

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		SERVIÇOS PRELIMINARES				5.752,69	0,69
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				5.752,69	100,00
01.01.001	4654/ORSE	Locação de container - Almoxarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	5,00	407,81	2.039,05	35,45
01.01.002	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	12,00	309,47	3.713,64	64,55
02		RUA PROJETADA 01 (POV. MANGABEIRA)				82.798,00	9,99
02.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.616,42	4,37
02.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.086,48	1,45	1.575,40	1,91
02.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	1.167,97	0,66	770,86	0,93
02.01.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	364,99	0,69	251,84	0,30
02.01.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.094,97	0,93	1.018,32	1,23
02.02		PAVIMENTAÇÃO				70.337,09	84,95
02.02.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	926,42	52,61	48.738,96	58,86
02.02.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	533,52	23,05	12.297,64	14,85
02.02.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	533,52	2,88	1.536,54	1,86
02.02.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	76,05	85,35	6.490,87	7,84
02.02.005	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.368,90	0,93	1.273,08	1,54
02.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				8.420,76	10,17
02.03.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	160,06	52,61	8.420,76	10,17
02.04		LIMPEZA				423,73	0,51
02.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.086,48	0,39	423,73	0,51
03		RUA PROJETADA 02 - (TRECHO 01, 02 E 03) - (POV. MANGABEIRA)				103.009,75	12,43
03.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.707,98	4,57
03.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.432,96	1,45	2.077,79	2,03
03.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	1.505,91	0,66	993,90	0,96
03.01.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	470,20	0,69	324,44	0,31
03.01.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.410,59	0,93	1.311,85	1,27
03.02		PAVIMENTAÇÃO				90.369,10	87,73
03.02.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	1.292,80	52,61	68.014,21	66,03

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
03.02.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	467,19	23,05	10.768,73	10,45
03.02.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	467,19	2,88	1.345,51	1,31
03.02.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	100,31	85,35	8.561,46	8,31
03.02.005	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.805,58	0,93	1.679,19	1,63
03.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				7.373,82	7,16
03.03.001	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	140,16	52,61	7.373,82	7,16
03.04		LIMPEZA				558,85	0,54
03.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.432,96	0,39	558,85	0,54
04		RUA PROJETADA A - POVOADO RIO DAS PEDRAS				82.406,92	9,94
04.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.821,53	4,63
04.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.167,81	1,45	1.693,32	2,04
04.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominante arenoso. af_11/2019	m2	1.217,86	0,66	803,79	0,98
04.01.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	380,58	0,69	262,60	0,32
04.01.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.141,74	0,93	1.061,82	1,29
04.02		PAVIMENTAÇÃO				72.870,76	88,43
04.02.001	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	1.069,81	52,61	56.282,70	68,30
04.02.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	326,66	23,05	7.529,51	9,14
04.02.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	326,66	2,88	940,78	1,14
04.02.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	81,75	85,35	6.977,36	8,47
04.02.005	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.226,25	0,93	1.140,41	1,38
04.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				5.155,78	6,26
04.03.001	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	98,00	52,61	5.155,78	6,26
04.04		LIMPEZA				558,85	0,68
04.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.432,96	0,39	558,85	0,68
05		RUA PROJETADA B - POVOADO RIO DAS PEDRAS				33.398,40	4,03
05.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.547,36	4,65
05.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	472,85	1,45	685,63	2,07
05.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominante arenoso. af_11/2019	m2	493,12	0,66	325,46	0,97
		Carga mecânica de material de 1ª categoria					

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
05.01.003	4986 /ORSE		m3	154,10	0,69	106,33	0,32
05.01.004	5069 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	462,30	0,93	429,94	1,29
05.02		PAVIMENTAÇÃO				29.534,35	88,42
05.02.001	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	432,32	52,61	22.744,36	68,10
05.02.002	4555 /ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	135,10	23,05	3.114,06	9,32
05.02.003	12467 /ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	135,10	2,88	389,09	1,16
05.02.004	3212 /ORSE	Colchão de areia	m3	33,10	85,35	2.825,09	8,46
05.02.005	5069 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	496,50	0,93	461,75	1,38
05.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				2.132,28	6,38
05.03.001	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	40,53	52,61	2.132,28	6,38
05.04		LIMPEZA				184,41	0,55
05.04.001	6191 /ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	472,85	0,39	184,41	0,55
06		RUA PROJETADA C - POVOADO RIO DAS PEDRAS				86.285,85	10,41
06.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.997,70	4,65
06.01.001	2605 /ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.221,64	1,45	1.771,38	2,07
06.01.002	00577 /SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.274,00	0,66	840,84	0,97
06.01.003	4986 /ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	398,13	0,69	274,71	0,32
06.01.004	5069 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.194,38	0,93	1.110,77	1,29
06.02		PAVIMENTAÇÃO				76.302,92	88,42
06.02.001	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	1.116,93	52,61	58.761,69	68,10
06.02.002	4555 /ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	349,02	23,05	8.044,91	9,32
06.02.003	12467 /ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	349,02	2,88	1.005,18	1,16
06.02.004	3212 /ORSE	Colchão de areia	m3	85,51	85,35	7.298,28	8,46
06.02.005	5069 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.282,65	0,93	1.192,86	1,38
06.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				5.508,79	6,38
06.03.001	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	104,71	52,61	5.508,79	6,38
06.04		LIMPEZA				476,44	0,55

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
06.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.221,64	0,39	476,44	0,55
07		RUA PROJETADA D - POVOADO RIO DAS PEDRAS				40.248,30	4,86
07.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.881,79	4,66
07.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	575,05	1,45	833,82	2,06
07.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	599,70	0,66	395,80	0,98
07.01.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	187,41	0,69	129,31	0,32
07.01.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	562,22	0,93	522,86	1,30
07.02		PAVIMENTAÇÃO				35.917,36	89,25
07.02.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	525,76	52,61	27.660,23	68,72
07.02.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	164,30	23,05	3.787,12	9,41
07.02.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	164,30	2,88	473,18	1,18
07.02.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	40,25	85,35	3.435,34	8,54
07.02.005	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	603,75	0,93	561,49	1,40
07.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				2.224,88	5,53
07.03.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	42,29	52,61	2.224,88	5,53
07.04		LIMPEZA				224,27	0,56
07.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	575,05	0,39	224,27	0,56
08		RUA PROJETADA E - POVOADO RIO DAS PEDRAS				44.226,17	5,34
08.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.049,02	4,65
08.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	626,15	1,45	907,92	2,07
08.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predomin antamente arenoso. af_11/2019	m2	652,99	0,66	430,97	0,97
08.01.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	204,06	0,69	140,80	0,32
08.01.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	612,18	0,93	569,33	1,29
08.02		PAVIMENTAÇÃO				39.109,37	88,42
08.02.001	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	572,48	52,61	30.118,17	68,10
08.02.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	178,90	23,05	4.123,65	9,32
08.02.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	178,90	2,88	515,23	1,16
08.02.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	43,83	85,35	3.740,89	8,46

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
08.02.005	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	657,45	0,93	611,43	1,38
08.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				2.823,58	6,38
08.03.001	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	53,67	52,61	2.823,58	6,38
08.04		LIMPEZA				244,20	0,55
08.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	626,15	0,39	244,20	0,55
09		RUA PROJETADA F - POVOADO RIO DAS PEDRAS				102.424,65	12,36
09.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.797,13	4,68
09.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.465,94	1,45	2.125,61	2,07
09.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	1.528,77	0,66	1.008,99	0,99
09.01.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	477,74	0,69	329,64	0,32
09.01.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.433,22	0,93	1.332,89	1,30
09.02		PAVIMENTAÇÃO				91.208,20	89,05
09.02.001	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	1.350,79	52,61	71.065,06	69,38
09.02.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	383,84	23,05	8.847,51	8,64
09.02.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	383,84	2,88	1.105,46	1,08
09.02.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	102,62	85,35	8.758,62	8,55
09.02.005	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.539,30	0,93	1.431,55	1,40
09.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				5.847,60	5,71
09.03.001	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	111,15	52,61	5.847,60	5,71
09.04		LIMPEZA				571,72	0,56
09.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1.465,94	0,39	571,72	0,56
10		RUA PROJETADA G - POVOADO RIO DAS PEDRAS				206.750,44	24,95
10.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				9.620,84	4,65
10.01.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.940,00	1,45	4.263,00	2,06
10.01.002	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	3.066,00	0,66	2.023,56	0,98
10.01.003	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	958,13	0,69	661,11	0,32
10.01.004	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.874,38	0,93	2.673,17	1,29
10.02		PAVIMENTAÇÃO				183.277,68	88,65

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
10.02.001	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	2.698,50	52,61	141.968,09	68,67
10.02.002	4555/ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	805,00	23,05	18.555,25	8,97
10.02.003	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	805,00	2,88	2.318,40	1,12
10.02.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	205,80	85,35	17.565,03	8,50
10.02.005	5069/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.087,00	0,93	2.870,91	1,39
10.03		DRENAGEM SUPERFICIAL				12.705,32	6,15
10.03.001	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	241,50	52,61	12.705,32	6,15
10.04		LIMPEZA				1.146,60	0,55
10.04.001	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	2.940,00	0,39	1.146,60	0,55
11		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				41.395,20	5,00
11.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				41.395,20	100,00
11.01.001	90778/SINAPI	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	240,00	99,00	23.760,00	57,40
11.01.002	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	440,00	40,08	17.635,20	42,60
Importa o presente orçamento em : (oitocentos e vinte e oito mil, seiscentos e noventa e seis reais e trinta e sete centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				828.696,37