.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	552,99	0,92	508,75	106,07	614,82	0,09%	C	
06.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	762,30	2,28	1.738,04	362,38	2.100,42	0,32%	C	
06.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	180,41	0,90	162,37	33,85	196,22	0,03%	C	
07		PAVIMENTAÇÃO RUA SÃO PAULO						55.844,95	11.643,66	67.488,61	10,40%	
07.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	244,00	52,79	12.880,76	2.685,64	15.566,40	2,40%	B	
07.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	585,60	1,14	667,58	139,19	806,77	0,12%	C	
07.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	854,00	30,23	25.816,42	5.382,72	31.199,14	4,81%	A	

07.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.182,93	2,27	11.765,25	2.453,05	14.218,30	2,19%	A
07.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	708,33	0,92	651,66	135,87	787,53	0,12%	C
07.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.690,92	2,28	3.855,30	803,83	4.659,13	0,72%	C
07.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	231,09	0,90	207,98	43,36	251,34	0,04%	C
<b>08</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO RUA VITELIO MARCHESAN</b>				<b>62.187,20</b>	<b>12.966,02</b>	<b>75.153,22</b>	<b>11,58%</b>	
08.01	PRÓPRIA	CPU 004	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	M	252,00	52,79	13.303,08	2.773,69	16.076,77	2,48%	B
08.02	SINAPI	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	604,80	1,14	689,47	143,75	833,22	0,13%	C
08.03	PRÓPRIA	CPU 003	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M2	970,20	30,23	29.329,15	6.115,13	35.444,28	5,46%	A
08.04	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.888,14	2,27	13.366,08	2.786,83	16.152,91	2,49%	A
08.05	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	922,48	0,92	848,68	176,95	1.025,63	0,16%	C
08.06	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.921,00	2,28	4.379,88	913,20	5.293,08	0,82%	C
08.07	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	300,96	0,90	270,86	56,47	327,33	0,05%	C
<b>CUSTO TOTAL DA OBRA:</b>							<b>536.846,21</b>	<b>111.932,38</b>	<b>648.778,59</b>	<b>100,00%</b>	