

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DO SÃO JOÃO II				591.076,40	100,00
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.625,92	0,66
01.01.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	325,68	1.954,08	0,38
01.01.002	4654/ORSE	Locação de container - Almoxarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	4,00	417,96	1.671,84	0,28
01.02		RUA JOSÉ VICENTE DE ALMEIDA				119.546,23	20,23
01.02.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.247,11	0,72
01.02.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.295,64	1,43	1.852,77	0,31
01.02.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	1.360,42	0,71	965,90	0,16
01.02.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	425,13	0,78	331,60	0,06
01.02.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.275,39	0,86	1.096,84	0,19
01.02.002		PAVIMENTAÇÃO				106.455,56	18,01
01.02.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.180,84	72,52	85.634,52	14,49
01.02.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	382,68	23,29	8.912,62	1,51
01.02.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	382,68	3,00	1.148,04	0,19
01.02.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	90,69	94,14	8.537,56	1,44
01.02.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.584,67	0,86	2.222,82	0,38
01.02.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				8.325,30	1,41
01.02.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	114,80	72,52	8.325,30	1,41
01.02.004		LIMPEZA GERAL				518,26	0,09
01.02.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.295,64	0,40	518,26	0,09
01.03		RUA FRANCISCA XAVIER NUNES				61.068,76	10,31
01.03.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.158,37	0,36
01.03.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	658,44	1,43	941,57	0,16
01.03.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	691,36	0,71	490,87	0,08
01.03.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	216,05	0,78	168,52	0,03
01.03.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	648,15	0,86	557,41	0,09
01.03.002		PAVIMENTAÇÃO				54.155,12	9,15
01.03.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	596,50	72,52	43.258,18	7,32

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.03.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	206,48	23,29	4.808,92	0,81
01.03.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	206,48	3,00	619,44	0,10
01.03.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	46,09	94,14	4.338,91	0,73
01.03.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.313,57	0,86	1.129,67	0,19
01.03.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				4.491,89	0,76
01.03.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	61,94	72,52	4.491,89	0,76
01.03.004		LIMPEZA GERAL				263,38	0,04
01.03.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	658,44	0,40	263,38	0,04
01.04		RUA PROJETADA				76.984,39	13,02
01.04.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.705,73	0,46
01.04.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	825,42	1,43	1.180,35	0,20
01.04.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominante arenoso. af_11/2019	m2	866,69	0,71	615,35	0,10
01.04.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	270,84	0,78	211,26	0,04
01.04.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	812,52	0,86	698,77	0,12
01.04.002		PAVIMENTAÇÃO				67.962,69	11,49
01.04.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	742,88	72,52	53.873,66	9,11
01.04.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	275,14	23,29	6.408,01	1,08
01.04.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	275,14	3,00	825,42	0,14
01.04.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	57,78	94,14	5.439,41	0,92
01.04.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.646,73	0,86	1.416,19	0,24
01.04.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				5.985,80	1,01
01.04.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	82,54	72,52	5.985,80	1,01
01.04.004		LIMPEZA GERAL				330,17	0,06
01.04.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	825,42	0,40	330,17	0,06
01.05		RUA JOSÉ DE SOUZA DANTAS				60.247,69	10,19
01.05.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.130,98	0,36
01.05.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	650,36	1,43	930,01	0,16
01.05.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominante arenoso. af_11/2019	m2	682,37	0,71	484,48	0,08

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.05.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	213,24	0,78	166,33	0,03
01.05.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	639,72	0,86	550,16	0,09
01.05.002		PAVIMENTAÇÃO				53.478,54	9,05
01.05.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	589,99	72,52	42.786,07	7,24
01.05.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	201,23	23,29	4.686,65	0,79
01.05.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	201,23	3,00	603,69	0,10
01.05.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	45,53	94,14	4.286,19	0,73
01.05.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.297,61	0,86	1.115,94	0,19
01.05.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				4.378,03	0,74
01.05.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	60,37	72,52	4.378,03	0,74
01.05.004		LIMPEZA GERAL				260,14	0,04
01.05.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	650,36	0,40	260,14	0,04
01.06		RUA JOSÉ ERALDO SANTOS				28.142,15	4,76
01.06.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				989,12	0,16
01.06.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	301,74	1,43	431,49	0,07
01.06.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	316,83	0,71	224,95	0,04
01.06.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	99,01	0,78	77,23	0,01
01.06.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	297,03	0,86	255,45	0,04
01.06.002		PAVIMENTAÇÃO				24.844,40	4,21
01.06.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	271,57	72,52	19.694,26	3,33
01.06.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	100,58	23,29	2.342,51	0,40
01.06.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	100,58	3,00	301,74	0,05
01.06.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	21,12	94,14	1.988,24	0,34
01.06.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	601,92	0,86	517,65	0,09
01.06.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				2.187,93	0,37
01.06.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	30,17	72,52	2.187,93	0,37
01.06.004		LIMPEZA GERAL				120,70	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.06.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	301,74	0,40	120,70	0,02
01.07		RUA PROJETADA B				90.268,81	15,26
01.07.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.179,82	0,53
01.07.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	970,05	1,43	1.387,17	0,23
01.07.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	1.018,55	0,71	723,17	0,12
01.07.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	318,30	0,78	248,27	0,04
01.07.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	954,90	0,86	821,21	0,14
01.07.002		PAVIMENTAÇÃO				79.835,50	13,50
01.07.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	875,38	72,52	63.482,56	10,74
01.07.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	315,58	23,29	7.349,86	1,24
01.07.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	315,58	3,00	946,74	0,16
01.07.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	67,90	94,14	6.392,11	1,08
01.07.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.935,15	0,86	1.664,23	0,28
01.07.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				6.865,47	1,16
01.07.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	94,67	72,52	6.865,47	1,16
01.07.004		LIMPEZA GERAL				388,02	0,07
01.07.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	970,05	0,40	388,02	0,07
01.08		RUA QUINTINO DA SILVA NUNES				22.250,86	3,76
01.08.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				789,77	0,13
01.08.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	241,85	1,43	345,85	0,06
01.08.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	252,22	0,71	179,08	0,03
01.08.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	78,82	0,78	61,48	0,01
01.08.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	236,46	0,86	203,36	0,03
01.08.002		PAVIMENTAÇÃO				19.861,01	3,36
01.08.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	221,12	72,52	16.035,62	2,71
01.08.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	69,10	23,29	1.609,34	0,27
01.08.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	69,10	3,00	207,30	0,04
01.08.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	16,93	94,14	1.593,79	0,27

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.08.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	482,51	0,86	414,96	0,07
01.08.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				1.503,34	0,25
01.08.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	20,73	72,52	1.503,34	0,25
01.08.004		LIMPEZA GERAL				96,74	0,02
01.08.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	241,85	0,40	96,74	0,02
01.09		RUA JOSÉ LIMA				88.581,29	14,98
01.09.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.131,00	0,53
01.09.001.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	957,13	1,43	1.368,70	0,23
01.09.001.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.001,30	0,71	710,92	0,12
01.09.001.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	312,91	0,78	244,07	0,04
01.09.001.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	938,73	0,86	807,31	0,14
01.09.002		PAVIMENTAÇÃO				78.660,30	13,31
01.09.002.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	868,78	72,52	63.003,93	10,66
01.09.002.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	294,50	23,29	6.858,91	1,16
01.09.002.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	294,50	3,00	883,50	0,15
01.09.002.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	66,70	94,14	6.279,14	1,06
01.09.002.005	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.900,95	0,86	1.634,82	0,28
01.09.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				6.407,14	1,08
01.09.003.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	88,35	72,52	6.407,14	1,08
01.09.004		LIMPEZA GERAL				382,85	0,06
01.09.004.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	957,13	0,40	382,85	0,06
01.10		DIVERSOS				10.928,50	1,85
01.10.001	4650/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	22,00	496,75	10.928,50	1,85
01.11		EQUIPE DIRIGENTE				29.431,80	4,98
01.11.001	90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	90,00	86,78	7.810,20	1,32
01.11.002	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	540,00	40,04	21.621,60	3,66

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

PAVIMENTAÇÃO DE RUAS DO SÃO JOÃO II

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00038

BDI: 22%

Ref: Novembro/2020-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
Importa o presente orçamento em :			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				591.076,40
(quinhentos e noventa e um mil, setenta e seis reais e quarenta centavos)							