



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA  
- Gabinete do Prefeito -

OFÍCIO Nº 198/2019

Em 14 de fevereiro de 2019.

Ao

Excelentíssimo Senhor

**TENENTE SANTANA**

MD. Presidente da Câmara Municipal

Rua São Bento, 887.

14801-300 - ARARAQUARA/SP

Senhor Presidente:

Com os nossos respeitosos cumprimentos, em resposta ao **Requerimento nº 0094/19**, de autoria da **Bancada do PSDB**, encaminhamos a esse Poder Legislativo, cópia das inclusas informações prestadas pela Diretoria Técnica Operacional – Gerência de Tratamento de Água e Esgotos do Departamento Autônomo de Água e Esgotos – DAAE.

Colocando-nos à disposição para o que for necessário, renovamos os protestos de nosso elevado apreço e distinta consideração.

Atenciosamente,

**EDINHO SILVA**

Prefeito Municipal



## Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 - Caixa Postal, 380 - CEP 14802-510 - Araraquara/ SP  
Telefone: (16) 3324 9555 - Fax: (16) 3324 4571 - 0800 770 1595  
CNPJ 44.239.770/0001-67 - I.E. isento  
[www.daaeararaquara.com.br](http://www.daaeararaquara.com.br)



Araraquara, 05 de fevereiro de 2.019.

Ofício GTAE – 17/19



Ilmo. Sr.  
Donizete Simioni  
MD Superintendente

REF.: Requerimento nº 0094/2019 – Ofício EX nº 183/2019  
Assunto: Informações sobre ETE Araraquara  
Requerente: Câmara Municipal de Araraquara  
Protocolo: 008.552/2019

Considerando a solicitação de esclarecimentos da Câmara Municipal de Araraquara por meio do Requerimento nº 0094/2019 – Ofício EX nº 183/2019, acima mencionado, quanto à aprovação do crédito no orçamento do DAAE, no valor de R\$ 1,60 milhão, para recuperação do sistema de aeração da ETE Araraquara, vimos pelo presente informar Vossa Senhoria que:

- Licitação para aquisição de cabos elétricos para montagem dos aeradores.
  - Valor estimado R\$ 110.000,00
  - Data da abertura da licitação 18/02/2019
  - Data de entrega 18/04/2019
- Licitação para aquisição, montagem e instalação de 10 aeradores submersíveis.
  - Valor estimado R\$ 532.000,00
  - Data da abertura da licitação 25/02/2019
  - Data de entrega e instalação 25/06/2019
- Licitação para reforma, manutenção e instalação de 12 aeradores submersíveis.
  - Valor estimado R\$ 228.000,00.
  - Data da abertura da licitação 26/02/2019
  - Data de entrega e instalação 26/04/2019
- Licitação para aquisição de peças para fabricação, montagem e instalação do sistema de suporte e fixação dos cabos e aeradores.

- Valor estimado R\$795.000,00
- Data da abertura da licitação 28/02/2019
- Data de entrega e instalação 28/05/2019

Em janeiro de 2019 o DAAE, através da contratação de empresa especializada, com valor de R\$ 488.000,00, concluiu a instalação de duas peneiras de gradeamento fino (3mm), as quais estão funcionando em fase de teste e ajustes de operação.

Além das licitações acima, no dia 12 de fevereiro de 2019, será realizada abertura de licitação para contratação de empresa especializada para dragagem e remoção de 60.000 m<sup>3</sup> de lodo das lagoas de sedimentação I e II, da ETE Araraquara, com desaguamento utilizando a tecnologia de geobag's. O montante para essa contratação é de R\$ 6 milhões, sendo que, parte dos recursos tem origem em projeto aprovado pelo Fundo Estadual de Recursos Hídricos (FEHIDRO), no valor R\$ 1,5 milhão, e R\$ 4,5 milhões como contrapartida do DAAE, a fim de possibilitar a remoção de maior quantidade de lodo das lagoas de sedimentação, objetivando aumentar a eficiência do sistema de tratamento, cuja expectativa é de chegar a 80%, que é o padrão de lançamento estabelecido pela legislação Estadual.

Outra intervenção do DAAE, de fundamental importância para ampliação da capacidade de tratamento, prevendo comportar o aumento populacional até o ano de 2038, e melhoria na eficiência do padrão de lançamento, foi à conclusão, em dezembro de 2018, do Estudo e Diagnóstico da ETE – Araraquara, contratado junto à empresa especializada, no valor de R\$ 122.000,00. O estudo contemplou a análise de várias alternativas de tratamento e apresentou como proposta mais viável, técnica e financeiramente, o aproveitamento dos módulos de aeração e sedimentação já existentes, justificando e respeitando os recursos públicos aplicados na construção da ETE, e acrescentando tecnologias mais modernas, como o tratamento com lodo ativado e reator anóxico, seguido de filtração rápida, e aplicação de radiação UV no efluente tratado. O valor estimado para implantação dessa alternativa é de R\$ 134 milhões.

Dando sequência a esse projeto de ampliação e melhoria da ETE, o DAAE esta providenciando cotações junto a empresas especializadas para contratação do projeto executivo da alternativa apresentada no Estudo e Diagnóstico, o qual deverá

2 

definir, de forma mais precisa, o valor final e as etapas de implantação.

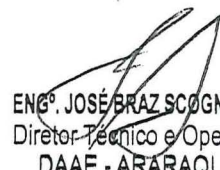
Quanto à remoção e secagem do lodo, com o sistema implantado pelo DAAE, estamos concluindo a manutenção do queimador de gás do secador térmico, com previsão de funcionamento até 20 de março de 2019.

Certos de contar com vossa costumeira atenção, antecipamos nossos agradecimentos e nos colocamos a disposição para demais esclarecimentos.

Atenciosamente,



Biol. Ms. Renata Lombardi  
Ger. Tratamento de Água e Esgotos  
CRB 33.708/01-Mat.1148



ENG. JOSÉ BRAZ SCOGNAMIGLIO  
Diretor Técnico e Operacional  
DAAE - ARARAQUARA