

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO				5.331.724,79	100,00
01.01		PAVIMENTAÇÃO DE RUAS				5.331.724,79	100,00
01.01.001		EQUIPE DIRIGENTE				266.437,50	4,96
01.01.001.001	90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	2.000,00	84,20	168.400,00	3,12
01.01.001.002	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	2.200,00	38,00	83.600,00	1,57
01.01.001.003	90781/SINAPI	Topografo com encargos complementares	h	550,00	16,69	9.179,50	0,17
01.01.001.004	88253/SINAPI	Auxiliar de topógrafo com encargos complementares	h	550,00	9,56	5.258,00	0,10
01.01.002		SERVIÇOS PRELIMINARES				5.368,62	0,10
01.01.002.001	42091/SINAPI	Placa de obra em chapa de aco galvanizado	m2	12,00	250,12	3.001,44	0,06
01.01.002.002	4654/ORSE	Locação de container - Almoxarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	6,00	394,53	2.367,18	0,04
01.01.003		RUA ANTÔNIO DOS SANTOS				88.963,65	1,68
01.01.003.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				948,89	0,02
01.01.003.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	687,60	1,38	948,89	0,02
01.01.003.002		TERRAPLANAGEM				859,50	0,02
01.01.003.002.	4581/ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	137,52	6,25	859,50	0,02
01.01.003.003		PAVIMENTAÇÃO				60.569,31	1,14
01.01.003.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	687,60	1,21	832,00	0,02
01.01.003.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	137,52	19,68	2.706,39	0,05
01.01.003.003.94273/SINAPI		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	302,77	28,20	8.538,11	0,16
01.01.003.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	103,14	127,20	13.119,41	0,25
01.01.003.003.	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.547,10	0,80	1.237,68	0,02
01.01.003.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	687,60	1,58	1.086,41	0,02
01.01.003.003.	2592/ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	687,60	3,42	2.351,59	0,04
01.01.003.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	34,38	863,99	29.703,98	0,56
01.01.003.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfaltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	641,12	1,55	993,74	0,02
01.01.003.004		PASSEIO				26.585,95	0,50
01.01.003.004.	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	454,15	0,70	317,91	0,01

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.003.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	454,15	54,39	24.701,22	0,46
01.01.003.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	454,15	3,45	1.566,82	0,03
01.01.004		RUA PROJETADA 08 (BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO)				60.726,62	1,13
01.01.004.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				720,47	0,01
01.01.004.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	522,08	1,38	720,47	0,01
01.01.004.002		TERRAPLANAGEM				652,56	0,01
01.01.004.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	104,41	6,25	652,56	0,01
01.01.004.003		PAVIMENTAÇÃO				44.329,30	0,83
01.01.004.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	522,08	1,21	631,72	0,01
01.01.004.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	104,41	19,68	2.054,79	0,04
01.01.004.003.94273/SINAPI		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	171,10	28,20	4.825,02	0,09
01.01.004.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	78,31	127,20	9.961,03	0,19
01.01.004.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.174,68	0,80	939,74	0,02
01.01.004.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	522,08	1,58	824,89	0,02
01.01.004.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	522,08	3,42	1.785,51	0,03
01.01.004.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	26,10	863,99	22.550,14	0,42
01.01.004.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	488,04	1,55	756,46	0,01
01.01.004.004		PASSEIO				15.024,29	0,28
01.01.004.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	256,65	0,70	179,66	0,00
01.01.004.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	256,65	54,39	13.959,19	0,26
01.01.004.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	256,65	3,45	885,44	0,02
01.01.005		RUA PROJETADA 09 (SÃO CRISTÓVÃO)				61.081,92	1,14
01.01.005.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				725,44	0,01
01.01.005.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	525,68	1,38	725,44	0,01
01.01.005.002		TERRAPLANAGEM				657,13	0,01
01.01.005.002.4581/ORSE			m3	105,14	6,25	657,13	0,01

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.005.003		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m PAVIMENTAÇÃO				44.618,28	0,84
01.01.005.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	525,68	1,21	636,07	0,01
01.01.005.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	105,14	19,68	2.069,16	0,04
01.01.005.003.94273/SINAPI		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	171,75	28,20	4.843,35	0,09
01.01.005.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	78,85	127,20	10.029,72	0,19
01.01.005.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.182,75	0,80	946,20	0,02
01.01.005.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	525,68	1,58	830,57	0,02
01.01.005.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	525,68	3,42	1.797,83	0,03
01.01.005.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	26,28	863,99	22.705,66	0,43
01.01.005.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	490,14	1,55	759,72	0,01
01.01.005.004		PASSEIO				15.081,07	0,28
01.01.005.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	257,62	0,70	180,33	0,00
01.01.005.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	257,62	54,39	14.011,95	0,26
01.01.005.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	257,62	3,45	888,79	0,02
01.01.006		RUA JOSÉ FRANCISCO DA CUNHA				237.549,80	4,46
01.01.006.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.790,68	0,05
01.01.006.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	2.022,23	1,38	2.790,68	0,05
01.01.006.002		TERRAPLANAGEM				2.527,75	0,05
01.01.006.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	404,44	6,25	2.527,75	0,05
01.01.006.003		PAVIMENTAÇÃO				172.390,03	3,24
01.01.006.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	2.022,23	1,21	2.446,90	0,05
01.01.006.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	404,44	19,68	7.959,38	0,15
01.01.006.003.94273/SINAPI		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	681,49	28,20	19.218,02	0,36

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.006.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	303,33	127,20	38.583,58	0,72
01.01.006.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	4.549,95	0,80	3.639,96	0,07
01.01.006.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	2.022,23	1,58	3.195,12	0,06
01.01.006.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.022,23	3,42	6.916,03	0,13
01.01.006.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	101,11	863,99	87.358,03	1,64
01.01.006.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	1.982,59	1,55	3.073,01	0,06
01.01.006.004		PASSEIO				59.841,34	1,12
01.01.006.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	1.022,23	0,70	715,56	0,01
01.01.006.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	1.022,23	54,39	55.599,09	1,04
01.01.006.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	1.022,23	3,45	3.526,69	0,07
01.01.007		RUA PROJETADA 15 (BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO)				188.732,92	3,55
01.01.007.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.156,11	0,04
01.01.007.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.562,40	1,38	2.156,11	0,04
01.01.007.002		TERRAPLANAGEM				1.953,00	0,04
01.01.007.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	312,48	6,25	1.953,00	0,04
01.01.007.003		PAVIMENTAÇÃO				134.429,27	2,53
01.01.007.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	1.562,40	1,21	1.890,50	0,04
01.01.007.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	312,48	19,68	6.149,61	0,12
01.01.007.003.94273/SINAPI		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	571,63	28,20	16.119,97	0,30
01.01.007.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	234,36	127,20	29.810,59	0,56
01.01.007.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.515,40	0,80	2.812,32	0,05
01.01.007.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	1.562,40	1,58	2.468,59	0,05
01.01.007.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.562,40	3,42	5.343,41	0,10
01.01.007.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	78,12	863,99	67.494,90	1,27

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.007.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	1.509,28	1,55	2.339,38	0,04
01.01.007.004		PASSEIO				50.194,54	0,94
01.01.007.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	857,44	0,70	600,21	0,01
01.01.007.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	857,44	54,39	46.636,16	0,87
01.01.007.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	857,44	3,45	2.958,17	0,06
01.01.008		RUA JOANA PERPETUA DA CUNHA				392.254,50	7,35
01.01.008.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.834,37	0,09
01.01.008.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	3.503,17	1,38	4.834,37	0,09
01.01.008.002		TERRAPLANAGEM				4.378,94	0,08
01.01.008.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	700,63	6,25	4.378,94	0,08
01.01.008.003		PAVIMENTAÇÃO				293.704,46	5,50
01.01.008.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	3.503,17	1,21	4.238,84	0,08
01.01.008.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	700,63	19,68	13.788,40	0,26
01.01.008.003.94273/SINAPI		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	1.017,39	28,20	28.690,40	0,54
01.01.008.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	525,47	127,20	66.839,78	1,25
01.01.008.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	7.882,05	0,80	6.305,64	0,12
01.01.008.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	3.503,17	1,58	5.535,01	0,10
01.01.008.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	3.503,17	3,42	11.980,84	0,22
01.01.008.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	175,15	863,99	151.327,85	2,84
01.01.008.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	3.224,32	1,55	4.997,70	0,09
01.01.008.004		PASSEIO				89.336,73	1,68
01.01.008.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	1.526,08	0,70	1.068,26	0,02
01.01.008.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	1.526,08	54,39	83.003,49	1,56
01.01.008.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	1.526,08	3,45	5.264,98	0,10

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.009		TRAVESSA LEANDRO MACIEL				148.247,83	2,78
01.01.009.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.520,50	0,03
01.01.009.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.101,81	1,38	1.520,50	0,03
01.01.009.002		TERRAPLANAGEM				1.377,25	0,03
01.01.009.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	220,36	6,25	1.377,25	0,03
01.01.009.003		PAVIMENTAÇÃO				98.485,88	1,84
01.01.009.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	1.101,81	1,21	1.333,19	0,03
01.01.009.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	220,36	19,68	4.336,68	0,08
01.01.009.003.94273/SINAPI		Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecionada 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	533,70	28,20	15.050,34	0,28
01.01.009.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusiva carga e transporte. af_09/2017	m3	165,27	127,20	21.022,34	0,39
01.01.009.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.479,05	0,80	1.983,24	0,04
01.01.009.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	1.101,81	1,58	1.740,86	0,03
01.01.009.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.101,81	3,42	3.768,19	0,07
01.01.009.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusiva transporte. af_03/2017	m3	55,09	863,99	47.597,21	0,89
01.01.009.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	1.066,99	1,55	1.653,83	0,03
01.01.009.004		PASSEIO				46.864,20	0,88
01.01.009.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	800,55	0,70	560,39	0,01
01.01.009.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	800,55	54,39	43.541,91	0,82
01.01.009.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	800,55	3,45	2.761,90	0,05
01.01.010		RUA VEREADOR PEDRO TELES DE MENDONÇA				59.479,77	1,11
01.01.010.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				729,36	0,01
01.01.010.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	528,52	1,38	729,36	0,01
01.01.010.002		TERRAPLANAGEM				660,63	0,01
01.01.010.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	105,70	6,25	660,63	0,01
01.01.010.003		PAVIMENTAÇÃO				44.408,98	0,83
01.01.010.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	528,52	1,21	639,51	0,01

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.010.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	105,70	19,68	2.080,18	0,04
01.01.010.003.94273/SINAPI		Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecção onada 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	155,80	28,20	4.393,56	0,08
01.01.010.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	79,27	127,20	10.083,14	0,19
01.01.010.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.189,05	0,80	951,24	0,02
01.01.010.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	528,52	1,58	835,06	0,02
01.01.010.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	528,52	3,42	1.807,54	0,03
01.01.010.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	26,43	863,99	22.835,26	0,43
01.01.010.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	505,48	1,55	783,49	0,01
01.01.010.004		PASSEIO				13.680,80	0,26
01.01.010.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	233,70	0,70	163,59	0,00
01.01.010.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	233,70	54,39	12.710,94	0,24
01.01.010.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	233,70	3,45	806,27	0,02
01.01.011		RUA PROJETADA 21 (BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO)				281.853,13	5,28
01.01.011.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.731,48	0,07
01.01.011.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	2.703,97	1,38	3.731,48	0,07
01.01.011.002		TERRAPLANAGEM				3.379,94	0,06
01.01.011.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	540,79	6,25	3.379,94	0,06
01.01.011.003		PAVIMENTAÇÃO				221.755,40	4,16
01.01.011.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	2.703,97	1,21	3.271,80	0,06
01.01.011.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	540,79	19,68	10.642,75	0,20
01.01.011.003.94273/SINAPI		Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecção onada 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	603,42	28,20	17.016,44	0,32
01.01.011.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	405,59	127,20	51.591,05	0,97
01.01.011.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	6.083,85	0,80	4.867,08	0,09
		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c					

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.011.003.72942/SINAPI			m2	2.703,97	1,58	4.272,27	0,08
01.01.011.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.703,97	3,42	9.247,58	0,17
01.01.011.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	135,19	863,99	116.802,81	2,19
01.01.011.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	2.608,79	1,55	4.043,62	0,08
01.01.011.004		PASSEIO				52.986,31	0,99
01.01.011.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	905,13	0,70	633,59	0,01
01.01.011.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	905,13	54,39	49.230,02	0,92
01.01.011.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	905,13	3,45	3.122,70	0,06
01.01.012		RUA PROJETADA 17 (BAIRRO SÃO CRISTÓVÃO)				57.514,91	1,07
01.01.012.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				725,52	0,01
01.01.012.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	525,74	1,38	725,52	0,01
01.01.012.002		TERRAPLANAGEM				657,13	0,01
01.01.012.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	105,14	6,25	657,13	0,01
01.01.012.003		PAVIMENTAÇÃO				43.759,25	0,82
01.01.012.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	525,74	1,21	636,15	0,01
01.01.012.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	105,14	19,68	2.069,16	0,04
01.01.012.003.94273/SINAPI		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	140,91	28,20	3.973,66	0,07
01.01.012.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	78,86	127,20	10.030,99	0,19
01.01.012.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.182,90	0,80	946,32	0,02
01.01.012.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	525,74	1,58	830,67	0,02
01.01.012.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	525,74	3,42	1.798,03	0,03
01.01.012.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	26,28	863,99	22.705,66	0,43
01.01.012.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	495,88	1,55	768,61	0,01
01.01.012.004		PASSEIO				12.373,01	0,23

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.012.004.	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	211,36	0,70	147,95	0,00
01.01.012.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	211,36	54,39	11.495,87	0,22
01.01.012.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	211,36	3,45	729,19	0,01
01.01.013		RUA PROJETADA 01 (BAIRRO MIGUEL TELES)				343.941,76	6,46
01.01.013.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.457,95	0,08
01.01.013.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	3.230,40	1,38	4.457,95	0,08
01.01.013.002		TERRAPLANAGEM				4.038,00	0,08
01.01.013.002.	4581/ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	646,08	6,25	4.038,00	0,08
01.01.013.003		PAVIMENTAÇÃO				265.783,79	4,99
01.01.013.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	3.230,40	1,21	3.908,78	0,07
01.01.013.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	646,08	19,68	12.714,85	0,24
01.01.013.003.94273/SINAPI		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	876,38	28,20	24.713,92	0,46
01.01.013.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	484,56	127,20	61.636,03	1,16
01.01.013.003.	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	7.268,40	0,80	5.814,72	0,11
01.01.013.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	3.230,40	1,58	5.104,03	0,10
01.01.013.003.	2592/ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	3.230,40	3,42	11.047,97	0,21
01.01.013.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	161,52	863,99	139.551,66	2,62
01.01.013.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	833,44	1,55	1.291,83	0,02
01.01.013.004		PASSEIO				69.662,02	1,31
01.01.013.004.	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	1.189,99	0,70	832,99	0,02
01.01.013.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	1.189,99	54,39	64.723,56	1,21
01.01.013.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	1.189,99	3,45	4.105,47	0,08
01.01.014		RUA PROJETADA 02 (BAIRRO MIGUEL TELES)				68.819,79	1,30
01.01.014.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				890,18	0,02
01.01.014.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	645,06	1,38	890,18	0,02
01.01.014.002		TERRAPLANAGEM				806,31	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.014.002.	4581/ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	129,01	6,25	806,31	0,02
01.01.014.003		PAVIMENTAÇÃO				52.898,08	0,99
01.01.014.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	645,06	1,21	780,52	0,01
01.01.014.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	129,01	19,68	2.538,92	0,05
01.01.014.003.94273/SINAPI		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	167,87	28,20	4.733,93	0,09
01.01.014.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	96,76	127,20	12.307,87	0,23
01.01.014.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.451,39	0,80	1.161,11	0,02
01.01.014.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	645,06	1,58	1.019,19	0,02
01.01.014.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	645,06	3,42	2.206,11	0,04
01.01.014.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbruq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	32,25	863,99	27.863,68	0,52
01.01.014.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	185,00	1,55	286,75	0,01
01.01.014.004		PASSEIO				0,00	0,00
01.01.014.005	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	243,00	0,70	170,10	0,00
01.01.014.006	94995/SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	243,00	54,39	13.216,77	0,25
01.01.014.007	94816/SINAPI	Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	243,00	3,45	838,35	0,02
01.01.015		RUA PROJETADA 03 (BAIRRO MIGUEL TELES)				68.924,05	1,31
01.01.015.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				894,30	0,02
01.01.015.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	648,04	1,38	894,30	0,02
01.01.015.002		TERRAPLANAGEM				810,06	0,02
01.01.015.002.	4581/ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	129,61	6,25	810,06	0,02
01.01.015.003		PAVIMENTAÇÃO				53.082,27	1,00
01.01.015.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	648,04	1,21	784,13	0,01
01.01.015.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	129,61	19,68	2.550,72	0,05
01.01.015.003.94273/SINAPI		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	166,25	28,20	4.688,25	0,09

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.015.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	97,21	127,20	12.365,11	0,23
01.01.015.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.458,09	0,80	1.166,47	0,02
01.01.015.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	648,04	1,58	1.023,90	0,02
01.01.015.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	648,04	3,42	2.216,30	0,04
01.01.015.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	32,40	863,99	27.993,28	0,53
01.01.015.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	189,75	1,55	294,11	0,01
01.01.015.004		PASSEIO				14.137,42	0,27
01.01.015.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	241,50	0,70	169,05	0,00
01.01.015.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	241,50	54,39	13.135,19	0,25
01.01.015.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	241,50	3,45	833,18	0,02
01.01.016		RUA MARINETE BARBOSA				340.970,90	6,41
01.01.016.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.453,14	0,08
01.01.016.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	3.226,91	1,38	4.453,14	0,08
01.01.016.002		TERRAPLANAGEM				4.033,63	0,08
01.01.016.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	645,38	6,25	4.033,63	0,08
01.01.016.003		PAVIMENTAÇÃO				263.751,15	4,95
01.01.016.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	3.226,91	1,21	3.904,56	0,07
01.01.016.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	645,38	19,68	12.701,08	0,24
01.01.016.003.94273/SINAPI		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	810,19	28,20	22.847,36	0,43
01.01.016.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	484,04	127,20	61.569,89	1,15
01.01.016.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	7.260,55	0,80	5.808,44	0,11
01.01.016.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	3.226,91	1,58	5.098,52	0,10
01.01.016.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	3.226,91	3,42	11.036,03	0,21
01.01.016.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	161,35	863,99	139.404,79	2,61

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.016.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	890,63	1,55	1.380,48	0,03
01.01.016.004		PASSEIO				68.732,98	1,30
01.01.016.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	1.174,12	0,70	821,88	0,02
01.01.016.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	1.174,12	54,39	63.860,39	1,20
01.01.016.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	1.174,12	3,45	4.050,71	0,08
01.01.017		RUA PROJETADA 05 (BAIRRO MIGUEL TELES)				160.095,73	3,00
01.01.017.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.086,99	0,04
01.01.017.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.512,31	1,38	2.086,99	0,04
01.01.017.002		TERRAPLANAGEM				1.890,38	0,04
01.01.017.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	302,46	6,25	1.890,38	0,04
01.01.017.003		PAVIMENTAÇÃO				123.804,28	2,31
01.01.017.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	1.512,31	1,21	1.829,90	0,03
01.01.017.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	302,46	19,68	5.952,41	0,11
01.01.017.003.94273/SINAPI		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	383,57	28,20	10.816,67	0,20
01.01.017.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	226,85	127,20	28.855,32	0,54
01.01.017.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.402,70	0,80	2.722,16	0,05
01.01.017.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	1.512,31	1,58	2.389,45	0,04
01.01.017.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.512,31	3,42	5.172,10	0,10
01.01.017.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	75,62	863,99	65.334,92	1,23
01.01.017.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	471,84	1,55	731,35	0,01
01.01.017.004		PASSEIO				32.314,08	0,61
01.01.017.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	552,00	0,70	386,40	0,01
01.01.017.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	552,00	54,39	30.023,28	0,56
01.01.017.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	552,00	3,45	1.904,40	0,04

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.018		RUA PROJETADA 06 (BAIRRO MIGUEL TELES)				159.342,95	2,98
01.01.018.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.921,47	0,04
01.01.018.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.392,37	1,38	1.921,47	0,04
01.01.018.002		TERRAPLANAGEM				1.740,44	0,03
01.01.018.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	278,47	6,25	1.740,44	0,03
01.01.018.003		PAVIMENTAÇÃO				116.956,82	2,19
01.01.018.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	1.392,37	1,21	1.684,77	0,03
01.01.018.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	278,47	19,68	5.480,29	0,10
01.01.018.003.94273/SINAPI		Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecionada 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	457,95	28,20	12.914,19	0,24
01.01.018.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusiva carga e transporte. af_09/2017	m3	208,86	127,20	26.566,99	0,50
01.01.018.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.132,83	0,80	2.506,26	0,05
01.01.018.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	1.392,37	1,58	2.199,94	0,04
01.01.018.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.392,37	3,42	4.761,91	0,09
01.01.018.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusiva transporte. af_03/2017	m3	69,62	863,99	60.150,98	1,13
01.01.018.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	446,12	1,55	691,49	0,01
01.01.018.004		PASSEIO				38.724,22	0,72
01.01.018.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	661,50	0,70	463,05	0,01
01.01.018.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	661,50	54,39	35.978,99	0,67
01.01.018.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	661,50	3,45	2.282,18	0,04
01.01.019		RUA PROJETADA 07 (BAIRRO MIGUEL TELES)				269.536,73	5,06
01.01.019.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.486,34	0,07
01.01.019.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	2.526,33	1,38	3.486,34	0,07
01.01.019.002		TERRAPLANAGEM				3.157,94	0,06
01.01.019.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	505,27	6,25	3.157,94	0,06
01.01.019.003		PAVIMENTAÇÃO				206.630,82	3,88
01.01.019.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	2.526,33	1,21	3.056,86	0,06

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.019.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	505,27	19,68	9.943,71	0,19
01.01.019.003.94273/SINAPI		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	634,32	28,20	17.887,82	0,34
01.01.019.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	378,95	127,20	48.202,44	0,90
01.01.019.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	5.684,24	0,80	4.547,39	0,09
01.01.019.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	2.526,33	1,58	3.991,60	0,07
01.01.019.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.526,33	3,42	8.640,05	0,16
01.01.019.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	126,32	863,99	109.139,22	2,05
01.01.019.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	788,21	1,55	1.221,73	0,02
01.01.019.004		PASSEIO				56.261,63	1,05
01.01.019.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	961,08	0,70	672,76	0,01
01.01.019.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	961,08	54,39	52.273,14	0,98
01.01.019.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	961,08	3,45	3.315,73	0,06
01.01.020		RUA PROJETADA 08 (BAIRRO MIGUEL TELES)				45.944,69	0,86
01.01.020.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				574,23	0,01
01.01.020.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	416,11	1,38	574,23	0,01
01.01.020.002		TERRAPLANAGEM				520,13	0,01
01.01.020.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	83,22	6,25	520,13	0,01
01.01.020.003		PAVIMENTAÇÃO				34.576,55	0,65
01.01.020.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	416,11	1,21	503,49	0,01
01.01.020.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	83,22	19,68	1.637,77	0,03
01.01.020.003.94273/SINAPI		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	124,05	28,20	3.498,21	0,07
01.01.020.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	62,42	127,20	7.939,82	0,15
01.01.020.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	936,25	0,80	749,00	0,01
		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c					

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.020.003.72942/SINAPI			m2	416,11	1,58	657,45	0,01
01.01.020.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	416,11	3,42	1.423,10	0,03
01.01.020.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	20,81	863,99	17.979,63	0,34
01.01.020.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	121,34	1,55	188,08	0,00
01.01.020.004		PASSEIO				10.273,78	0,19
01.01.020.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	175,50	0,70	122,85	0,00
01.01.020.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	175,50	54,39	9.545,45	0,18
01.01.020.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	175,50	3,45	605,48	0,01
01.01.021		RUA PROJETADA 09 (BAIRRO MIGUEL TELES)				137.082,80	2,57
01.01.021.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.887,15	0,04
01.01.021.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.367,50	1,38	1.887,15	0,04
01.01.021.002		TERRAPLANAGEM				1.709,38	0,03
01.01.021.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	273,50	6,25	1.709,38	0,03
01.01.021.003		PAVIMENTAÇÃO				112.156,64	2,11
01.01.021.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	1.367,50	1,21	1.654,68	0,03
01.01.021.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	273,50	19,68	5.382,48	0,10
01.01.021.003.94273/SINAPI		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	355,05	28,20	10.012,41	0,19
01.01.021.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	205,13	127,20	26.092,54	0,49
01.01.021.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.076,88	0,80	2.461,50	0,05
01.01.021.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	1.367,50	1,58	2.160,65	0,04
01.01.021.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.367,50	3,42	4.676,85	0,09
01.01.021.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	68,38	863,99	59.079,64	1,11
01.01.021.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	410,25	1,55	635,89	0,01
01.01.021.004		PASSEIO				21.329,63	0,39

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.021.004.	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	364,36	0,70	255,05	0,00
01.01.021.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	364,36	54,39	19.817,54	0,37
01.01.021.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	364,36	3,45	1.257,04	0,02
01.01.022		RUA SEM NOME				120.344,76	2,27
01.01.022.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.564,58	0,03
01.01.022.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.133,75	1,38	1.564,58	0,03
01.01.022.002		TERRAPLANAGEM				1.417,19	0,03
01.01.022.002.	4581/ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	226,75	6,25	1.417,19	0,03
01.01.022.003		PAVIMENTAÇÃO				93.032,01	1,75
01.01.022.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	1.133,75	1,21	1.371,84	0,03
01.01.022.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	226,75	19,68	4.462,44	0,08
01.01.022.003.94273/SINAPI		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	295,27	28,20	8.326,61	0,16
01.01.022.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	170,06	127,20	21.631,63	0,41
01.01.022.003.	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.550,94	0,80	2.040,75	0,04
01.01.022.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	1.133,75	1,58	1.791,33	0,03
01.01.022.003.	2592/ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.133,75	3,42	3.877,43	0,07
01.01.022.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	56,69	863,99	48.979,59	0,92
01.01.022.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	355,09	1,55	550,39	0,01
01.01.022.004		PASSEIO				24.330,98	0,46
01.01.022.004.	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	415,63	0,70	290,94	0,01
01.01.022.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	415,63	54,39	22.606,12	0,42
01.01.022.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	415,63	3,45	1.433,92	0,03
01.01.023		RUA PROJETADA 10 (BAIRRO MIGUEL TELES)				112.078,72	2,11
01.01.023.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.462,14	0,03
01.01.023.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.059,52	1,38	1.462,14	0,03
01.01.023.002		TERRAPLANAGEM				1.324,38	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.023.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	211,90	6,25	1.324,38	0,02
01.01.023.003		PAVIMENTAÇÃO				86.373,78	1,62
01.01.023.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	1.059,52	1,21	1.282,02	0,02
01.01.023.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	211,90	19,68	4.170,19	0,08
01.01.023.003.94273/SINAPI		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	254,85	28,20	7.186,77	0,13
01.01.023.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	158,93	127,20	20.215,90	0,38
01.01.023.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.383,92	0,80	1.907,14	0,04
01.01.023.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	1.059,52	1,58	1.674,04	0,03
01.01.023.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.059,52	3,42	3.623,56	0,07
01.01.023.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	52,98	863,99	45.774,19	0,86
01.01.023.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	348,37	1,55	539,97	0,01
01.01.023.004		PASSEIO				22.918,42	0,44
01.01.023.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	391,50	0,70	274,05	0,01
01.01.023.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	391,50	54,39	21.293,69	0,40
01.01.023.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	391,50	3,45	1.350,68	0,03
01.01.024		RUA PROJETADA 04 (BAIRRO MIGUEL TELES)				66.402,43	1,26
01.01.024.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				846,91	0,02
01.01.024.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	613,70	1,38	846,91	0,02
01.01.024.002		TERRAPLANAGEM				767,13	0,01
01.01.024.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	122,74	6,25	767,13	0,01
01.01.024.003		PAVIMENTAÇÃO				50.563,17	0,96
01.01.024.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	613,70	1,21	742,58	0,01
01.01.024.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	122,74	19,68	2.415,52	0,05
01.01.024.003.94273/SINAPI		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	167,44	28,20	4.721,81	0,09

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.024.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	92,06	127,20	11.710,03	0,22
01.01.024.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.380,83	0,80	1.104,66	0,02
01.01.024.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	613,70	1,58	969,65	0,02
01.01.024.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	613,70	3,42	2.098,85	0,04
01.01.024.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	30,69	863,99	26.515,85	0,50
01.01.024.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	183,37	1,55	284,22	0,01
01.01.024.004		PASSEIO				14.225,22	0,27
01.01.024.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	243,00	0,70	170,10	0,00
01.01.024.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	243,00	54,39	13.216,77	0,25
01.01.024.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	243,00	3,45	838,35	0,02
01.01.025		RUA PROFESSORA EDIVANIA DA CONCEIÇÃO				189.565,74	3,55
01.01.025.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.453,43	0,05
01.01.025.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.777,85	1,38	2.453,43	0,05
01.01.025.002		TERRAPLANAGEM				2.222,31	0,04
01.01.025.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	355,57	6,25	2.222,31	0,04
01.01.025.003		PAVIMENTAÇÃO				145.893,57	2,73
01.01.025.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	1.777,85	1,21	2.151,20	0,04
01.01.025.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	355,57	19,68	6.997,62	0,13
01.01.025.003.94273/SINAPI		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	466,66	28,20	13.159,81	0,25
01.01.025.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	266,68	127,20	33.921,70	0,64
01.01.025.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	4.000,16	0,80	3.200,13	0,06
01.01.025.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	1.777,85	1,58	2.809,00	0,05
01.01.025.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.777,85	3,42	6.080,25	0,11
01.01.025.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	88,89	863,99	76.800,07	1,44

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.025.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	499,22	1,55	773,79	0,01
01.01.025.004		PASSEIO				38.996,43	0,73
01.01.025.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	666,15	0,70	466,31	0,01
01.01.025.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	666,15	54,39	36.231,90	0,68
01.01.025.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	666,15	3,45	2.298,22	0,04
01.01.026		RUA EDISANGELA S. DE LIMA				134.326,27	2,52
01.01.026.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.757,15	0,03
01.01.026.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.273,30	1,38	1.757,15	0,03
01.01.026.002		TERRAPLANAGEM				1.591,63	0,03
01.01.026.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	254,66	6,25	1.591,63	0,03
01.01.026.003		PAVIMENTAÇÃO				103.963,04	1,95
01.01.026.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	1.273,30	1,21	1.540,69	0,03
01.01.026.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	254,66	19,68	5.011,71	0,09
01.01.026.003.94273/SINAPI		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	312,82	28,20	8.821,52	0,17
01.01.026.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	191,00	127,20	24.295,20	0,46
01.01.026.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.864,93	0,80	2.291,94	0,04
01.01.026.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	1.273,30	1,58	2.011,81	0,04
01.01.026.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.273,30	3,42	4.354,69	0,08
01.01.026.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	63,67	863,99	55.010,24	1,03
01.01.026.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	403,38	1,55	625,24	0,01
01.01.026.004		PASSEIO				27.014,45	0,51
01.01.026.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	461,47	0,70	323,03	0,01
01.01.026.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	461,47	54,39	25.099,35	0,47
01.01.026.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	461,47	3,45	1.592,07	0,03

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.027		RUA PROFESSORA CLARA MEIRELES				226.864,94	4,26
01.01.027.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.974,37	0,06
01.01.027.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	2.155,34	1,38	2.974,37	0,06
01.01.027.002		TERRAPLANAGEM				2.694,19	0,05
01.01.027.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	431,07	6,25	2.694,19	0,05
01.01.027.003		PAVIMENTAÇÃO				176.771,54	3,32
01.01.027.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	2.155,34	1,21	2.607,96	0,05
01.01.027.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	431,07	19,68	8.483,46	0,16
01.01.027.003.94273/SINAPI		Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecionada 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	562,19	28,20	15.853,76	0,30
01.01.027.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusiva carga e transporte. af_09/2017	m3	323,30	127,20	41.123,76	0,77
01.01.027.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	4.849,52	0,80	3.879,62	0,07
01.01.027.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	2.155,34	1,58	3.405,44	0,06
01.01.027.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.155,34	3,42	7.371,26	0,14
01.01.027.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusiva transporte. af_03/2017	m3	107,77	863,99	93.112,20	1,75
01.01.027.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	602,63	1,55	934,08	0,02
01.01.027.004		PASSEIO				44.424,84	0,83
01.01.027.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	758,88	0,70	531,22	0,01
01.01.027.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	758,88	54,39	41.275,48	0,77
01.01.027.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	758,88	3,45	2.618,14	0,05
01.01.028		PROLONGAMENTO DA RUA SÃO JOSÉ				93.483,90	1,73
01.01.028.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.159,34	0,02
01.01.028.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	840,10	1,38	1.159,34	0,02
01.01.028.002		TERRAPLANAGEM				1.050,13	0,02
01.01.028.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	168,02	6,25	1.050,13	0,02
01.01.028.003		PAVIMENTAÇÃO				69.831,22	1,30
01.01.028.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	840,10	1,21	1.016,52	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.028.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	168,02	19,68	3.306,63	0,06
01.01.028.003.94273/SINAPI		Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecção onada 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	252,96	28,20	7.133,47	0,13
01.01.028.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g radiuada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	126,02	127,20	16.029,74	0,30
01.01.028.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.890,23	0,80	1.512,18	0,03
01.01.028.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	840,10	1,58	1.327,36	0,02
01.01.028.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	840,10	3,42	2.873,14	0,05
01.01.028.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	42,01	863,99	36.296,22	0,68
01.01.028.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfaltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	216,75	1,55	335,96	0,01
01.01.028.004		PASSEIO				21.443,21	0,39
01.01.028.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	366,30	0,70	256,41	0,00
01.01.028.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	366,30	54,39	19.923,06	0,37
01.01.028.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	366,30	3,45	1.263,74	0,02
01.01.029		RUA SÃO PEDRO				144.264,53	2,71
01.01.029.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.703,62	0,03
01.01.029.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.234,51	1,38	1.703,62	0,03
01.01.029.002		TERRAPLANAGEM				1.543,13	0,03
01.01.029.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	246,90	6,25	1.543,13	0,03
01.01.029.003		PAVIMENTAÇÃO				104.238,85	1,96
01.01.029.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	1.234,51	1,21	1.493,76	0,03
01.01.029.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	246,90	19,68	4.858,99	0,09
01.01.029.003.94273/SINAPI		Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecção onada 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	428,90	28,20	12.094,98	0,23
01.01.029.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g radiuada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	185,18	127,20	23.554,90	0,44
01.01.029.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.777,65	0,80	2.222,12	0,04
		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c					

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.029.003.72942/SINAPI			m2	1.234,51	1,58	1.950,53	0,04
01.01.029.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.234,51	3,42	4.222,02	0,08
01.01.029.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	61,73	863,99	53.334,10	1,00
01.01.029.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	327,39	1,55	507,45	0,01
01.01.029.004		PASSEIO				36.778,93	0,69
01.01.029.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	628,27	0,70	439,79	0,01
01.01.029.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	628,27	54,39	34.171,61	0,64
01.01.029.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	628,27	3,45	2.167,53	0,04
01.01.030		RUA SERGIO BATISTA DOS SANTOS				179.992,18	3,39
01.01.030.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.157,73	0,04
01.01.030.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	1.563,57	1,38	2.157,73	0,04
01.01.030.002		TERRAPLANAGEM				1.954,44	0,04
01.01.030.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	312,71	6,25	1.954,44	0,04
01.01.030.003		PAVIMENTAÇÃO				131.448,15	2,48
01.01.030.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	1.563,57	1,21	1.891,92	0,04
01.01.030.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	312,71	19,68	6.154,13	0,12
01.01.030.003.94273/SINAPI		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	522,32	28,20	14.729,42	0,28
01.01.030.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	234,54	127,20	29.833,49	0,56
01.01.030.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.518,03	0,80	2.814,42	0,05
01.01.030.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	1.563,57	1,58	2.470,44	0,05
01.01.030.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.563,57	3,42	5.347,41	0,10
01.01.030.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	78,18	863,99	67.546,74	1,27
01.01.030.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	425,92	1,55	660,18	0,01
01.01.030.004		PASSEIO				44.431,86	0,83

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.030.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	759,00	0,70	531,30	0,01
01.01.030.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	759,00	54,39	41.282,01	0,77
01.01.030.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	759,00	3,45	2.618,55	0,05
01.01.031		RUA JOÃO SILVA SANTOS				48.876,90	0,90
01.01.031.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				627,58	0,01
01.01.031.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	454,77	1,38	627,58	0,01
01.01.031.002		TERRAPLANAGEM				568,44	0,01
01.01.031.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	90,95	6,25	568,44	0,01
01.01.031.003		PAVIMENTAÇÃO				37.659,42	0,70
01.01.031.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	454,77	1,21	550,27	0,01
01.01.031.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	90,95	19,68	1.789,90	0,03
01.01.031.003.94273/SINAPI		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	114,13	28,20	3.218,47	0,06
01.01.031.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	68,21	127,20	8.676,31	0,16
01.01.031.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.023,15	0,80	818,52	0,02
01.01.031.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	454,77	1,58	718,54	0,01
01.01.031.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	454,77	3,42	1.555,31	0,03
01.01.031.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	22,73	863,99	19.638,49	0,37
01.01.031.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	447,49	1,55	693,61	0,01
01.01.031.004		PASSEIO				10.021,46	0,18
01.01.031.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	171,19	0,70	119,83	0,00
01.01.031.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	171,19	54,39	9.311,02	0,17
01.01.031.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	171,19	3,45	590,61	0,01
01.01.032		RUA JOÃO DE OLIVEIRA SANTOS				82.336,70	1,55
01.01.032.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				985,06	0,02
01.01.032.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	713,81	1,38	985,06	0,02
01.01.032.002		TERRAPLANAGEM				892,25	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.032.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	142,76	6,25	892,25	0,02
01.01.032.003		PAVIMENTAÇÃO				60.478,53	1,14
01.01.032.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	713,81	1,21	863,71	0,02
01.01.032.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	142,76	19,68	2.809,52	0,05
01.01.032.003.94273/SINAPI		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	227,55	28,20	6.416,91	0,12
01.01.032.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	107,07	127,20	13.619,30	0,26
01.01.032.003. 5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.606,05	0,80	1.284,84	0,02
01.01.032.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	713,81	1,58	1.127,82	0,02
01.01.032.003. 2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	713,81	3,42	2.441,23	0,05
01.01.032.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	35,69	863,99	30.835,80	0,58
01.01.032.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	696,39	1,55	1.079,40	0,02
01.01.032.004		PASSEIO				19.980,86	0,37
01.01.032.004. 2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	341,32	0,70	238,92	0,00
01.01.032.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	341,32	54,39	18.564,39	0,35
01.01.032.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	341,32	3,45	1.177,55	0,02
01.01.033		RUA LUCAS DE OLIVEIRA				29.489,36	0,57
01.01.033.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				353,97	0,01
01.01.033.001. 2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	256,50	1,38	353,97	0,01
01.01.033.002		TERRAPLANAGEM				320,63	0,01
01.01.033.002. 4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	51,30	6,25	320,63	0,01
01.01.033.003		PAVIMENTAÇÃO				21.703,91	0,42
01.01.033.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	256,50	1,21	310,37	0,01
01.01.033.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	51,30	19,68	1.009,58	0,02
01.01.033.003.94273/SINAPI		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	80,98	28,20	2.283,64	0,04

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.033.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	38,47	127,20	4.893,38	0,09
01.01.033.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	577,05	0,80	461,64	0,01
01.01.033.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	256,50	1,58	405,27	0,01
01.01.033.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	256,50	3,42	877,23	0,02
01.01.033.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	12,82	863,99	11.076,35	0,21
01.01.033.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	249,32	1,55	386,45	0,01
01.01.033.004		PASSEIO				7.110,85	0,13
01.01.033.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	121,47	0,70	85,03	0,00
01.01.033.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	121,47	54,39	6.606,75	0,12
01.01.033.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	121,47	3,45	419,07	0,01
01.01.034		RUA JOÃO BATISTA FILHO				93.269,28	1,73
01.01.034.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.137,40	0,02
01.01.034.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	824,20	1,38	1.137,40	0,02
01.01.034.002		TERRAPLANAGEM				1.030,25	0,02
01.01.034.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	164,84	6,25	1.030,25	0,02
01.01.034.003		PAVIMENTAÇÃO				69.387,39	1,29
01.01.034.003.72961/SINAPI		Regularizacao e compactacao de subleito ate 20 cm de espessura	m2	824,20	1,21	997,28	0,02
01.01.034.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	164,84	19,68	3.244,05	0,06
01.01.034.003.94273/SINAPI		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	247,29	28,20	6.973,58	0,13
01.01.034.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita g raduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	123,63	127,20	15.725,74	0,29
01.01.034.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.854,45	0,80	1.483,56	0,03
01.01.034.003.72942/SINAPI		Pintura de ligacao com emulsao rr-1c	m2	824,20	1,58	1.302,24	0,02
01.01.034.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	824,20	3,42	2.818,76	0,05
01.01.034.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	41,21	863,99	35.605,03	0,67

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.034.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	798,16	1,55	1.237,15	0,02
01.01.034.004		PASSEIO				21.714,24	0,40
01.01.034.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	370,93	0,70	259,65	0,00
01.01.034.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	370,93	54,39	20.174,88	0,38
01.01.034.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	370,93	3,45	1.279,71	0,02
01.01.035		RUA FRANCISCO DE JESUS				96.385,16	1,80
01.01.035.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.178,11	0,02
01.01.035.001.2605/ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	853,70	1,38	1.178,11	0,02
01.01.035.002		TERRAPLANAGEM				1.067,13	0,02
01.01.035.002.4581/ORSE		Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	170,74	6,25	1.067,13	0,02
01.01.035.003		PAVIMENTAÇÃO				71.836,18	1,34
01.01.035.003.72961/SINAPI		Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m2	853,70	1,21	1.032,98	0,02
01.01.035.003.12100/ORSE		Reforço do sub-leito	m3	170,74	19,68	3.360,16	0,06
01.01.035.003.94273/SINAPI		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	254,00	28,20	7.162,80	0,13
01.01.035.003.96396/SINAPI		Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	m3	128,06	127,20	16.289,23	0,31
01.01.035.003.5072/ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.920,90	0,80	1.536,72	0,03
01.01.035.003.72942/SINAPI		Pintura de ligação com emulsão rr-1c	m2	853,70	1,58	1.348,85	0,03
01.01.035.003.2592/ORSE		Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	853,70	3,42	2.919,65	0,05
01.01.035.003.95995/SINAPI		Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (cbug), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	m3	42,69	863,99	36.883,73	0,69
01.01.035.003.93177/SINAPI		Transporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 20000 l em rodovia pavimentada para distâncias médias de transporte igual ou inferior a 100 km. af_02/2016	txkm	840,04	1,55	1.302,06	0,02
01.01.035.004		PASSEIO				22.303,74	0,42
01.01.035.004.2496/ORSE		Regularização mecanizada de áreas	m2	381,00	0,70	266,70	0,01
01.01.035.004.94995/SINAPI		Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_07/2016	m2	381,00	54,39	20.722,59	0,39
01.01.035.004.94816/SINAPI		Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)	m2	381,00	3,45	1.314,45	0,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO, 12 CENTRO
ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICIPIO

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00491

Ref: Fevereiro/2019-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.036		DIVERSOS				271.173,35	5,09
01.01.036.001	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	48.050,30	1,69	81.205,01	1,52
01.01.036.002	4526/ORSE	Poste de ferro galv. Ø 2", h = 2,50m com 2 placas de 20 x35cm em chapa esmaltada para identificação de logradour os	un	85,00	353,37	30.036,45	0,56
01.01.036.003	72947/SINAPI	Sinalizacao horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrilica com microesferas de vidro	m2	2.165,86	29,18	63.199,79	1,19
01.01.036.004	4650/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal d e aço, padrão dner, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	35,00	454,15	15.895,25	0,30
01.01.036.005	12213/ORSE	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fc k=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	65,00	236,45	15.369,25	0,29
01.01.036.006	02231/SINAPI	Ensaio de resistencia a tracao por compressao diametral - concreto	un	220,00	101,06	22.233,20	0,42
01.01.036.007	02240/SINAPI	Ensaio marshall - mistura betuminosa a quente	un	220,00	196,52	43.234,40	0,81
Importa o presente orçamento em : (cinco milhões, trezentos e trinta e um mil, setecentos e vinte e quatro reais e setenta e nove centavos)						CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	5.331.724,79