

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

PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO (POVOADO MANGABEIRA ATÉ A BAIXA FRIA)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 22% 18/05/2022

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS				393.381,59	100,00
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				8.819,80	2,24
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	453,30	2.719,80	0,69
01.01.002	Locação de container - Almojarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	5,00	1.220,00	6.100,00	1,55
01.02	TRECHO 01				115.860,16	29,45
01.02.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.524,61	1,15
01.02.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	821,35	1,74	1.429,15	0,36
01.02.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	874,89	1,26	1.102,36	0,28
01.02.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	273,40	1,26	344,48	0,09
01.02.001.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	820,21	2,01	1.648,62	0,42
01.02.002	PAVIMENTAÇÃO				99.928,84	25,40
01.02.002.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	714,26	101,99	72.847,38	18,52
01.02.002.002	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	356,96	46,20	16.491,55	4,19
01.02.002.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	356,96	4,16	1.484,95	0,38
01.02.002.004	Colchão de areia	m3	50,00	151,95	7.597,50	1,93
01.02.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	749,98	2,01	1.507,46	0,38
01.02.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				10.922,11	2,78
01.02.003.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	107,09	101,99	10.922,11	2,78
01.02.004	LIMPEZA				484,60	0,12
01.02.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	821,35	0,59	484,60	0,12
01.03	TRECHO 02				44.472,60	11,32
01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.717,09	0,44
01.03.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	310,25	1,74	539,84	0,14
01.03.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	332,73	1,26	419,24	0,11
01.03.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	103,98	1,26	131,01	0,03
01.03.001.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	311,94	2,01	627,00	0,16
01.03.002	PAVIMENTAÇÃO				37.985,97	9,66
01.03.002.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	265,28	101,99	27.055,91	6,88
01.03.002.002	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	149,89	46,20	6.924,92	1,76

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

PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO (POVOADO MANGABEIRA ATÉ A BAIXA FRIA)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00007

BDI: 22% 18/05/2022

Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.03.002.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	149,89	4,16	623,54	0,16
01.03.002.004	Colchão de areia	m3	18,57	151,95	2.821,71	0,72
01.03.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	278,55	2,01	559,89	0,14
01.03.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				4.586,49	1,17
01.03.003.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	44,97	101,99	4.586,49	1,17
01.03.004	LIMPEZA				183,05	0,05
01.03.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	310,25	0,59	183,05	0,05
01.04	TRECHO 03				122.851,30	31,22
01.04.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.809,40	1,23
01.04.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	873,91	1,74	1.520,60	0,39
01.04.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	929,53	1,26	1.171,21	0,30
01.04.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	290,48	1,26	366,00	0,09
01.04.001.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	871,44	2,01	1.751,59	0,45
01.04.002	PAVIMENTAÇÃO				106.180,92	26,98
01.04.002.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	762,67	101,99	77.784,71	19,77
01.04.002.002	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	370,81	46,20	17.131,42	4,35
01.04.002.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	370,81	4,16	1.542,57	0,39
01.04.002.004	Colchão de areia	m3	53,39	151,95	8.112,61	2,06
01.04.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	800,80	2,01	1.609,61	0,41
01.04.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				11.345,37	2,88
01.04.003.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	111,24	101,99	11.345,37	2,88
01.04.004	LIMPEZA				515,61	0,13
01.04.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	873,91	0,59	515,61	0,13
01.05	TRECHO 04				80.959,31	20,59
01.05.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				3.071,86	0,78
01.05.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	551,01	1,74	958,76	0,24
01.05.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	597,23	1,26	752,51	0,19
01.05.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	186,64	1,26	235,17	0,06
01.05.001.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	559,91	2,01	1.125,42	0,29
01.05.002	PAVIMENTAÇÃO				68.133,37	17,33

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

PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPÍPEDO (POVOADO MANGABEIRA ATÉ A BAIXA FRIA)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO
 Cod. Empreendimento: 00007
 BDI: 22% 18/05/2022
 Ref : Março/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05.002.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	458,57	101,99	46.769,55	11,89
01.05.002.002	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	308,15	46,20	14.236,53	3,62
01.05.002.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	308,15	4,16	1.281,90	0,33
01.05.002.004	Colchão de areia	m3	32,10	151,95	4.877,60	1,24
01.05.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	481,49	2,01	967,79	0,25
01.05.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				9.428,98	2,40
01.05.003.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	92,45	101,99	9.428,98	2,40
01.05.004	LIMPEZA				325,10	0,08
01.05.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	551,01	0,59	325,10	0,08
01.06	DIVERSOS				1.896,42	0,48
01.06.001	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	3,00	632,14	1.896,42	0,48
01.07	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				18.522,00	4,70
01.07.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	30,00	118,50	3.555,00	0,90
01.07.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	300,00	49,89	14.967,00	3,80
Importa o presente orçamento em : (trezentos e noventa e três mil, trezentos e oitenta e um reais e cinquenta e nove centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				393.381,59