



Serviço Municipal de Água e Esgoto de Ouro Preto

Rua Mecânico José Português, 240 – São Cristóvão

Ouro Preto – MG – CEP 35400-000

Telefone: (31) 3559 - 3237 – Fax: (31) 3552 - 6859

CNPJ: 07.758.228/0001-94 – INSC: Isenta

www.semaeop.mg.gov.br



OFÍCIO SEMAE-OP 176/2017

Ouro Preto, 04 de dezembro de 2017.

Ilmº. Srº.

Wander Lúcio Albuquerque

Presidente da Câmara de Vereadores de Ouro Preto

Referência: Ofício nº OF-SEC/17-11-521

Assunto: Representação 145/2017

Tendo em vista a Representação 145/2017, informamos que o Serviço Municipal de Água e Esgoto de Ouro Preto-SEMAE/OP, vem buscando novas alternativas para captação de água superficial, de forma a atender melhor a população ouropretana, no que tange à quantidade e qualidade da água.

Conforme relatado pela Supervisora de Controle e Qualidade da Água, Bianca Santiago Moreira, após alguns levantamentos realizados pela equipe do SEMAE-OP, dois córregos foram tomados para estudo – Córrego Varjada e Córrego Mango – situados em Saramenha de Cima e Santo Antônio do Leite, respectivamente.

A escolha dos locais foi realizada levando-se em conta a logística para implantação de Estações de Tratamento de Água bem como a implantação do sistema de distribuição.

As vazões dos córregos supracitados foram medidas com a colaboração do Professor Gilberto Queiroz, docente pertencente ao quadro do Departamento de Engenharia Civil da Universidade Federal de Ouro Preto. Para o Córrego Varjada a vazão obtida foi de 90,5 L/s, já para o Córrego Mango a vazão foi de 245,3 L/s.

Apesar de não podermos afirmar que essas vazões serão captadas, uma vez que a legislação exige estudos mais aprofundados para o aproveitamento da água, esses dados podem apontar uma possível solução para melhoria do abastecimento público tanto na sede quanto em alguns distritos.

Com a implantação desses dois novos sistemas, a demanda de abastecimento das Estações de Tratamento de Água Itacolomi e Funil tende a diminuir, destinando uma quantidade maior de água para os bairros que sofrem mais com o desabastecimento.

Sendo só para o momento, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

Júlio César Corrêa

Superintendente Executivo - SEMAE - OP

Secretaria de Câmara Municipal de Ouro Preto - 000000005 - 05/12/2017 14:09