

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL (%)
------	-----------	----	-----	------------	-----------------

01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES	m2	6,00	440,40	2.642,40
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	440,40	2.642,40
01.01.002	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev	mês	4,00	976,00	3.904,00

01.02	AVENIDA PROJETADA				
01.02.001	SERVIÇOS PRELIMINARES	m2	3.557,23	1,76	6.260,72
01.02.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	3.557,23	1,76	6.260,72
01.02.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso.	m2	3.693,87	1,45	5.356,11
01.02.001.003	af 11/2019				
01.02.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	1.154,33	1,26	1.454,46
01.02.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3.463,00	1,05	3.636,15

01.02.002	PAVIMENTAÇÃO				
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	m2	3.283,95	124,88	410.099,68
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	910,93	45,13	41.110,27
01.02.002.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	910,93	4,79	4.363,35
01.02.002.004	Colchão de areia	m3	229,88	156,79	36.042,89
01.02.002.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	9.310,00	1,05	9.775,50

01.02.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				
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	m2	273,28	124,88	34.127,21
01.02.003.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	34.127,21	3,41	116.273,28

01.02.004	LIMPEZA				
01.02.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	3.557,23	0,62	2.205,48
01.02.004.002	af 11/2019				
01.02.004.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	133,21	1,26	167,84
01.02.004.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	399,63	1,05	419,61

01.03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.03.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	412,56	1,76	726,11
01.03.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso.	m2	426,27	1,45	618,09
01.03.001.003	af 11/2019				
01.03.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	133,21	1,26	167,84
01.03.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	399,63	1,05	419,61

01.03.002	PAVIMENTAÇÃO				
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	m2	385,13	124,88	48.095,03
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	91,43	45,13	4.126,24

01.03.002.003	af 11/2019				
01.03.002.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	133,21	1,26	167,84
01.03.002.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	399,63	1,05	419,61

01.03.002.005	af 11/2019				
01.03.002.005	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	133,21	1,26	167,84
01.03.002.006	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	399,63	1,05	419,61

01.03.002.007	af 11/2019				
01.03.002.007	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	133,21	1,26	167,84
01.03.002.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	399,63	1,05	419,61

01.03.002.009	af 11/2019				
01.03.002.009	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	133,21	1,26	167,84
01.03.002.010	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	399,63	1,05	419,61

*Van Han - Eng. Civil - CREA/SE 271569833
 Prefeitura Municipal de Taboiana
 Coordenador de Nucleo*

10
 N.º Planilha

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRAÇA FAUSTO CARDOSO CENTRO ITABAIANA-SE

CNPJ : 13.104.740/0001-10

PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO POVOADO TERRA DURA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00060

BDI: 22% 06/07/2023

Ref : Abril/2023-1 Moeda : R\$

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL (%)
01.03.002.003	Pintura de meio fio (calçada)	m	91,43	4,79	437,95
01.03.002.004	Colchão de areia	m3	26,96	156,79	4.227,06
01.03.002.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.091,85	1,05	1.146,44
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	27,43	124,88	3.425,46
01.03.004	LIMPEZA				255,79
01.03.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	412,56	0,62	255,79
01.04	RUA PROJETADA 02				85.575,16
01.04.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.566,53
01.04.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	545,30	1,76	959,73
01.04.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. at 11/2019	m2	568,15	1,45	823,82
01.04.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	177,55	1,26	223,71
01.04.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	532,64	1,05	559,27
01.04.002	PAVIMENTAÇÃO				76.964,77
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	499,61	124,88	62.391,30
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	152,31	45,13	6.873,75
01.04.002.003	Pintura de meio fio (calçada)	m	152,31	4,79	729,56
01.04.002.004	Colchão de areia	m3	34,97	156,79	5.482,95
01.04.002.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.416,39	1,05	1.487,21
01.04.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				5.705,77
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	45,69	124,88	5.705,77
01.04.004	LIMPEZA				338,09
01.04.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	545,30	0,62	338,09
01.05	RUA PROJETADA 03				143.397,69
01.05.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.291,47
01.05.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	910,93	1,76	1.603,24
01.05.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. at 11/2019	m2	950,53	1,45	1.378,27
01.05.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	297,04	1,26	374,27
01.05.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	891,13	1,05	935,69
01.05.002	PAVIMENTAÇÃO				128.649,70

Eng. CIVIL - CREA/SE 271563953
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Rua Honório Tavares Santana
 Coordenador de Meio Ambiente

08
 08
 08

PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO POVOADO TERRA DURA

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL (%)
01.05.002.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colcho de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	831,72	124,88	103.865,19 10,37
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	264,03	45,13	11.915,67 1,19
01.05.002.003	Pintura de meio fio (catação)	m	264,03	4,79	1.264,70 0,13
01.05.002.004	Colcho de areia	m3	58,22	156,79	9.128,31 0,91
01.05.002.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2.357,93	1,05	2.475,83 0,25
01.05.003.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				9.891,74 0,99
01.05.003.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colcho de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	79,21	124,88	9.891,74 0,99
01.05.004.004	LIMPEZA				564,78 0,06
01.05.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	910,93	0,62	564,78 0,06
01.06	RUA PROJETADA 04				55.224,16 5,51
01.06.001.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.572,75 0,15
01.06.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	326,32	1,76	574,32 0,06
01.06.001.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af 11/2019	m2	353,04	1,45	511,91 0,05
01.06.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	110,32	1,26	139,00 0,01
01.06.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	330,97	1,05	347,52 0,03
01.06.002	PAVIMENTAÇÃO				46.776,75 4,67
01.06.002.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colcho de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	272,89	124,88	34.078,50 3,40
01.06.002.002	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	178,11	45,13	8.038,10 0,80
01.06.002.003	Pintura de meio fio (catação)	m	178,11	4,79	853,15 0,09
01.06.002.004	Colcho de areia	m3	19,10	156,79	2.994,69 0,30
01.06.002.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	773,63	1,05	812,31 0,08
01.06.003	DRENAGEM SUPERFICIAL				6.672,34 0,67
01.06.003.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colcho de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	53,43	124,88	6.672,34 0,67
01.06.004	LIMPEZA				202,32 0,02
01.06.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	326,32	0,62	202,32 0,02
01.07	RUA PROJETADA 05				39.156,42 3,90
01.07.001	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.140,01 0,11
01.07.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	238,99	1,76	420,62 0,04
01.07.001.002		m2	254,37	1,45	368,84 0,04

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Eng. CIVIL - CRÉDITO Nº 1303333
 Página 3
 Coordenador de Nucleo
 Yan Hon - que teve as Saneas

Planilha N.º 09

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
------	-----------	----	-----	------------	-------------	-----

af 11/2019
 Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso.

01.07.001.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	79,49	1,26	100,16	0,01
01.07.001.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	238,47	1,05	250,39	0,02

01.07.002 PAVIMENTAÇÃO

01.07.002.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntao com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	208,24	124,88	26.005,01	2,60
01.07.002.002	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntao com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	102,51	45,13	4.626,28	0,46
01.07.002.003	Pintura de meio fio (calçada)	m	102,51	4,79	491,02	0,05
01.07.002.004	Colchão de areia	m3	14,58	156,79	2.286,00	0,23
01.07.002.005	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	590,35	1,05	619,87	0,06

01.07.003 DRENAGEM SUPERFICIAL

01.07.003.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntao com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	30,75	124,88	3.840,06	0,38
---------------	---	----	-------	--------	----------	------

01.08 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

01.08.001	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	7,00	706,32	4.944,24	0,49
01.07.004.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	238,99	0,62	148,17	0,01

01.09 EQUIPE DIRIGENTE

01.09.001	Engenheiro civil de obra Júnior com encargos complementares	h	180,00	134,44	24.199,20	2,42
01.09.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	360,00	68,69	24.728,40	2,47

Importa o presente orçamento em : VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>> 1.001.849,11

(um milhão, um mil, oitocentos e quarenta e nove reais e onze centavos)

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Eng. Civil - CREMESP 2715630353
 Coordenador de Meio

Planilha N° 20