



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARLIÉRIA

Praça JK, Nº 106 Centro – Marliéria/MG – CEP: 35.185-000

CNPJ: 16.796.872/0001-48 – Telefone: (31) 3844 – 1160

www.marlieria.mg.gov.br

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 069/2026

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 013/2026

COMPOSIÇÃO ESTIMATIVA SIMPLIFICADA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO POR MACROETAPAS

1. OBJETO

Contratação de empresa especializada para elaboração de estudos hidrológico e hidráulico de curso d'água localizado na área destinada à implantação da Estação de Tratamento de Esgoto – ETE de Cava Grande, no Município de Marliéria/MG, contemplando trecho mínimo de 500 (quinhentos) metros e os levantamentos, cálculos, modelagens, análises técnicas e produtos finais necessários à adequada caracterização do comportamento hidrológico e hidráulico do curso d'água.

2. FINALIDADE

A presente composição tem por finalidade demonstrar, de forma **estimativa e simplificada**, a distribuição aproximada do valor global previsto para a contratação entre as principais macroetapas necessárias à execução dos serviços, de modo a proporcionar maior transparência quanto à formação do orçamento estimado e subsidiar o acompanhamento da execução contratual e das respectivas medições.

3. DISTRIBUIÇÃO ESTIMATIVA DO VALOR

O valor global estimado da contratação é de R\$ 62.439,71 (sessenta e dois mil, quatrocentos e trinta e nove reais e setenta e um centavos), cuja distribuição entre as macroetapas deverá observar os custos estimados de execução, considerando a natureza dos serviços, os recursos técnicos e operacionais necessários e os produtos previstos no Projeto Básico.

Macroetapa do serviço	Percentual Valor estimado	
1. Levantamento topobatimétrico de campo	40%	R\$ 24.975,88
2. Processamento computacional, cálculos e modelagem hidráulica	40%	R\$ 24.975,88
3. Elaboração dos relatórios técnicos e peças gráficas finais	20%	R\$ 12.487,95
Total	100%	R\$ 62.439,71

4. CRITÉRIOS ADOTADOS

A distribuição é apenas estimativa e deverá considerar a complexidade técnica de cada macroetapa, a necessidade de equipe especializada, os equipamentos e recursos computacionais empregados, o tempo estimado de execução, os custos operacionais envolvidos e os produtos técnicos exigidos no Projeto Básico.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARLIÉRIA

Praça JK, Nº 106 Centro – Marliéria/MG – CEP: 35.185-000

CNPJ: 16.796.872/0001-48 – Telefone: (31) 3844 – 1160

www.marlieria.mg.gov.br

Os percentuais e valores atribuídos a cada etapa possuem caráter estimativo e deverão ser compatíveis com os elementos que fundamentaram a pesquisa de preços e a definição do orçamento da contratação, sem implicar alteração do escopo do objeto ou do valor global estimado. Ressalta-se que os percentuais poderão apresentar variações em relação aos indicados na tabela acima, desde que seja mantida a coerência com os custos estimados para cada etapa.

A composição também servirá de referência auxiliar para o planejamento das medições, as quais permanecerão condicionadas à comprovação da efetiva execução dos serviços e à aprovação dos respectivos produtos pela fiscalização contratual, conforme as disposições do Projeto Básico e do instrumento convocatório.

Marliéria/MG, 09 de outubro de 2026.

Luiz José de Freitas

Responsável Técnico

Eng. Civil

CREA MG 177128/D

LUIZ JOSE DE
FREITAS:34506853
687

Assinado de forma digital por
LUIZ JOSE DE
FREITAS:34506853687
Dados: 2026.10.09 16:07:50
-03'00'