

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARUIM**Praça Barão de Maruim Centro Maruim-SE CNPJ :
13.109.350/0001-32**INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO****PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00479

BDI: 20,73% 02/11/2025

Ref: Fevereiro/2026-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		PAVIMENTAÇÃO DE DRENAGEM DO LOTEAMENTO SANTO SANTÔNIO				1.093.911,53	100,00
01.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				35.160,09	3,21
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	28.640,97	28.640,97	2,62
01.01.002		Manutenção do Canteiro	un	1,00	4.719,12	4.719,12	0,43
01.01.003		Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	1.800,00	1.800,00	0,16
01.02		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				1.450,62	0,13
01.02.001	95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	540,00	2,46	1.328,40	0,12
01.02.002	93590/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	126,00	0,97	122,22	0,01
01.03		SERVIÇOS PRELIMINARES				19.377,54	1,78
01.03.001	5088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	257,71	5.154,20	0,47
01.03.002	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 01/2022	m2	12,00	363,76	4.365,12	0,40
01.03.003	11398/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	2,00	357,12	714,24	0,07
01.03.004	2548/ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	1.712,00	1,33	2.276,96	0,21
01.03.005	10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	120,00	30,00	3.600,00	0,33
01.03.006	0026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	6,35	19,55	124,14	0,01
01.03.007	5073/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	350,00	1,21	423,50	0,04
01.03.008	11126/ORSE	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 10,1 e 12,7 kw - Rev 01	un	1,00	2.115,84	2.115,84	0,19
01.03.009	6096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03 10/2022	UN	1,00	603,54	603,54	0,06
01.04		FRETE DOS AGREGADOS				37.301,46	3,41
01.04.001		FRETE DE PEDRA DE MÃO E PO DE PEDRA - ITABAIANA - 53 KM				5.163,03	0,47
01.04.001.001	95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	1.611,60	2,46	3.964,54	0,36
01.04.001.002	93590/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af 07/2020	m3xkm	1.235,56	0,97	1.198,49	0,11
01.04.002		FRETE DE AREIA MÉDIA - SANTO AMARO DAS BROTAS - 15 KM				1.723,89	0,16
01.04.002.001	95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	700,77	2,46	1.723,89	0,16
01.04.003		FRETE DE AREIA GROSSA - SANTO AMARO DAS BROTAS - 15 KM				1.376,45	0,13

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARUIM**Praça Barão de Maruim Centro Maruim-SE CNPJ :
13.109.350/0001-32**INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO****PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00479

BDI: 20,73% 02/11/2025

Ref: Fevereiro/2026-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.04.003.001	95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	559,531	2,46	1.376,45	0,13
01.04.004		FRETE DE AREIA FINA - SANTO AMARO DAS BROTAS - 15 KM				5.820,79	0,53
01.04.004.001	95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	2.366,175	2,46	5.820,79	0,53
01.04.005		FRETE DAS PEDRAS BRITADAS - ITABAIANA - 53 KM				23.217,30	2,12
01.04.005.001	95875/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	7.247,10	2,46	17.827,87	1,63
01.04.005.002	93590/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	5.556,11	0,97	5.389,43	0,49
01.05		TERRAPLANAGEM				17.207,59	1,57
01.05.001		MOVIMENTO DE SOLO				5.106,86	0,46
01.05.001.001	3713/ORSE	Locação de eixos em geral, com estaqueamento	m	452,08	1,71	773,06	0,07
01.05.001.002	2491/ORSE	Desmatamento, destocamento e limpeza mecanizada de terra no c/árvores de diâm. até 0,15m	m2	1.712,00	0,57	975,84	0,09
01.05.001.003	2524/ORSE	Escavação e carga com trator de esteiras com lâmina e carregadeira, de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	194,05	6,11	1.185,65	0,11
01.05.001.004	4986/ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	372,76	1,01	376,49	0,03
01.05.001.005	93594/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	156,56	2,08	325,64	0,03
01.05.001.006	2522/ORSE	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 100% do proctor normal	m3	298,21	4,93	1.470,18	0,13
01.05.002		EMPRESTIMO				12.100,73	1,11
01.05.002.001	2524/ORSE	Escavação e carga com trator de esteiras com lâmina e carregadeira, de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	178,17	6,11	1.088,62	0,10
01.05.002.002	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	13.939,38	0,79	11.012,11	1,01
01.06		DRENAGEM				348.088,91	31,82
01.06.001		MOVIMENTAÇÃO DE SOLO				203.677,37	18,61
01.06.001.001	2663/ORSE	Locação de rede de drenagem	m	289,00	1,64	473,96	0,04
01.06.001.002	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	35,00	58,62	2.051,70	0,19
01.06.001.003	2498/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	759,00	87,95	66.754,05	6,10
01.06.001.004	2501/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 2ª categoria, profundidade entre 3,00 e 4,50m	m3	149,00	136,80	20.383,20	1,86
01.06.001.005	7301/ORSE	Escoramento de valas tipo Contínuo Simples	m2	1.132,00	57,07	64.603,24	5,91
01.06.001.006	4553/ORSE	Escoramento de valas tipo Contínuo Especial	m2	213,00	97,80	20.831,40	1,90
01.06.001.007	2169/ORSE	Lastro de concreto simples regularizado, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	20,00	732,79	14.655,80	1,34

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARUIM**Praça Barão de Maruim Centro Maruim-SE CNPJ :
13.109.350/0001-32**INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO****PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00479

BDI: 20,73% 02/11/2025

Ref: Fevereiro/2026-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.06.001.008	0068/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	867,00	16,06	13.924,02	1,27
01.06.002		REDE COLETORA				26.789,12	2,45
01.06.002.001	8558/ORSE	Fornecimento de tubo de concreto armado cal d=0,40 m	m	35,00	141,22	4.942,70	0,45
01.06.002.002	8563/ORSE	Assentamento de tubo de concreto armado cal d=0,80 m	m	66,00	57,77	3.812,82	0,35
01.06.002.003	8565/ORSE	Assentamento de tubo de concreto armado cal d=1,00 m	m	195,00	92,48	18.033,60	1,65
01.06.003		DISPOSITIVOS				117.622,42	10,76
01.06.003.001	2817/ORSE	Boca de lobo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura até 1,00m - R1	un	20,00	1.824,59	36.491,80	3,34
01.06.003.002	6375/ORSE	Poço de visita em anel de concreto, balão de 1,20m, profundidade de 2,01 a 3,00m, inclusive tampão TD-600	un	7,00	4.160,77	29.125,39	2,66
01.06.003.003	12917/ORSE	Poço de visita em anel de concreto, balão de 1,00m, profundidade de 3,01 a 4,00m, inclusive tampão TD-600	un	1,00	3.990,48	3.990,48	0,36
01.06.003.004	94269/SINAPI	Guia (meio-fio) e sarjeta conjugados de concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 60 cm base (15 cm base da guia + 45 cm base da sarjeta) x 26 cm altura. af 01/2024	m	287,00	81,09	23.272,83	2,13
01.06.003.005	94275/SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af 01/2024	m	206,00	38,57	7.945,42	0,73
01.06.003.006	4960/ORSE	Meio-fio granítico, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	204,00	52,92	10.795,68	0,99
01.06.003.007	3612/ORSE	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=1.00 m	un	1,00	6.000,82	6.000,82	0,55
01.07		PAVIMENTAÇÃO				566.898,61	51,82
01.07.001		IMPLANTAÇÃO				203.064,36	18,56
01.07.001.001	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso, para obras de construção de pavimento s. af_09/2024	m2	1.712,00	1,49	2.550,88	0,23
01.07.001.002	2582/ORSE	Base com brita graduada, exclusive transporte da brita	m3	198,53	207,13	41.121,52	3,76
01.07.001.003	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	21.191,56	0,79	16.741,33	1,53
01.07.001.004	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	1.176,50	121,25	142.650,63	13,04
01.07.002		RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA				363.834,25	33,26
01.07.002.001	96001/SINAPI	Fresagem de pavimento asfáltico, com largura da via maior que 6,00 m e menor ou igual 10,00 m, em locais com nível baixo de interferência. af_10/2025	m2	2.453,00	8,41	20.629,73	1,89
01.07.002.002	00998/SINAPI	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: t). af_07/2020	t	5.887,20	6,02	35.440,94	3,24

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARUIM**Praça Barão de Maruim Centro Maruim-SE CNPJ :
13.109.350/0001-32**INFRAESTRUTURA DO LOTEAMENTO SANTO ANTÔNIO****PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO**

Cod. Empreendimento: 00479

BDI: 20,73% 02/11/2025

Ref: Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.07.002.003	10957/ORSE	Fornecimento de concreto asfáltico usinado à quente (CAU Q), (capa asfáltica), exclusive transporte	t	176,62	518,58	91.591,60	8,37
01.07.002.004	.00969/SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana em leito natural (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	3.196,75	2,36	7.544,33	0,69
01.07.002.005	2592/ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.453,00	11,01	27.007,53	2,47
01.07.002.006	95995/SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. a f 10/2025	m3	122,65	1.480,80	181.620,12	16,60
01.08		SINALIZAÇÃO				8.072,74	0,74
01.08.001		SINALIZAÇÃO VERTICAL				8.072,74	0,74
01.08.001.001	4650/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa octogonal de aço, padrão dnit, largura=0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	2,00	619,91	1.239,82	0,11
01.08.001.002	4648/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dnit diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	3,00	612,91	1.838,73	0,17
01.08.001.003	4647/ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	9,00	554,91	4.994,19	0,46
01.09		PASSEIO				47.661,42	4,36
01.09.001	94991/SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	m3	49,00	727,48	35.646,52	3,26
01.09.002	3642/ORSE	Lona plástica preta	m2	1.352,64	5,72	7.737,10	0,71
01.09.003	12214/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	10,00	427,78	4.277,80	0,39
01.10		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				12.692,55	1,16
01.10.001	13503/ORSE	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICAÇÃO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01_03/2025	un	1,00	8.631,25	8.631,25	0,79
01.10.002	6191/ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	3.164,56	0,60	1.898,74	0,17
01.10.003	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.162,56	2.162,56	0,20
Importa o presente orçamento em :			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				1.093.911,53
(um milhão, noventa e três mil, novecentos e onze reais e cinquenta e três centavos)							