

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		PAVIMENTAÇÃO A PARELELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA				1.086.506,29	100,00
01.01		PAVIMENTAÇÃO A PARELELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE P AES MENDONÇA				1.047.933,69	96,45
01.01.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				9.077,56	0,85
01.01.001.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	346,26	2.077,56	0,21
01.01.001.002	4654/ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	7,00	1.000,00	7.000,00	0,64
01.01.002		TRAVESSA JOSÉ PEREIRA				54.569,51	5,02
01.01.002.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.102,07	0,19
01.01.002.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	473,61	1,43	677,26	0,06
01.01.002.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	503,13	1,11	558,47	0,05
01.01.002.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	157,23	0,95	149,37	0,01
01.01.002.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	471,69	1,52	716,97	0,07
01.01.002.002		PAVIMENTAÇÃO				47.494,36	4,37
01.01.002.002.	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	414,56	84,67	35.100,80	3,23
01.01.002.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	196,82	34,72	6.833,59	0,63
01.01.002.002.	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	196,82	3,39	667,22	0,06
01.01.002.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	29,02	141,24	4.098,78	0,38
01.01.002.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	522,35	1,52	793,97	0,07
01.01.002.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				4.745,75	0,44
01.01.002.003.	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	56,05	84,67	4.745,75	0,44
01.01.002.004		LIMPEZA				227,33	0,02
01.01.002.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	473,61	0,48	227,33	0,02
01.01.003		RUA JOSÉ PAULO VIEIRA				60.844,78	5,61
01.01.003.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.370,71	0,22
01.01.003.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	538,08	1,43	769,45	0,07
01.01.003.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	565,44	1,11	627,64	0,06
01.01.003.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	176,70	0,95	167,87	0,02
01.01.003.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	530,10	1,52	805,75	0,07
01.01.003.002		PAVIMENTAÇÃO				53.582,65	4,94

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.003.002.	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	483,36	84,67	40.926,09	3,77
01.01.003.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	182,40	34,72	6.332,93	0,58
01.01.003.002.12467/ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	182,40	3,39	618,34	0,06
01.01.003.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	33,84	141,24	4.779,56	0,44
01.01.003.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	609,03	1,52	925,73	0,09
01.01.003.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				4.633,14	0,43
01.01.003.003.	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	54,72	84,67	4.633,14	0,43
01.01.003.004		LIMPEZA				258,28	0,02
01.01.003.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	538,08	0,48	258,28	0,02
01.01.004		RUA MARIA VALDETE ARAUJO SANTOS				57.877,84	5,32
01.01.004.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.287,62	0,21
01.01.004.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	522,59	1,43	747,30	0,07
01.01.004.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	543,92	1,11	603,75	0,06
01.01.004.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	169,98	0,95	161,48	0,01
01.01.004.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	509,93	1,52	775,09	0,07
01.01.004.002		PAVIMENTAÇÃO				51.727,36	4,76
01.01.004.002.	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	479,93	84,67	40.635,67	3,74
01.01.004.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	142,40	34,72	4.944,13	0,46
01.01.004.002.12467/ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	142,40	3,39	482,74	0,04
01.01.004.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	33,60	141,24	4.745,66	0,44
01.01.004.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	604,71	1,52	919,16	0,08
01.01.004.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				3.612,02	0,33
01.01.004.003.	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	42,66	84,67	3.612,02	0,33
01.01.004.004		LIMPEZA				250,84	0,02
01.01.004.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	522,59	0,48	250,84	0,02
01.01.005		TRAVESSA PROJETADA				5.733,54	0,53

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.005.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				196,84	0,02
01.01.005.001. 2605 /ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	42,00	1,43	60,06	0,01
01.01.005.001. 2558 /ORSE		Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	48,30	1,11	53,61	0,00
01.01.005.001. 4986 /ORSE		Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	15,09	0,95	14,34	0,00
01.01.005.001. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	45,28	1,52	68,83	0,01
01.01.005.002		PAVIMENTAÇÃO				4.449,70	0,41
01.01.005.002. 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	29,40	84,67	2.489,30	0,23
01.01.005.002. 2620 /ORSE		Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	42,00	34,72	1.458,24	0,13
01.01.005.002.12467 /ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	42,00	3,39	142,38	0,01
01.01.005.002. 3212 /ORSE		Colchão de areia	m3	2,06	141,24	290,95	0,03
01.01.005.002. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	45,28	1,52	68,83	0,01
01.01.005.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				1.066,84	0,10
01.01.005.003. 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	12,60	84,67	1.066,84	0,10
01.01.005.004		LIMPEZA				20,16	0,00
01.01.005.004. 6191 /ORSE		Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	42,00	0,48	20,16	0,00
01.01.006		TRAVESSA ZÉ DE PIXITITA				54.332,32	4,99
01.01.006.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.017,12	0,18
01.01.006.001. 2605 /ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	447,57	1,43	640,03	0,06
01.01.006.001. 2558 /ORSE		Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	486,29	1,11	539,78	0,05
01.01.006.001. 4986 /ORSE		Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	151,96	0,95	144,36	0,01
01.01.006.001. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	455,89	1,52	692,95	0,06
01.01.006.002		PAVIMENTAÇÃO				45.544,37	4,19
01.01.006.002. 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	370,14	84,67	31.339,75	2,88
01.01.006.002. 2620 /ORSE		Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	258,10	34,72	8.961,23	0,82
01.01.006.002.12467 /ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	258,10	3,39	874,96	0,08
01.01.006.002. 3212 /ORSE		Colchão de areia	m3	25,91	141,24	3.659,53	0,34
01.01.006.002. 5068 /ORSE			tkm	466,38	1,52	708,90	0,07

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.006.003		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³ DRENAGEM SUPERFICIAL				6.556,00	0,60
01.01.006.003.	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	77,43	84,67	6.556,00	0,60
01.01.006.004		LIMPEZA				214,83	0,02
01.01.006.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	447,57	0,48	214,83	0,02
01.01.007		TRAVESSA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA 4				60.796,63	5,59
01.01.007.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.360,04	0,22
01.01.007.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	534,32	1,43	764,08	0,07
01.01.007.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	563,57	1,11	625,56	0,06
01.01.007.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	176,12	0,95	167,31	0,02
01.01.007.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	528,35	1,52	803,09	0,07
01.01.007.002		PAVIMENTAÇÃO				53.226,92	4,89
01.01.007.002.	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	475,82	84,67	40.287,68	3,71
01.01.007.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	195,00	34,72	6.770,40	0,62
01.01.007.002.	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	195,00	3,39	661,05	0,06
01.01.007.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	33,31	141,24	4.704,70	0,43
01.01.007.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	528,35	1,52	803,09	0,07
01.01.007.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				4.953,20	0,46
01.01.007.003.	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	58,50	84,67	4.953,20	0,46
01.01.007.004		LIMPEZA				256,47	0,02
01.01.007.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	534,32	0,48	256,47	0,02
01.01.008		TRAVESSA MURINO JOSÉ DA SILVA				202.707,41	18,66
01.01.008.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				7.975,60	0,73
01.01.008.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.818,17	1,43	2.599,98	0,24
01.01.008.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	1.898,26	1,11	2.107,07	0,19
01.01.008.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	593,20	0,95	563,54	0,05
01.01.008.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1.779,61	1,52	2.705,01	0,25
01.01.008.002		PAVIMENTAÇÃO				180.297,50	16,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO Nº 12 CENTRO
ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00049
BDI: 22%
Ref: Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.008.002.	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	1.658,00	84,67	140.382,86	12,92
01.01.008.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	533,90	34,72	18.537,01	1,71
01.01.008.002.12467/ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	533,90	3,39	1.809,92	0,17
01.01.008.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	116,06	141,24	16.392,31	1,51
01.01.008.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	2.089,08	1,52	3.175,40	0,29
01.01.008.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				13.561,59	1,25
01.01.008.003.	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	160,17	84,67	13.561,59	1,25
01.01.008.004		LIMPEZA				872,72	0,08
01.01.008.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.818,17	0,48	872,72	0,08
01.01.009		PROLONGAMENTO DA RUA MONSENHOR CONSTANTINO				74.871,99	6,89
01.01.009.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.988,34	0,27
01.01.009.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	685,56	1,43	980,35	0,09
01.01.009.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	709,07	1,11	787,07	0,07
01.01.009.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	221,58	0,95	210,50	0,02
01.01.009.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	664,75	1,52	1.010,42	0,09
01.01.009.002		PAVIMENTAÇÃO				67.574,24	6,22
01.01.009.002.	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	638,55	84,67	54.066,03	4,98
01.01.009.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	156,70	34,72	5.440,62	0,50
01.01.009.002.12467/ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	156,70	3,39	531,21	0,05
01.01.009.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	44,70	141,24	6.313,43	0,58
01.01.009.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	804,57	1,52	1.222,95	0,11
01.01.009.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				3.980,34	0,37
01.01.009.003.	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	47,01	84,67	3.980,34	0,37
01.01.009.004		LIMPEZA				329,07	0,03
01.01.009.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	685,56	0,48	329,07	0,03
01.01.010		TRAVESSA PROJETADA				49.856,38	4,58

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.010.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.948,33	0,18
01.01.010.001. 2605 /ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	442,80	1,43	633,20	0,06
01.01.010.001. 2558 /ORSE		Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	464,40	1,11	515,48	0,05
01.01.010.001. 4986 /ORSE		Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	145,13	0,95	137,87	0,01
01.01.010.001. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	435,38	1,52	661,78	0,06
01.01.010.002		PAVIMENTAÇÃO				44.037,77	4,04
01.01.010.002. 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	399,60	84,67	33.834,13	3,11
01.01.010.002. 2620 /ORSE		Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	144,00	34,72	4.999,68	0,46
01.01.010.002.12467 /ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	144,00	3,39	488,16	0,04
01.01.010.002. 3212 /ORSE		Colchão de areia	m3	27,97	141,24	3.950,48	0,36
01.01.010.002. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	503,50	1,52	765,32	0,07
01.01.010.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				3.657,74	0,34
01.01.010.003. 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	43,20	84,67	3.657,74	0,34
01.01.010.004		LIMPEZA				212,54	0,02
01.01.010.004. 6191 /ORSE		Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	442,80	0,48	212,54	0,02
01.01.011		PROLONGAMENTO DA RUA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA				36.877,16	3,38
01.01.011.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.438,62	0,13
01.01.011.001. 2605 /ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	326,70	1,43	467,18	0,04
01.01.011.001. 2558 /ORSE		Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	343,04	1,11	380,77	0,04
01.01.011.001. 4986 /ORSE		Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	107,20	0,95	101,84	0,01
01.01.011.001. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	321,60	1,52	488,83	0,04
01.01.011.002		PAVIMENTAÇÃO				32.515,55	2,99
01.01.011.002. 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	294,03	84,67	24.895,52	2,29
01.01.011.002. 2620 /ORSE		Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	108,90	34,72	3.781,01	0,35
01.01.011.002.12467 /ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	108,90	3,39	369,17	0,03
01.01.011.002. 3212 /ORSE		Colchão de areia	m3	20,58	141,24	2.906,72	0,27
01.01.011.002. 5068 /ORSE			tkm	370,48	1,52	563,13	0,05

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³					
01.01.011.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				2.766,17	0,25
01.01.011.003.	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	32,67	84,67	2.766,17	0,25
01.01.011.004		LIMPEZA				156,82	0,01
01.01.011.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	326,70	0,48	156,82	0,01
01.01.012		RUA VICE PREFEITO JOSIAS DA SILVA NUNES				24.265,04	2,24
01.01.012.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				948,51	0,09
01.01.012.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	215,40	1,43	308,02	0,03
01.01.012.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	226,17	1,11	251,05	0,02
01.01.012.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	70,68	0,95	67,15	0,01
01.01.012.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	212,03	1,52	322,29	0,03
01.01.012.002		PAVIMENTAÇÃO				21.389,35	1,97
01.01.012.002.	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	193,86	84,67	16.414,13	1,51
01.01.012.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	71,80	34,72	2.492,90	0,23
01.01.012.002.	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	71,80	3,39	243,40	0,02
01.01.012.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	13,57	141,24	1.916,63	0,18
01.01.012.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	212,03	1,52	322,29	0,03
01.01.012.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				1.823,79	0,17
01.01.012.003.	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	21,54	84,67	1.823,79	0,17
01.01.012.004		LIMPEZA				103,39	0,01
01.01.012.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	215,40	0,48	103,39	0,01
01.01.013		RUA JOSÉ VENCESLAU				99.981,12	9,21
01.01.013.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.904,89	0,37
01.01.013.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	887,24	1,43	1.268,75	0,12
01.01.013.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	930,88	1,11	1.033,28	0,10
01.01.013.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	290,90	0,95	276,36	0,03
01.01.013.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	872,70	1,52	1.326,50	0,12
01.01.013.002		PAVIMENTAÇÃO				88.261,20	8,12

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.013.002.	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	799,97	84,67	67.733,46	6,23
01.01.013.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	290,90	34,72	10.100,05	0,93
01.01.013.002.12467/ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	290,90	3,39	986,15	0,09
01.01.013.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	56,00	141,24	7.909,44	0,73
01.01.013.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1.007,96	1,52	1.532,10	0,14
01.01.013.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				7.389,15	0,68
01.01.013.003.	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	87,27	84,67	7.389,15	0,68
01.01.013.004		LIMPEZA				425,88	0,04
01.01.013.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	887,24	0,48	425,88	0,04
01.01.014		RUA PROJETADA				42.471,78	3,91
01.01.014.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.667,70	0,15
01.01.014.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	379,83	1,43	543,16	0,05
01.01.014.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	397,10	1,11	440,78	0,04
01.01.014.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	124,09	0,95	117,89	0,01
01.01.014.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	372,28	1,52	565,87	0,05
01.01.014.002		PAVIMENTAÇÃO				37.698,10	3,47
01.01.014.002.	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	345,30	84,67	29.236,55	2,69
01.01.014.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	115,10	34,72	3.996,27	0,37
01.01.014.002.12467/ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	115,10	3,39	390,19	0,04
01.01.014.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	24,17	141,24	3.413,77	0,31
01.01.014.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	435,08	1,52	661,32	0,06
01.01.014.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				2.923,66	0,27
01.01.014.003.	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	34,53	84,67	2.923,66	0,27
01.01.014.004		LIMPEZA				182,32	0,02
01.01.014.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	379,83	0,48	182,32	0,02
01.01.015		ESTRADA P/ CERÂMICA				36.735,69	3,37

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO Nº 12 CENTRO
ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref: Fevereiro/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.015.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.422,91	0,12
01.01.015.001. 2605 /ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	322,09	1,43	460,59	0,04
01.01.015.001. 2558 /ORSE		Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	339,82	1,11	377,20	0,03
01.01.015.001. 4986 /ORSE		Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	106,19	0,95	100,88	0,01
01.01.015.001. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	318,58	1,52	484,24	0,04
01.01.015.002		PAVIMENTAÇÃO				32.155,78	2,96
01.01.015.002. 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	286,63	84,67	24.268,96	2,23
01.01.015.002. 2620 /ORSE		Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	118,20	34,72	4.103,90	0,38
01.01.015.002.12467 /ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	118,20	3,39	400,70	0,04
01.01.015.002. 3212 /ORSE		Colchão de areia	m3	20,06	141,24	2.833,27	0,26
01.01.015.002. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	361,15	1,52	548,95	0,05
01.01.015.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				3.002,40	0,28
01.01.015.003. 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	35,46	84,67	3.002,40	0,28
01.01.015.004		LIMPEZA				154,60	0,01
01.01.015.004. 6191 /ORSE		Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	322,09	0,48	154,60	0,01
01.01.016		PROLONGAMENTO DA RUA GUMERCINDO DE OLIVEIRA				107.671,55	9,91
01.01.016.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.264,65	0,39
01.01.016.001. 2605 /ORSE		Locação de serviços de pavimentação	m2	975,08	1,43	1.394,36	0,13
01.01.016.001. 2558 /ORSE		Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	1.013,57	1,11	1.125,06	0,10
01.01.016.001. 4986 /ORSE		Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	316,74	0,95	300,90	0,03
01.01.016.001. 5068 /ORSE		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	950,22	1,52	1.444,33	0,13
01.01.016.002		PAVIMENTAÇÃO				96.420,96	8,88
01.01.016.002. 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	898,10	84,67	76.042,13	7,00
01.01.016.002. 2620 /ORSE		Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com a rgamassa de cimento e areia traço 1:3	m	256,60	34,72	8.909,15	0,82
01.01.016.002.12467 /ORSE		Pintura de meio fio (caiação)	m	256,60	3,39	869,87	0,08
01.01.016.002. 3212 /ORSE		Colchão de areia	m3	62,87	141,24	8.879,76	0,82
01.01.016.002. 5068 /ORSE			tkm	1.131,61	1,52	1.720,05	0,16

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.016.003		Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³ DRENAGEM SUPERFICIAL				6.517,90	0,60
01.01.016.003.	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	76,98	84,67	6.517,90	0,60
01.01.016.004		LIMPEZA				468,04	0,04
01.01.016.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	975,08	0,48	468,04	0,04
01.01.017		TRAVESSA PROJETADA				32.598,29	3,01
01.01.017.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.251,81	0,12
01.01.017.001.	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	282,24	1,43	403,60	0,04
01.01.017.001.	2558/ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	299,52	1,11	332,47	0,03
01.01.017.001.	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	93,60	0,95	88,92	0,01
01.01.017.001.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	280,80	1,52	426,82	0,04
01.01.017.002		PAVIMENTAÇÃO				28.284,80	2,61
01.01.017.002.	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	247,68	84,67	20.971,07	1,93
01.01.017.002.	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	115,20	34,72	3.999,74	0,37
01.01.017.002.	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	115,20	3,39	390,53	0,04
01.01.017.002.	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	17,34	141,24	2.449,10	0,23
01.01.017.002.	5068/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	312,08	1,52	474,36	0,04
01.01.017.003		DRENAGEM SUPERFICIAL				2.926,20	0,27
01.01.017.003.	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	34,56	84,67	2.926,20	0,27
01.01.017.004		LIMPEZA				135,48	0,01
01.01.017.004.	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	282,24	0,48	135,48	0,01
01.01.018		SINALIZAÇÃO VERTICAL E PLACAS DE LOGRADOUROS				36.665,10	3,38
01.01.018.001	0799/ORSE	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	26,00	466,07	12.117,82	1,12
01.01.018.002	2555/ORSE	Placa 25x50 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	52,00	89,17	4.636,84	0,43
01.01.018.003	2553/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dner, largura=1,00m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	22,00	905,02	19.910,44	1,83
01.02		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				38.572,60	3,55
		Engenheiro civil junior com encargos complementares					
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe			Página 10		RptPlanilhaCustosEmpreendimentoForm		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO Nº 12 CENTRO
ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00049
BDI: 22%
Ref: Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.02.001	00305 / SINAPI		h	220,00	98,27	21.619,40	1,99
01.02.002	90780 / SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	440,00	38,53	16.953,20	1,56
Importa o presente orçamento em : (um milhão, oitenta e seis mil, quinhentos e seis reais e vinte e nove centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				1.086.506,29