PREFEITURA SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA (CICLOVIA E CANTEIRO VERDE) DE VIAS NOS BAIRROS DE SÃO MATEUS - ES

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R$)	QUANTIDADE	1º MÊS	QUANTIDADE	2º MÊS	QUANTIDADE	3º MÊS	QUANTIDADE	4º MÊS	QUANTIDADE	5º MÊS	QUANTIDADE	6º MÊS	QUANTIDADE	7º MÊS	QUANTIDADE	8º MÊS	QUANTIDADE	9º MÊS	QUANTIDADE	10º MÊS	QUANTIDADE	11º MÊS	QUANTIDADE	12º MÊS
1	**INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**	R$ 69.907,02		R$ 22.685,34		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 3.995,79		R$ 7.263,78
1.1	Placa de obra padrão DER-ES	R$ 2.386,80	8,00	R$ 2.386,80		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -						
1.2	Aluguel de container tipo sanitário com 3 vasos sanitários, lavatório, mictório, 5 chuveiros, 2 venezianas e piso especial	R$ 17.747,04	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92	1,00	R$ 1.478,92
1.3	Aluguel de container tipo refeitório simples, c/ 1 aparelho de ar condicionado, 2 luminárias e 2 janelas de vidro	R$ 18.117,00	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75	1,00	R$ 1.509,75
1.4	Aluguel de container para almoxarifado	R$ 12.085,44	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12	1,00	R$ 1.007,12
1.5	Mobilização e desmobilização de container até 50 km	R$ 6.535,98	1,50	R$ 3.267,99				eu to																	1,50	R$ 3.267,99
1.6	Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	R$ 1.773,00	25,00	R$ 1.773,00																						
1.7	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	R$ 8.308,95	15,00	R$ 8.308,95																						
1.8	Rede de luz, incl. padrão enel, energia trifas. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. E chave de força, cons. 20m entre postes	R$ 600,00	1,00	R$ 600,00																						
1.9	Reservatório de fibra de vidro de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm, elevado de 4m	R$ 2.352,81	1,00	R$ 2.352,81						R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -		R$ -						
2	**SINALIZAÇÃO**	R$ 1.409.594,35		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20		R$ 117.466,20
2.1	Elementos de madeira para sinalização - cavaletes	R$ 1.111,80	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65	1,25	R$ 92,65
2.2	Cones para sinalização, fornecimento e colocação	R$ 4.700,70	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73	2,50	R$ 391,73
2.3	Tela de proteção de segurança de PVC cor laranja com suporte para sinalização de obras	R$ 11.139,00	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25	25,00	R$ 928,25
2.4	Sinalização horizontal TMD=400, vida útil 2 a 3 anos, taxa=0,60 L/m²	R$ 841.111,85	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65	2292,86	R$ 70.092,65
2.5	Tachão refletivo birrefletorizado, fornecimento e aplicação	R$ 550.739,78	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98	621,97	R$ 45.894,98
2.6	Sinalização vertical, inclusive transporte de placa sinalização e madeira	R$ 791,22	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94	0,22	R$ 65,94
3	**OBRAS DE INFRAESTRUTURA DE PAVIMENTAÇÃO**	R$ 2.344.735,76		R$ 195.394,65		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82		R$ 195.394,82
3.1	Demolição mecânica de concreto em Vias Urbanas	R$ 6.881,04	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42	1,21	R$ 573,42
3.2	Remoção de meio fio em Vias Urbanas	R$ 178.067,46	167,22	R$ 14.838,96	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13	167,22	R$ 14.839,13
3.3	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio	R$ 131.273,81	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48	155,37	R$ 10.939,48
3.4	Imprimação inclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	R$ 83.743,78	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65	1371,05	R$ 6.978,65
3.5	CBUQ (massa asfáltica) exclusive fornecimento e transporte comercial do CAP, (Usinagem) H = 0,10 m	R$ 1.837.332,94	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08	322,20	R$ 153.111,08
3.6	Pintura de ligação inclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso	R$ 23.115,51	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29	429,02	R$ 1.926,29
3.7	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	R$ 11.815,02	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59	358,03	R$ 984,59
3.8	Base de brita graduada, inclusive fornecimento e transporte da brita	R$ 72.506,20	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18	27,54	R$ 6.042,18
4	**PAISAGISMO**	R$ 51.432,87		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07		R$ 4.286,07
4.1	Grama em placas, fornecimento e plantio (sem fixação com estacas)	R$ 51.432,87	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07	152,26	R$ 4.286,07
5	**TRANSPORTE DE MATERIAIS**	R$ 430.568,84		R$ 35.880,74		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00		R$ 35.881,00
5.1	Transporte de Material Asfáltico (DNIT) Fórmula = 0,665XP + 0,786XR + 70,890 XP = 3,4 Km ; XR = 0,00 Km.	R$ 348.784,34	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36	322,20	R$ 29.065,36
5.2	Transporte de Brita graduada composição de custo do serviço costante no item 3.2 da planilha orçamentária, DER-ES codigo:40787-Descrição "Base de brita graduada,inclusive fornecimento e transporte da brita." Fórmula = 1,287XP + 1,341XR + 5,365 XP = 16.0 Km : XR = 0.00 Km.	R$ 81.784,50	57,84	R$ 6.815,37	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64	57,84	R$ 6.815,64
	VALOR TOTAL	R$ 4.306.238,82		R$ 375.712,99		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 357.023,88		R$ 360.291,87
	PORCENTAGEM TOTAL																									
	VALOR TOTAL ACUMULADO	R$ 4.306.238,82		R$ 375.712,99		R$ 732.736,87		R$ 1.089.760,75		R$ 1.446.784,64		R$ 1.803.808,52		R$ 2.160.832,40		R$ 2.517.856,28		R$ 2.874.880,16		R$ 3.231.904,04		R$ 3.588.927,93		R$ 3.945.951,81		R$ 4.306.238,82

RAYNARA MANZOLI GOMES LÍRIO
Coordenadora de Engenharia Civil
Decreto: 17.975/2025

Autenticar documento em https://pmsaomateus.nopapercloud.com.br/autenticidade
com o identificador 3300350039003600380030003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço https://pmsaomateus.nopapercloud.com.br/autenticidade utilizando o identificador 3300350039003600380030003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **RAYNARA MANZOLI GOMES LÍRIO** em **05/05/2026 17:56**
Checksum: **BB383316EE4126836CF5F39CFB658383CB243431A2ED9D2DF39199244D465E2F**