

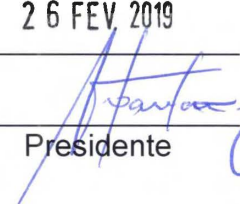


# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

REQUERIMENTO NÚMERO 0378 /19

**AUTOR: Vereadores Delegado Elton Negrini, Jéferson Yashuda, José Carlos Porsani e Rafael de Angeli – Bancada do PSDB**

**DESPACHO: APROVADO**

Araraquara, 26 FEV 2019  
  
\_\_\_\_\_  
Presidente

**Considerando** que compete ao Departamento Autônomo de Água e Esgotos de Araraquara (DAAE) o tratamento de esgotos sanitários em todo o Município de Araraquara, segundo o artigo 2º, inciso I da Lei 1.697/1969.

**Considerando** que o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) prevê uma eficiência da Demanda Bioquímica de Oxigênio de 60% enquanto que o Decreto Estadual 8.4685/1976, fixa esta eficiência em 80% para o Estado de São Paulo.

**Considerando** que o Departamento Autônomo de Água e Esgotos, em resposta ao requerimento 94/2019, afirmou que será realizada licitação para contratação de empresa especializada para dragagem e remoção de iodo das lagoas da ETE Araraquara;

**Considerando** que o valor da contratação será de R\$6 milhões, sendo que R\$1,5 milhão será custeado pelo Fundo Estadual de Recursos Hídricos (FEHIDRO) e R\$4,5 milhões serão de contrapartida do DAAE;

**Considerando** que, segundo o DAAE, após a licitação e com a plena execução dos serviços, que tem por objetivo aumentar a eficiência do sistema de tratamento, a **expectativa** é de chegar a 80%, padrão estabelecido pela legislação estadual.

Segue Continuação do Requerimento...



14:57 26/02/2019 002157 PROTOCOLO-CÂMARA MUNICIPAL ARARAQUARA

**Considerando** que a empresa não está conseguindo realizar o tratamento de esgoto de forma adequada conforme prevê a legislação pertinente, e, portanto, não justificando assim o pagamento da taxa pela população.

**Considerando** que as obras previstas pelo DAAE para melhora do tratamento do esgoto estão previstas para entrega em, no mínimo, 18/04/2019;

**Requeremos**, satisfeitas as formalidades regimentais, seja oficiado ao **Senhor Prefeito Municipal Edinho Silva e ao Superintendente do DAAE Senhor Donizete Simioni**, no sentido de encaminhar a esta Casa de Leis as seguintes informações:

- Requerem-se providências para suspensão da cobrança da taxa de esgoto até o termino das obras descritas na resposta do Requerimento 94/2019, e, apenas se for atingido o índice de 80% de eficiência do tratamento de esgoto, fixado pelo Decreto Estadual 8.4685/1976.

- Requer seja enviada cópia desta deliberação ao Exmo Promotor de Justiça do Meio Ambiente Dr. José Carlos Monteiro.

Sala de Sessões "Plinio de Carvalho", 26 de Fevereiro de 2019.

**Delegado Elton Negrini**  
Vereador

**José Carlos Porsani**  
Vereador

**RAFAEL DE ANGELÍ**

**Jéferson Yashuda**



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

PALACETE "VEREADOR CARLOS ALBERTO MANÇO"

Continuação do Requerimento nº 0378 /2019

Subscrito pelos Edis:

  
\_\_\_\_\_  
GERSON DA FARMÁCIA

  
\_\_\_\_\_  
PASTOR RAIMUNDO BEZERRA

  
\_\_\_\_\_  
CABO MAGAL VERRI

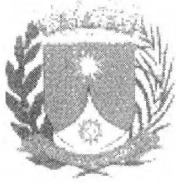
  
\_\_\_\_\_  
TENENTE SANTANA

  
\_\_\_\_\_  
LUCAS GRECCO

  
\_\_\_\_\_  
EDIO LOPES

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



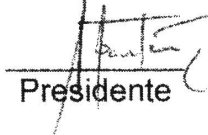
# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Requerimento nº 0094/2019

Autoria: **Bancada do PSDB**

Despacho: APROVADO

Araraquara, 22 JAN 2019

  
Presidente

Considerando que a Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) do Departamento de Água e Esgoto de Araraquara (DAAE) está trabalhando abaixo da eficiência prevista por órgãos de controle da área ambiental;

Considerando que na primeira lagoa, que conta com 16 aeradores, quatro não estão funcionando. E na segunda, que com 16 aeradores, apenas três operam normalmente;

Considerando que duas roscas precisam de manutenção, e o queimador está fora de operação e o lodo ainda não está sendo retirado. "O equipamento para a retirada do lodo operou de 2011 até o início de 2016. No ano passado, funcionou por apenas três meses.

Considerando que o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) prevê uma eficiência da Demanda Bioquímica de Oxigênio de 60% enquanto que o Decreto Estadual 8.4685/1976, fixa esta eficiência em 80% para o Estado de São Paulo;

Considerando que o índice da ETE da cidade que já chegou a 85%, atualmente, está em 68%,

Considerando que a via de acesso está em péssimas condições de trânsito;

Considerando que durante a Sessão Ordinária do dia 27 de novembro, foi aprovada a abertura de um crédito no orçamento do Município de Araraquara no valor de R\$ 1,6 milhão para que o Departamento Autônomo de Água e Esgotos (Daae) recuperasse o sistema de aeração da Estação de Tratamento de Esgotos (ETE).

10115 18/01/2019 09:06:22 PROTOCOLO-CÂMARA MUNICIPAL ARARAQUARA



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

Requerimento nº 0094 /2019

Requeremos à Mesa, observado o inciso XIX do artigo 22 da Lei Orgânica do Município de Araraquara, que seja oficiado o DAAE – Departamento Autônomo de Águas e Esgoto as seguintes informações:

1. Já foi dado início a recuperação do sistema de aeração da Estação de Tratamento de Esgotos (ETE), através do credito aprovado em 27 de novembro passado;

2. Quais as providências adotadas pela autarquia para que a ETE volte a operar com a eficiência desejada, acima de 80%?

3. Quais as medidas previstas para a recuperação da via de acesso à ETE?

4. A remoção e secagem do lodo, está sendo realizado?

Araraquara, 15 de janeiro de 2019.

**Jose Carlos Porsani**  
Vereador (PSDB)

**Jeferson Yashuda**  
Vereador (PSDB)

**Rafael de Angeli**  
Vereador (PSDB)

**Delegado Elton Negrini**  
Vereador (PSDB)



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

PALACETE "VEREADOR CARLOS ALBERTO MANÇO"

Continuação do Requerimento nº 0094 /2019

Subscrito pelos Edis:

ELIAS CHEDIK

EDIO LOPES

PASTOR RAIMUNDO BEZERRA

CABO MAGAL VERRI

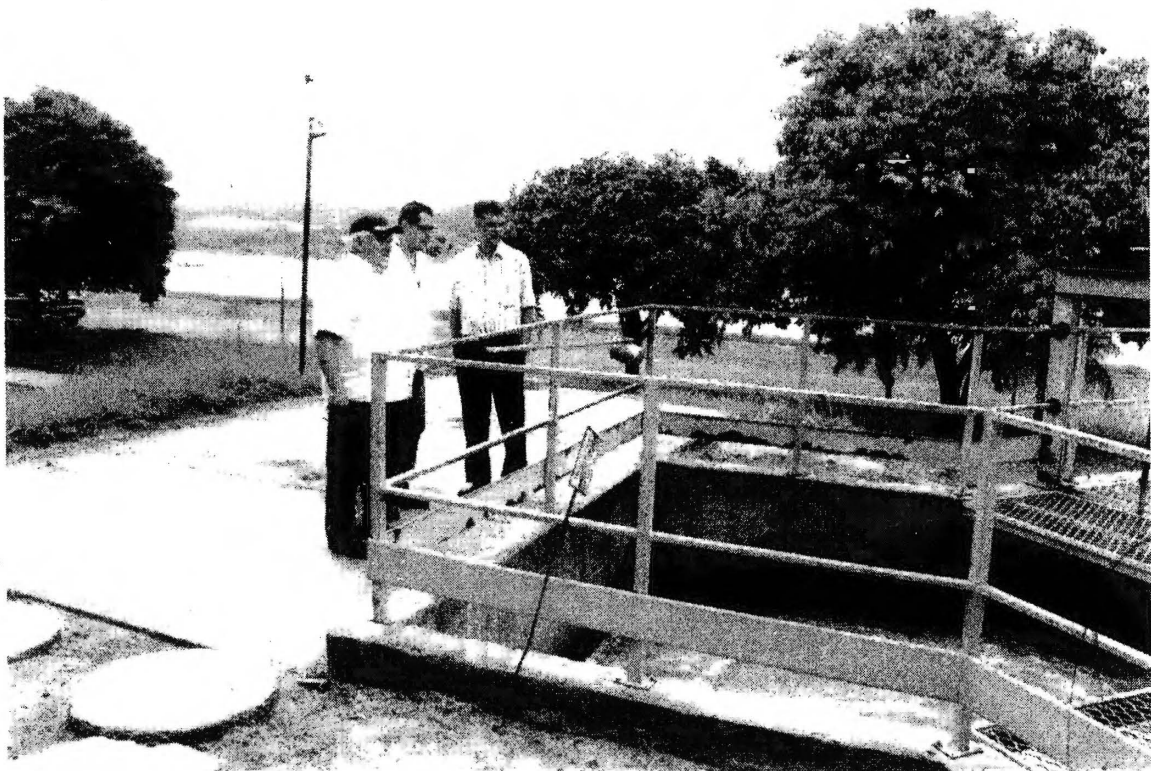
ROGER MENDES

EDSON HEL



# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUARA

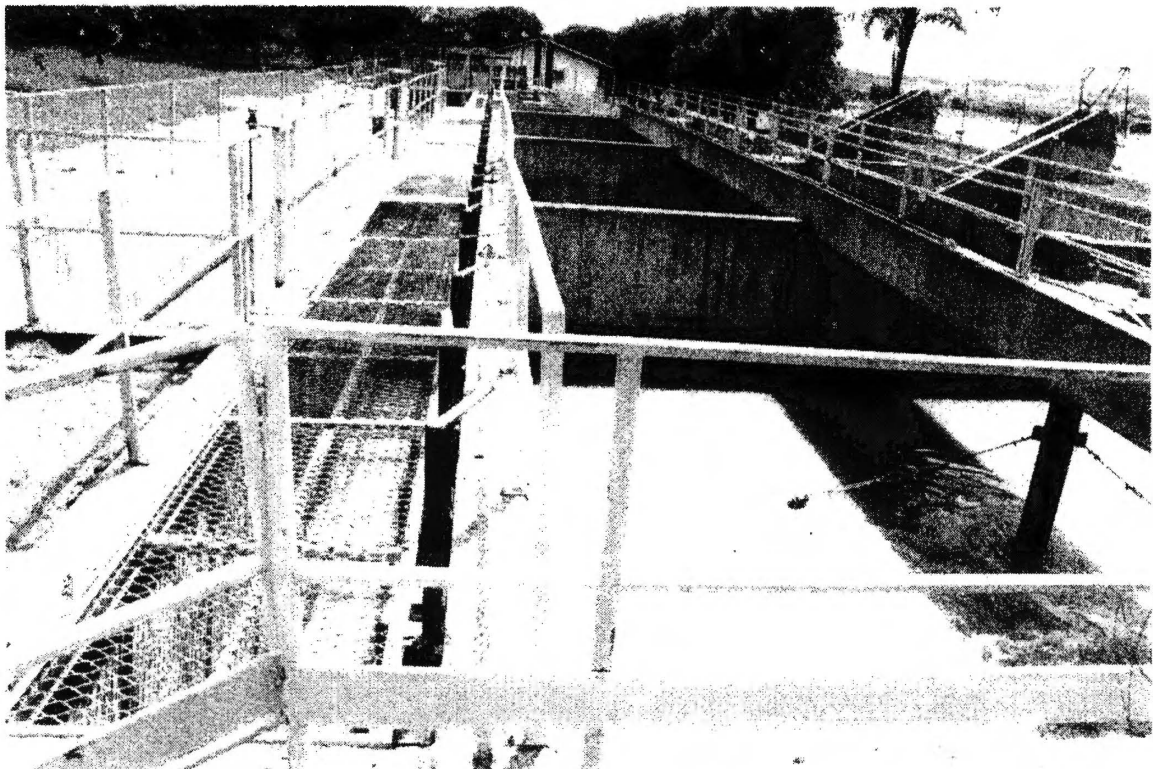
Requerimento nº 0094/2019



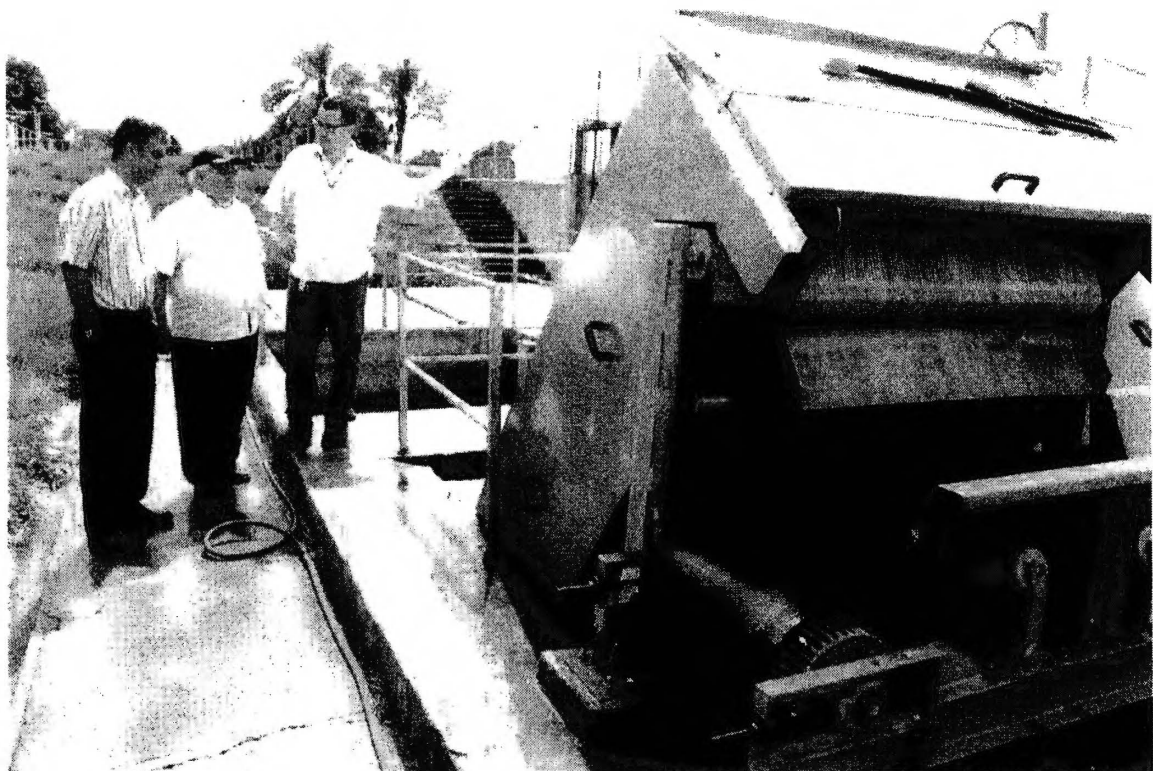
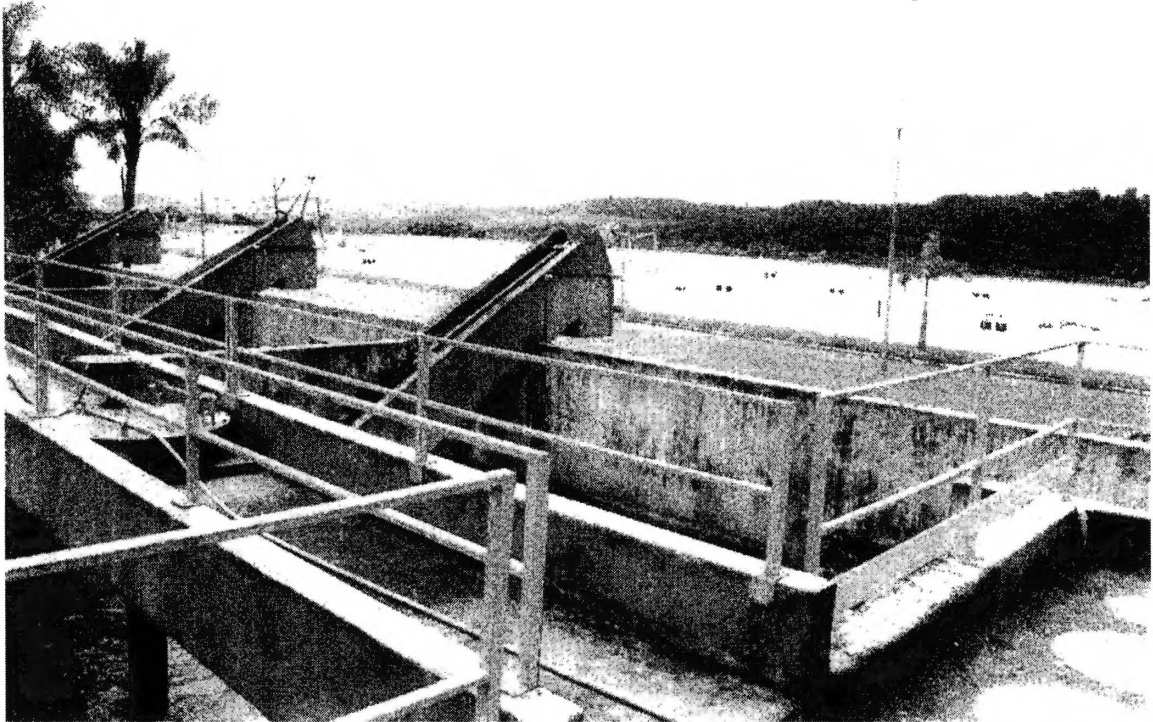


# CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUÃ - SP

Requerimento nº 0094/2019



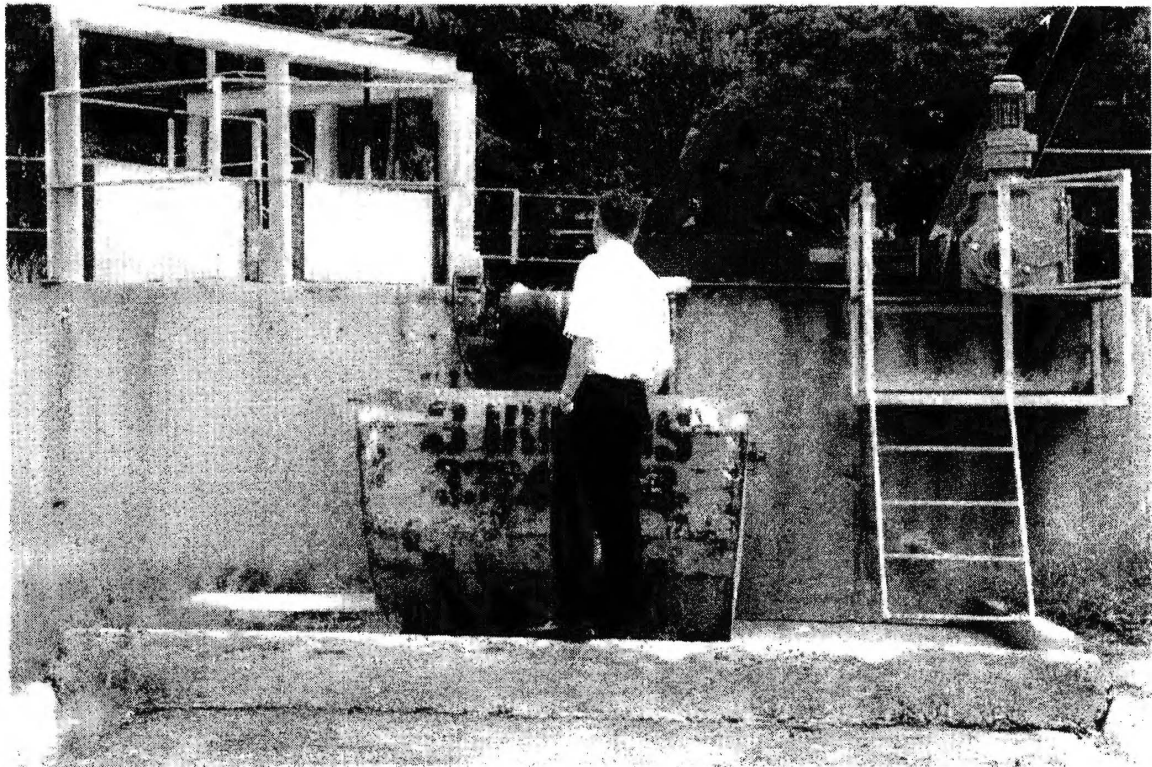
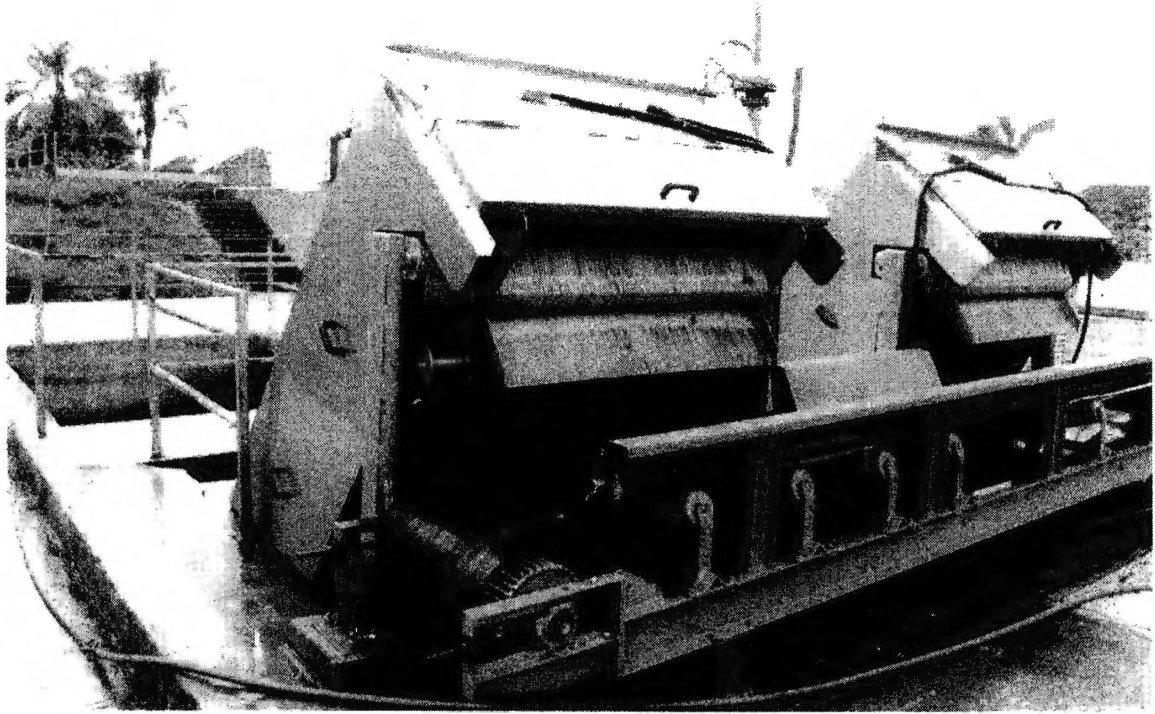






CÂMARA MUNICIPAL DE ARARAQUÃ

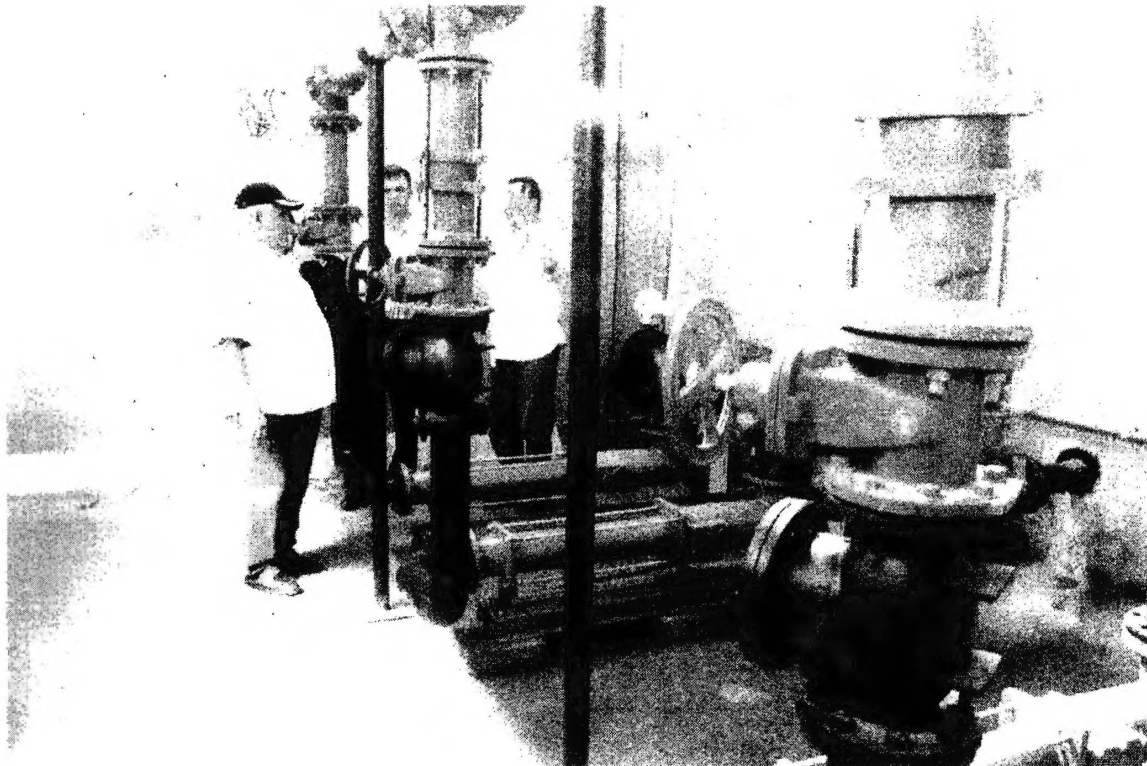
Requerimento nº 0094 /2019





CÂMARA MUNICIPAL PALMAR, R. GRS

Requerimento nº 0094 /2019







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.

1



## 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)



- o Valor estimado R\$795.000,00
- o Data da abertura da licitação 28/02/2019
- o 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



## 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)



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