

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOMAR DO GERU

Praça Getúlio Vargas Centro Tomar do Geru-SE CNPJ :
13.099.205/0001-18

EXECUÇÃO DE OBRAS DE MELHORIA E REVITALIZAÇÃO DE VIAS MUNICIPAIS

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00051

BDI: 23,54%

Ref: Setembro/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		EXECUÇÃO DE OBRAS DE MELHORIA E REVITALIZAÇÃO DE VIAS MUNICIPAIS				2.909.260,68	100,00
01.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				313.752,91	10,77
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	299.601,55	299.601,55	10,28
01.01.002	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 01/2022	m2	12,00	379,28	4.551,36	0,16
01.01.003	4657/ORSE	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02 02/2022	mês	6,00	1.600,00	9.600,00	0,33
01.02		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				41.359,20	1,42
01.02.001	0019/COMP	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - 276 Kw (SICRO E9665)	h	60,00	413,27	24.796,20	0,85
01.02.002	0020/COMP	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw (SIC RO E9592)	h	60,00	276,05	16.563,00	0,57
01.03		PAVIMENTAÇÃO GRANÍTICA				1.080.958,80	37,16
01.03.001	2605/ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	7.200,00	1,44	10.368,00	0,36
01.03.002	2563/ORSE	Sub-base estabilizada granulometricamente sem mistura (e xclusive material de sub-base)	m3	1.800,00	24,47	44.046,00	1,51
01.03.003	11723/ORSE	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazi da, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive trans porte	m3	2.340,00	16,52	38.656,80	1,33
01.03.004	5072/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	70.200,00	1,18	82.836,00	2,85
01.03.005	2621/ORSE	Meio-fio de concreto simples com sarjeta conjugada com a cabamento liso (tipo 02), rejuntado com argamassa de cim ento e areia traço 1:3	m	2.400,00	77,98	187.152,00	6,43
01.03.006	9104/ORSE	Pavimentação em paralelepipedo granitico sobre colchão d e areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traç o 1:3, inclusive frete do paralelepipedo granitico	m2	6.000,00	119,65	717.900,00	24,68
01.04		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				1.182.609,00	40,65
01.04.001	2602/ORSE	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m2	1.500,00	63,67	95.505,00	3,28
01.04.002	4712/ORSE	Limpeza de pavimentação em paralelepipedo e execução de r ejuntamento com argamassa cimento e areia 1:3	m2	2.400,00	22,36	53.664,00	1,84
01.04.003	7176/ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, exclusive forn ecimento de ligante	m2	30.000,00	0,23	6.900,00	0,24
01.04.004	3427/ORSE	CAUQ - Concreto asfáltico usinado à quente, aplicado em execução de rodovias (prod. = 75t/h), sem fornecimento d e material, sem transporte e sem usinagem. (espessura de 5,00cm)	t	3.600,00	15,92	57.312,00	1,97
01.04.005	7178/ORSE	Usinagem de CAUQ (capa de rolamento), exclusive CAP	t	3.600,00	156,03	561.708,00	19,31
01.04.006	95878/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/202 0	txkm	108.000,00	1,64	177.120,00	6,09
01.04.007	93596/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (un idade: txkm). af 07/2020	txkm	360.000,00	0,64	230.400,00	7,92
		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					

PREFEITURA MUNICIPAL DE TOMAR DO GERU

Praça Getúlio Vargas Centro Tomar do Geru-SE CNPJ :
13.099.205/0001-18

EXECUÇÃO DE OBRAS DE MELHORIA E REVITALIZAÇÃO DE VIAS MUNICIPAIS

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00051

BDI: 23,54%

Ref: Setembro/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.05						14.590,80	0,50
01.05.001	3500/ORSE	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	m²	180,00	76,21	13.717,80	0,47
01.05.002	3724/ORSE	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	75,00	11,64	873,00	0,03
01.06		SINALIZAÇÃO VERTICAL				25.105,60	0,86
01.06.001	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 (PARE)	un	20,00	627,64	12.552,80	0,43
01.06.002	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 (QUILOMETRAGEM)	un	20,00	627,64	12.552,80	0,43
01.07		REDUTOR DE VELOCIDADE TIPO I (L=1,50M, H= 0,08M)				38.061,04	1,32
01.07.001	7176/ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, exclusive fornecimento de ligante	m2	295,00	0,23	67,85	0,00
01.07.002	3427/ORSE	CAUQ - Concreto asfáltico usinado à quente, aplicado em execução de rodovias (prod. = 75t/h), sem fornecimento de material, sem transporte e sem usinagem. (espessura de 5,00cm)	t	85,00	15,92	1.353,20	0,05
01.07.003	7178/ORSE	Usinagem de CAUQ (capa de rolamento), exclusive CAP	t	85,00	156,03	13.262,55	0,46
01.07.004	95878/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	10.253,26	1,64	16.815,35	0,58
01.07.005	93596/SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	10.253,26	0,64	6.562,09	0,23
01.08		OBRAS COMPLEMENTARES				195.540,00	6,73
01.08.001	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	14.000,00	4,38	61.320,00	2,11
01.08.002	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	36.000,00	2,52	90.720,00	3,12
01.08.003	10039/ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	1.450,00	30,00	43.500,00	1,50
01.09		MARCO INAUGURAL				17.283,33	0,59
01.09.001	12379/ORSE	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75 cm - GOVERNO DE SERGIPE 2019 - EXECUÇÃO NA OBRA, inclusive placas.	un	1,00	6.617,73	6.617,73	0,23
01.09.002	13503/ORSE	Marco inaugural - GOVERNO DE SERGIPE - 2023, PRÉ-FABRICAÇÃO COM FORMAS METÁLICAS, inclusive placa. Rev 01 03/2025	un	1,00	8.545,40	8.545,40	0,29
01.09.003	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.120,20	2.120,20	0,07

Importa o presente orçamento em :
(dois milhões, novecentos e nove mil, duzentos e sessenta reais e sessenta e oito centavos)

CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> 2.909.260,68