

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	PAVIMENTAÇÃO A PARELELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA				1.325.457,56	100,00
01.01	PAVIMENTAÇÃO A PARELELEPÍPEDO DE RUAS DO BAIRRO MAMEDE PAES MENDONÇA				1.278.397,36	96,45
01.01.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				11.074,64	0,85
01.01.001.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	422,44	2.534,64	0,21
01.01.001.002	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	7,00	1.220,00	8.540,00	0,64
01.01.002	TRAVESSA JOSÉ PEREIRA				66.570,70	5,02
01.01.002.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.558,33	0,19
01.01.002.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	473,61	1,74	824,08	0,06
01.01.002.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	503,13	1,35	679,23	0,05
01.01.002.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	157,23	1,16	182,39	0,01
01.01.002.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	471,69	1,85	872,63	0,07
01.01.002.002	PAVIMENTAÇÃO				57.942,97	4,37
01.01.002.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	414,56	103,30	42.824,05	3,23
01.01.002.002.	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	196,82	42,36	8.337,30	0,63
01.01.002.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	196,82	4,14	814,83	0,06
01.01.002.002.	Colchão de areia	m3	29,02	172,31	5.000,44	0,38
01.01.002.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	522,35	1,85	966,35	0,07
01.01.002.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				5.789,97	0,44
01.01.002.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	56,05	103,30	5.789,97	0,44
01.01.002.004	LIMPEZA				279,43	0,02
01.01.002.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	473,61	0,59	279,43	0,02
01.01.003	RUA JOSÉ PAULO VIEIRA				74.225,68	5,61
01.01.003.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.885,26	0,22
01.01.003.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	538,08	1,74	936,26	0,07
01.01.003.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	565,44	1,35	763,34	0,06
01.01.003.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	176,70	1,16	204,97	0,02
01.01.003.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	530,10	1,85	980,69	0,07
01.01.003.002	PAVIMENTAÇÃO				65.370,37	4,94
01.01.003.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	483,36	103,30	49.931,09	3,77
01.01.003.002.		m	182,40	42,36	7.726,46	0,58

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	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					
01.01.003.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	182,40	4,14	755,14	0,06
01.01.003.002.	Colchão de areia	m3	33,84	172,31	5.830,97	0,44
01.01.003.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	609,03	1,85	1.126,71	0,09
<b>01.01.003.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>5.652,58</b>	<b>0,43</b>
01.01.003.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	54,72	103,30	5.652,58	0,43
<b>01.01.003.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>317,47</b>	<b>0,02</b>
01.01.003.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	538,08	0,59	317,47	0,02
<b>01.01.004</b>	<b>RUA MARIA VALDETE ARAUJO SANTOS</b>				<b>70.605,96</b>	<b>5,32</b>
<b>01.01.004.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>2.784,15</b>	<b>0,21</b>
01.01.004.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	522,59	1,74	909,31	0,07
01.01.004.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	543,92	1,35	734,29	0,06
01.01.004.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	169,98	1,16	197,18	0,01
01.01.004.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	509,93	1,85	943,37	0,07
<b>01.01.004.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>63.106,70</b>	<b>4,76</b>
01.01.004.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	479,93	103,30	49.576,77	3,74
01.01.004.002.	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	142,40	42,36	6.032,06	0,46
01.01.004.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	142,40	4,14	589,54	0,04
01.01.004.002.	Colchão de areia	m3	33,60	172,31	5.789,62	0,44
01.01.004.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	604,71	1,85	1.118,71	0,08
<b>01.01.004.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>4.406,78</b>	<b>0,33</b>
01.01.004.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	42,66	103,30	4.406,78	0,33
<b>01.01.004.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>308,33</b>	<b>0,02</b>
01.01.004.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	522,59	0,59	308,33	0,02
<b>01.01.005</b>	<b>TRAVESSA PROJETADA</b>				<b>6.994,67</b>	<b>0,53</b>
<b>01.01.005.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>239,56</b>	<b>0,02</b>
01.01.005.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	42,00	1,74	73,08	0,01
01.01.005.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	48,30	1,35	65,21	0,00
01.01.005.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	15,09	1,16	17,50	0,00
01.01.005.001.		tkm	45,28	1,85	83,77	0,01

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³					
<b>01.01.005.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>5.428,75</b>	<b>0,41</b>
01.01.005.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	29,40	103,30	3.037,02	0,23
01.01.005.002.	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	42,00	42,36	1.779,12	0,13
01.01.005.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	42,00	4,14	173,88	0,01
01.01.005.002.	Colchão de areia	m3	2,06	172,31	354,96	0,03
01.01.005.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	45,28	1,85	83,77	0,01
<b>01.01.005.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>1.301,58</b>	<b>0,10</b>
01.01.005.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	12,60	103,30	1.301,58	0,10
<b>01.01.005.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>24,78</b>	<b>0,00</b>
01.01.005.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	42,00	0,59	24,78	0,00
<b>01.01.006</b>	<b>TRAVESSA ZÉ DE PIXITITA</b>				<b>66.281,98</b>	<b>4,99</b>
<b>01.01.006.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>2.454,93</b>	<b>0,18</b>
01.01.006.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	447,57	1,74	778,77	0,06
01.01.006.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	486,29	1,35	656,49	0,05
01.01.006.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	151,96	1,16	176,27	0,01
01.01.006.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	455,89	1,85	843,40	0,06
<b>01.01.006.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>55.564,46</b>	<b>4,19</b>
01.01.006.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	370,14	103,30	38.235,46	2,88
01.01.006.002.	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	258,10	42,36	10.933,12	0,82
01.01.006.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	258,10	4,14	1.068,53	0,08
01.01.006.002.	Colchão de areia	m3	25,91	172,31	4.464,55	0,34
01.01.006.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	466,38	1,85	862,80	0,07
<b>01.01.006.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>7.998,52</b>	<b>0,60</b>
01.01.006.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	77,43	103,30	7.998,52	0,60
<b>01.01.006.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>264,07</b>	<b>0,02</b>
01.01.006.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	447,57	0,59	264,07	0,02
<b>01.01.007</b>	<b>TRAVESSA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA 4</b>				<b>74.167,40</b>	<b>5,59</b>
	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01.01.007.001</b>					<b>2.872,29</b>	<b>0,22</b>
01.01.007.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	534,32	1,74	929,72	0,07
01.01.007.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	563,57	1,35	760,82	0,06
01.01.007.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	176,12	1,16	204,30	0,02
01.01.007.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	528,35	1,85	977,45	0,07
<b>01.01.007.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>64.936,81</b>	<b>4,89</b>
01.01.007.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	475,82	103,30	49.152,21	3,71
01.01.007.002.	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	195,00	42,36	8.260,20	0,62
01.01.007.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	195,00	4,14	807,30	0,06
01.01.007.002.	Colchão de areia	m3	33,31	172,31	5.739,65	0,43
01.01.007.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	528,35	1,85	977,45	0,07
<b>01.01.007.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>6.043,05</b>	<b>0,46</b>
01.01.007.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	58,50	103,30	6.043,05	0,46
<b>01.01.007.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>315,25</b>	<b>0,02</b>
01.01.007.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	534,32	0,59	315,25	0,02
<b>01.01.008</b>	<b>TRAVESSA MURINO JOSÉ DA SILVA</b>				<b>247.285,79</b>	<b>18,66</b>
<b>01.01.008.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>9.706,66</b>	<b>0,73</b>
01.01.008.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.818,17	1,74	3.163,62	0,24
01.01.008.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	1.898,26	1,35	2.562,65	0,19
01.01.008.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	593,20	1,16	688,11	0,05
01.01.008.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1.779,61	1,85	3.292,28	0,25
<b>01.01.008.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>219.960,85</b>	<b>16,60</b>
01.01.008.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.658,00	103,30	171.271,40	12,92
01.01.008.002.	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	533,90	42,36	22.616,00	1,71
01.01.008.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	533,90	4,14	2.210,35	0,17
01.01.008.002.	Colchão de areia	m3	116,06	172,31	19.998,30	1,51
01.01.008.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	2.089,08	1,85	3.864,80	0,29
<b>01.01.008.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>16.545,56</b>	<b>1,25</b>
01.01.008.003.		m2	160,17	103,30	16.545,56	1,25

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico					
<b>01.01.008.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>1.072,72</b>	<b>0,08</b>
01.01.008.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.818,17	0,59	1.072,72	0,08
<b>01.01.009</b>	<b>PROLONGAMENTO DA RUA MONSENHOR CONSTANTINO</b>				<b>91.337,02</b>	<b>6,89</b>
<b>01.01.009.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>3.636,93</b>	<b>0,27</b>
01.01.009.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	685,56	1,74	1.192,87	0,09
01.01.009.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	709,07	1,35	957,24	0,07
01.01.009.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	221,58	1,16	257,03	0,02
01.01.009.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	664,75	1,85	1.229,79	0,09
<b>01.01.009.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>82.439,48</b>	<b>6,22</b>
01.01.009.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	638,55	103,30	65.962,22	4,98
01.01.009.002.	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	156,70	42,36	6.637,81	0,50
01.01.009.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	156,70	4,14	648,74	0,05
01.01.009.002.	Colchão de areia	m3	44,70	172,31	7.702,26	0,58
01.01.009.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	804,57	1,85	1.488,45	0,11
<b>01.01.009.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>4.856,13</b>	<b>0,37</b>
01.01.009.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	47,01	103,30	4.856,13	0,37
<b>01.01.009.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>404,48</b>	<b>0,03</b>
01.01.009.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	685,56	0,59	404,48	0,03
<b>01.01.010</b>	<b>TRAVESSA PROJETADA</b>				<b>60.820,69</b>	<b>4,58</b>
<b>01.01.010.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>2.371,21</b>	<b>0,18</b>
01.01.010.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	442,80	1,74	770,47	0,06
01.01.010.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	464,40	1,35	626,94	0,05
01.01.010.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	145,13	1,16	168,35	0,01
01.01.010.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	435,38	1,85	805,45	0,06
<b>01.01.010.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>53.725,67</b>	<b>4,04</b>
01.01.010.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	399,60	103,30	41.278,68	3,11
01.01.010.002.	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	144,00	42,36	6.099,84	0,46
01.01.010.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	144,00	4,14	596,16	0,04

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.010.002.	Colchão de areia	m3	27,97	172,31	4.819,51	0,36
01.01.010.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	503,50	1,85	931,48	0,07
<b>01.01.010.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>4.462,56</b>	<b>0,34</b>
01.01.010.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	43,20	103,30	4.462,56	0,34
<b>01.01.010.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>261,25</b>	<b>0,02</b>
01.01.010.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	442,80	0,59	261,25	0,02
<b>01.01.011</b>	<b>PROLONGAMENTO DA RUA JOSÉ SIZINIO DE ALMEIDA</b>				<b>44.987,11</b>	<b>3,38</b>
<b>01.01.011.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>1.750,87</b>	<b>0,13</b>
01.01.011.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	326,70	1,74	568,46	0,04
01.01.011.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	343,04	1,35	463,10	0,04
01.01.011.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	107,20	1,16	124,35	0,01
01.01.011.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	321,60	1,85	594,96	0,04
<b>01.01.011.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>39.668,68</b>	<b>2,99</b>
01.01.011.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	294,03	103,30	30.373,30	2,29
01.01.011.002.	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	108,90	42,36	4.613,00	0,35
01.01.011.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	108,90	4,14	450,85	0,03
01.01.011.002.	Colchão de areia	m3	20,58	172,31	3.546,14	0,27
01.01.011.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	370,48	1,85	685,39	0,05
<b>01.01.011.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>3.374,81</b>	<b>0,25</b>
01.01.011.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	32,67	103,30	3.374,81	0,25
<b>01.01.011.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>192,75</b>	<b>0,01</b>
01.01.011.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	326,70	0,59	192,75	0,01
<b>01.01.012</b>	<b>RUA VICE PREFEITO JOSIAS DA SILVA NUNES</b>				<b>29.601,50</b>	<b>2,24</b>
<b>01.01.012.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>1.154,38</b>	<b>0,09</b>
01.01.012.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	215,40	1,74	374,80	0,03
01.01.012.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	226,17	1,35	305,33	0,02
01.01.012.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	70,68	1,16	81,99	0,01
01.01.012.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	212,03	1,85	392,26	0,03
<b>01.01.012.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>26.094,95</b>	<b>1,97</b>
01.01.012.002.		m2	193,86	103,30	20.025,74	1,51

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico					
01.01.012.002.	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	71,80	42,36	3.041,45	0,23
01.01.012.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	71,80	4,14	297,25	0,02
01.01.012.002.	Colchão de areia	m3	13,57	172,31	2.338,25	0,18
01.01.012.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	212,03	1,85	392,26	0,03
<b>01.01.012.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>2.225,08</b>	<b>0,17</b>
01.01.012.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	21,54	103,30	2.225,08	0,17
<b>01.01.012.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>127,09</b>	<b>0,01</b>
01.01.012.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	215,40	0,59	127,09	0,01
<b>01.01.013</b>	<b>RUA JOSÉ VENCESLAU</b>				<b>121.968,73</b>	<b>9,21</b>
<b>01.01.013.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>4.752,43</b>	<b>0,37</b>
01.01.013.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	887,24	1,74	1.543,80	0,12
01.01.013.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	930,88	1,35	1.256,69	0,10
01.01.013.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	290,90	1,16	337,44	0,03
01.01.013.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	872,70	1,85	1.614,50	0,12
<b>01.01.013.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>107.677,84</b>	<b>8,12</b>
01.01.013.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	799,97	103,30	82.636,90	6,23
01.01.013.002.	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	290,90	42,36	12.322,52	0,93
01.01.013.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	290,90	4,14	1.204,33	0,09
01.01.013.002.	Colchão de areia	m3	56,00	172,31	9.649,36	0,73
01.01.013.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1.007,96	1,85	1.864,73	0,14
<b>01.01.013.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>9.014,99</b>	<b>0,68</b>
01.01.013.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	87,27	103,30	9.014,99	0,68
<b>01.01.013.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>523,47</b>	<b>0,04</b>
01.01.013.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	887,24	0,59	523,47	0,04
<b>01.01.014</b>	<b>RUA PROJETADA</b>				<b>51.811,97</b>	<b>3,91</b>
<b>01.01.014.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>2.029,65</b>	<b>0,15</b>
01.01.014.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	379,83	1,74	660,90	0,05
01.01.014.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	397,10	1,35	536,09	0,04



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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.014.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	124,09	1,16	143,94	0,01
01.01.014.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	372,28	1,85	688,72	0,05
<b>01.01.014.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>45.991,27</b>	<b>3,47</b>
01.01.014.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	345,30	103,30	35.669,49	2,69
01.01.014.002.	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	115,10	42,36	4.875,64	0,37
01.01.014.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	115,10	4,14	476,51	0,04
01.01.014.002.	Colchão de areia	m3	24,17	172,31	4.164,73	0,31
01.01.014.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	435,08	1,85	804,90	0,06
<b>01.01.014.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>3.566,95</b>	<b>0,27</b>
01.01.014.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	34,53	103,30	3.566,95	0,27
<b>01.01.014.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>224,10</b>	<b>0,02</b>
01.01.014.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	379,83	0,59	224,10	0,02
<b>01.01.015</b>	<b>ESTRADA P/ CERÂMICA</b>				<b>44.814,65</b>	<b>3,37</b>
<b>01.01.015.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>1.731,75</b>	<b>0,12</b>
01.01.015.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	322,09	1,74	560,44	0,04
01.01.015.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	339,82	1,35	458,76	0,03
01.01.015.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	106,19	1,16	123,18	0,01
01.01.015.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	318,58	1,85	589,37	0,04
<b>01.01.015.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>39.229,85</b>	<b>2,96</b>
01.01.015.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	286,63	103,30	29.608,88	2,23
01.01.015.002.	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	118,20	42,36	5.006,95	0,38
01.01.015.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	118,20	4,14	489,35	0,04
01.01.015.002.	Colchão de areia	m3	20,06	172,31	3.456,54	0,26
01.01.015.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	361,15	1,85	668,13	0,05
<b>01.01.015.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>3.663,02</b>	<b>0,28</b>
01.01.015.003.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	35,46	103,30	3.663,02	0,28
<b>01.01.015.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>190,03</b>	<b>0,01</b>
01.01.015.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	322,09	0,59	190,03	0,01



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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01.01.016</b>	<b>PROLONGAMENTO DA RUA GUMERCINDO DE OLIVEIRA</b>				<b>131.349,86</b>	<b>9,91</b>
<b>01.01.016.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>5.190,29</b>	<b>0,39</b>
01.01.016.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	975,08	1,74	1.696,64	0,13
01.01.016.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	1.013,57	1,35	1.368,32	0,10
01.01.016.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	316,74	1,16	367,42	0,03
01.01.016.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	950,22	1,85	1.757,91	0,13
<b>01.01.016.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>117.632,24</b>	<b>8,88</b>
01.01.016.002.	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	898,10	103,30	92.773,73	7,00
01.01.016.002.	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	256,60	42,36	10.869,58	0,82
01.01.016.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	256,60	4,14	1.062,32	0,08
01.01.016.002.	Colchão de areia	m3	62,87	172,31	10.833,13	0,82
01.01.016.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	1.131,61	1,85	2.093,48	0,16
<b>01.01.016.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>7.952,03</b>	<b>0,60</b>
01.01.016.003.	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	103,30	7.952,03	0,60
<b>01.01.016.004</b>	<b>LIMPEZA</b>				<b>575,30</b>	<b>0,04</b>
01.01.016.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	975,08	0,59	575,30	0,04
<b>01.01.017</b>	<b>TRAVESSA PROJETADA</b>				<b>39.767,43</b>	<b>3,01</b>
<b>01.01.017.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>1.523,51</b>	<b>0,12</b>
01.01.017.001.	Locação de serviços de pavimentação	m2	282,24	1,74	491,10	0,04
01.01.017.001.	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	299,52	1,35	404,35	0,03
01.01.017.001.	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	93,60	1,16	108,58	0,01
01.01.017.001.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	280,80	1,85	519,48	0,04
<b>01.01.017.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>34.507,35</b>	<b>2,61</b>
01.01.017.002.	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	103,30	25.585,34	1,93
01.01.017.002.	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	42,36	4.879,87	0,37
01.01.017.002.	Pintura de meio fio (caiação)	m	115,20	4,14	476,93	0,04
01.01.017.002.	Colchão de areia	m3	17,34	172,31	2.987,86	0,23
01.01.017.002.	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	312,08	1,85	577,35	0,04
<b>01.01.017.003</b>	<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>				<b>3.570,05</b>	<b>0,27</b>

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 ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00049

BDI: 22%

Ref : Fevereiro/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.01.017.003.	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	103,30	3.570,05	0,27
01.01.017.004	LIMPEZA				166,52	0,01
01.01.017.004.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	282,24	0,59	166,52	0,01
01.01.018	SINALIZAÇÃO VERTICAL E PLACAS DE LOGRADOUROS				44.731,58	3,38
01.01.018.001	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	26,00	568,61	14.783,86	1,12
01.01.018.002	Placa 25x50 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	52,00	108,79	5.657,08	0,43
01.01.018.003	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	1.104,12	24.290,64	1,83
01.02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				47.060,20	3,55
01.02.001	Engenheiro civil junior com encargos complementares	h	220,00	119,89	26.375,80	1,99
01.02.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	440,00	47,01	20.684,40	1,56
Importa o presente orçamento em :		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>				1.325.457,56
(um milhão, trezentos e vinte e cinco mil, quatrocentos e cinquenta e sete reais e cinquenta e seis centavos)						