

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVIÇOS PRELIMINARES				7.018,25	0,69
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				7.018,25	100,00
01.01.001	Locação de container - Almojarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	5,00	497,53	2.487,65	35,45
01.01.002	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	12,00	377,55	4.530,60	64,55
02	RUA PROJETADA 01 (POV. MANGABEIRA)				101.006,03	9,99
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.413,04	4,37
02.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.086,48	1,77	1.923,07	1,91
02.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.167,97	0,81	946,06	0,93
02.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	364,99	0,84	306,59	0,30
02.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.094,97	1,13	1.237,32	1,23
02.02	PAVIMENTAÇÃO				85.798,83	84,95
02.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	926,42	64,18	59.457,64	58,86
02.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	533,52	28,12	15.002,58	14,85
02.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	533,52	3,51	1.872,66	1,86
02.02.004	Colchão de areia	m3	76,05	104,13	7.919,09	7,84
02.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.368,90	1,13	1.546,86	1,54
02.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				10.272,65	10,17
02.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	160,06	64,18	10.272,65	10,17
02.04	LIMPEZA				521,51	0,51
02.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.086,48	0,48	521,51	0,51
03	RUA PROJETADA 02 - (TRECHO 01, 02 E 03) - (POV. MANGABEIRA)				125.663,07	12,43
03.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				5.745,07	4,57
03.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.432,96	1,77	2.536,34	2,03
03.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.505,91	0,81	1.219,79	0,96
03.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	470,20	0,84	394,97	0,31
03.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.410,59	1,13	1.593,97	1,27
03.02	PAVIMENTAÇÃO				110.234,71	87,73
03.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.292,80	64,18	82.971,90	66,03
03.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	467,19	28,12	13.137,38	10,45
03.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	467,19	3,51	1.639,84	1,31

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
03.02.004	Colchão de areia	m3	100,31	104,13	10.445,28	8,31
03.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.805,58	1,13	2.040,31	1,63
03.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				8.995,47	7,16
03.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	140,16	64,18	8.995,47	7,16
03.04	LIMPEZA				687,82	0,54
03.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.432,96	0,48	687,82	0,54
04	RUA PROJETADA A - POVOADO RIO DAS PEDRAS				100.531,77	9,94
04.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.663,35	4,63
04.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.167,81	1,77	2.067,02	2,04
04.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.217,86	0,81	986,47	0,98
04.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	380,58	0,84	319,69	0,32
04.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.141,74	1,13	1.290,17	1,29
04.02	PAVIMENTAÇÃO				88.890,96	88,43
04.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.069,81	64,18	68.660,41	68,30
04.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	326,66	28,12	9.185,68	9,14
04.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	326,66	3,51	1.146,58	1,14
04.02.004	Colchão de areia	m3	81,75	104,13	8.512,63	8,47
04.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.226,25	1,13	1.385,66	1,38
04.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				6.289,64	6,26
04.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	98,00	64,18	6.289,64	6,26
04.04	LIMPEZA				687,82	0,68
04.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.432,96	0,48	687,82	0,68
05	RUA PROJETADA B - POVOADO RIO DAS PEDRAS				40.743,66	4,03
05.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				1.888,21	4,65
05.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	472,85	1,77	836,94	2,07
05.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	493,12	0,81	399,43	0,97
05.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	154,10	0,84	129,44	0,32
05.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	462,30	1,13	522,40	1,29
05.02	PAVIMENTAÇÃO				36.027,26	88,42
05.02.001		m2	432,32	64,18	27.746,30	68,10

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					
05.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	135,10	28,12	3.799,01	9,32
05.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	135,10	3,51	474,20	1,16
05.02.004	Colchão de areia	m3	33,10	104,13	3.446,70	8,46
05.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	496,50	1,13	561,05	1,38
05.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				2.601,22	6,38
05.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	40,53	64,18	2.601,22	6,38
05.04	LIMPEZA				226,97	0,55
05.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	472,85	0,48	226,97	0,55
06	RUA PROJETADA C - POVOADO RIO DAS PEDRAS				105.262,62	10,41
06.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				4.878,32	4,65
06.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.221,64	1,77	2.162,30	2,07
06.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.274,00	0,81	1.031,94	0,97
06.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	398,13	0,84	334,43	0,32
06.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.194,38	1,13	1.349,65	1,29
06.02	PAVIMENTAÇÃO				93.077,62	88,42
06.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.116,93	64,18	71.684,57	68,10
06.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	349,02	28,12	9.814,44	9,32
06.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	349,02	3,51	1.225,06	1,16
06.02.004	Colchão de areia	m3	85,51	104,13	8.904,16	8,46
06.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.282,65	1,13	1.449,39	1,38
06.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				6.720,29	6,38
06.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	104,71	64,18	6.720,29	6,38
06.04	LIMPEZA				586,39	0,55
06.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.221,64	0,48	586,39	0,55
07	RUA PROJETADA D - POVOADO RIO DAS PEDRAS				49.100,08	4,86
07.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.296,33	4,66
07.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	575,05	1,77	1.017,84	2,06
07.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	599,70	0,81	485,76	0,98

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
07.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	187,41	0,84	157,42	0,32
07.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	562,22	1,13	635,31	1,30
07.02	PAVIMENTAÇÃO				43.813,56	89,25
07.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	525,76	64,18	33.743,28	68,72
07.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	164,30	28,12	4.620,12	9,41
07.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	164,30	3,51	576,69	1,18
07.02.004	Colchão de areia	m3	40,25	104,13	4.191,23	8,54
07.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	603,75	1,13	682,24	1,40
07.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				2.714,17	5,53
07.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	42,29	64,18	2.714,17	5,53
07.04	LIMPEZA				276,02	0,56
07.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	575,05	0,48	276,02	0,56
08	RUA PROJETADA E - POVOADO RIO DAS PEDRAS				53.952,79	5,34
08.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				2.500,38	4,65
08.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	626,15	1,77	1.108,29	2,07
08.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	652,99	0,81	528,92	0,97
08.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	204,06	0,84	171,41	0,32
08.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	612,18	1,13	691,76	1,29
08.02	PAVIMENTAÇÃO				47.707,32	88,42
08.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	572,48	64,18	36.741,77	68,10
08.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	178,90	28,12	5.030,67	9,32
08.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	178,90	3,51	627,94	1,16
08.02.004	Colchão de areia	m3	43,83	104,13	4.564,02	8,46
08.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	657,45	1,13	742,92	1,38
08.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				3.444,54	6,38
08.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	53,67	64,18	3.444,54	6,38
08.04	LIMPEZA				300,55	0,55
08.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	626,15	0,48	300,55	0,55

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
09	RUA PROJETADA F - POVOADO RIO DAS PEDRAS				124.950,90	12,36
09.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				5.853,85	4,68
09.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.465,94	1,77	2.594,71	2,07
09.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.528,77	0,81	1.238,30	0,99
09.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	477,74	0,84	401,30	0,32
09.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.433,22	1,13	1.619,54	1,30
09.02	PAVIMENTAÇÃO				111.259,79	89,05
09.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.350,79	64,18	86.693,70	69,38
09.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	383,84	28,12	10.793,58	8,64
09.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	383,84	3,51	1.347,28	1,08
09.02.004	Colchão de areia	m3	102,62	104,13	10.685,82	8,55
09.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.539,30	1,13	1.739,41	1,40
09.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				7.133,61	5,71
09.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	111,15	64,18	7.133,61	5,71
09.04	LIMPEZA				703,65	0,56
09.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.465,94	0,48	703,65	0,56
10	RUA PROJETADA G - POVOADO RIO DAS PEDRAS				252.220,95	24,95
10.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				11.740,14	4,65
10.01.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.940,00	1,77	5.203,80	2,06
10.01.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	3.066,00	0,81	2.483,46	0,98
10.01.003	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	958,13	0,84	804,83	0,32
10.01.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.874,38	1,13	3.248,05	1,29
10.02	PAVIMENTAÇÃO				223.570,14	88,65
10.02.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	2.698,50	64,18	173.189,73	68,67
10.02.002	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	805,00	28,12	22.636,60	8,97
10.02.003	Pintura de meio fio (caiação)	m	805,00	3,51	2.825,55	1,12
10.02.004	Colchão de areia	m3	205,80	104,13	21.429,95	8,50
10.02.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.087,00	1,13	3.488,31	1,39
10.03	DRENAGEM SUPERFICIAL				15.499,47	6,15

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
10.03.001	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	241,50	64,18	15.499,47	6,15
10.04	LIMPEZA				1.411,20	0,55
10.04.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	2.940,00	0,48	1.411,20	0,55
11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				50.503,20	5,00
11.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				50.503,20	100,00
11.01.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	240,00	120,78	28.987,20	57,40
11.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	440,00	48,90	21.516,00	42,60
Importa o presente orçamento em : (um milhão, dez mil, novecentos e cinquenta e três reais e trinta e dois centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				1.010.953,32