



Acompanhe via internet em <https://stip-arespcj.1doc.com.br/atendimento/> usando o código:
388.117.779.198.240.838

Arespcj

CC

04/05/2026 15:37

Município

Artur Nogueira

· 19 3827-9700

CNPJ 45.735.552/0001-86

D1

D2

DTO

Ciclo de Fiscalização*: 1

Relatório de Fiscalização

FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO TÉCNICA DOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE ARTUR NOGUEIRA

PRESTADOR: Serviço de Água e Esgoto de Artur Nogueira - SAEAN

Verificação de Não Conformidades

Americana, maio de 2026

1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR

1.1 MUNICÍPIO

Prefeitura Municipal de Artur Nogueira

Prefeito: Lucas Sia

Endereço: Rua Dez de Abril, 629 - Centro

Telefone: (19) 3827 -9700

E-mail: prefeito@arturnogueira.sp.gov.br

Lei Municipal de definição do ente regulador: nº 3.006, de 17/12/2010

1.2 PRESTADOR

Nome: Serviço de Água e Esgoto de Artur Nogueira

Responsável legal: Gabriela Montoya Fernandes

Endereço: Rua Ademar de Barros nº 1741 – Jardim Wada

Telefone: (19) 3877-2007

E-mail: presidencia@saeam.sp.gov.br

2. EQUIPE TÉCNICA

2.1 ARES-PCJ

Pedro Henrique Damada – Analista de Fiscalização e Regulação

Caroline Túbero Bacchin - Assessora da Diretoria Técnico Operacional

João Pedro Taver - Estagiário

2.2 PRESTADOR

Jaqueline Adorno Balazine - Supervisora Técnica

Laedson Ferreira dos Anjos - Supervisor de Manutenção e Elétrica

3. FISCALIZAÇÃO

Em 25/03/2026, foram realizadas inspeções de campo nos subsistemas de água e esgoto para verificação de Não Conformidades, conforme Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014.

Os formulários detalhados da fiscalização encontram-se nos links (em azul) nos ANEXOS.

ATENÇÃO: O prestador deve analisar os formulários de fiscalização e verificar os detalhes, fotos e comentários dos apontamentos realizados.

4. NÃO CONFORMIDADES

Nas inspeções realizadas foram identificadas não conformidades novas, nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014.

A Tabela 1 abaixo resume as não conformidades novas identificadas. Para maiores detalhes e informações sobre cada apontamento, inclusive para entendimento e adequação das não conformidades pelo prestador, é necessário que sejam abertos e lidos cada formulário de fiscalização.

Tabela 1. Não Conformidades apontadas no município de Artur Nogueira.

Subsistema	Código Não Conforme	Item Não Conforme	Prazo para solução
EEA ETA III	EEA-4.7	Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas	Em até 180 dias
EEEE SANTA RITA	EEE-7.6	Ausência de identificação da área	Em até 180 dias
EEEE VILA NOGUEIRA	EEE-7.11	Gradeamento grosseiro em condições inadequadas de operação	Em até 180 dias
EEEE VILA NOGUEIRA	EEE-7.12	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Imediato
EEEE VILA NOGUEIRA	EEE-7.6	Ausência de identificação da área	Em até 180 dias
ETA III	ETA-5.19	Não atender aos padrões de potabilidade	Imediato

ETE TRÊS BARRAS	ETE-8.13	DBO média de lançamento em desacordo com Decreto Estadual nº 8.468/1976 (DBO > 60 mg/L ou redução < 80%) ou não atender ao padrão de emissão estabelecido pelo órgão ambiental estadual	Em até 180 dias
ETE TRÊS BARRAS	ETE-8.20	Não realizar auto monitoramento do padrão de lançamento do efluente final	Em até 180 dias
ETE TRÊS BARRAS	ETE-8.25	Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida	Em até 180 dias
ETE TRÊS BARRAS	ETE-8.26	Ausência de outorga de lançamento de efluente ou outorga vencida	Em até 180 dias
ETE TRÊS BARRAS	ETE-8.3	Ausência de CADRI para transporte do lodo ou CADRI vencido	Em até 180 dias
ETE TRÊS BARRAS	ETE-8.4	Ausência de chuveiros de emergência	Imediato
POÇO ETA III	CSB-2.14	Ausência de automonitoramento dos parâmetros de qualidade da água	Imediato
RES. 5 (ETA III)	RES-6.3	Existência de vazamentos aparentes	Imediato
RESERVATÓRIO 7 - ETA III (ENTERRADO CONCRETO)	RES-6.14	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Imediato

ANEXOS

FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO

Sistemas de Abastecimento de Água

Estação de Tratamento de Água

Item Fiscalizado 14.439 - ETA III (Artur Nogueira)

ETA III

ETA III - ARTUR NOGUEIRA

Checklist: [Fiscalização na ETA](#)

Sistema: [ETA III - ARTUR NOGUEIRA](#)



Endereço: R. Francisca Maria de Jesus, 435 - Egydio Tagliari, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 435. . **CEP:** 13160-000 / **Cidade:** Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.5736513, long=-47.1545025, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756347
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na ETA)

[ETA-5.0] - Fotos gerais da fiscalização N/A

Fotos de [ETA-5.0]



Foto 1 - Vista geral da Estação de Tratamento de Água (ETA III).

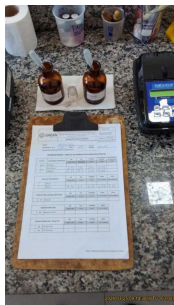


Foto 2 - Ficha de controle das análises físico-químicas dos reservatórios.

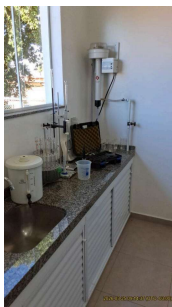


Foto 3 - Laboratório de análises físico-químicas.



Foto 4 - Laboratório de análises físico-químicas.



Foto 5 - Extintor de incêndio.

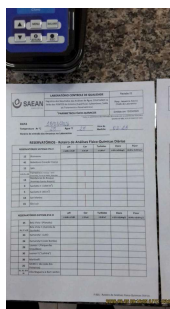


Foto 6 - Ficha contendo informações das análises físico-químicas diárias realizadas nos reservatórios. Segundo o prestador, essas análises permitem identificar rapidamente eventuais pontos problemáticos e possibilitam uma atuação ágil.

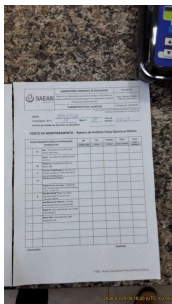


Foto 7 - Ficha para o monitoramento diário das redes de distribuição, nos moldes do realizado para os reservatórios, constituindo ferramenta de apoio ao controle operacional.

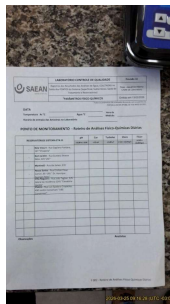


Foto 8 - Ficha para o monitoramento diário dos reservatórios.



Foto 9 - Laboratório de microbiologia.



Foto 10 - Laboratório de microbiologia.



Foto 11 - Laboratório de microbiologia.

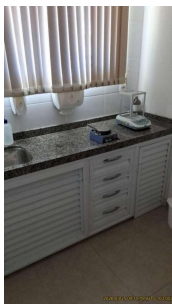


Foto 12 - Laboratório de microbiologia.



Foto 13 - Laboratório de microbiologia.



Foto 14 - Chuveiro de emergência.



Foto 15 - Planilha de automonitoramento de cloro, flúor, cor e turbidez.



Foto 16 - Laboratório de análises físico-químicas.

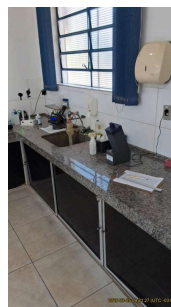


Foto 17 - Laboratório de análises físico-químicas.



Foto 18 - Tela de monitoramento com exibição das informações de volume dos reservatórios e da vazão de entrada na ETA.

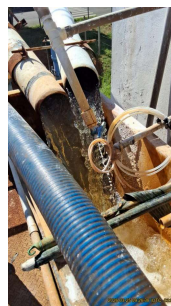


Foto 19 - Ponto de entrada da água bruta proveniente do poço e do manancial superficial (Poquinha e Prainha).



Foto 20 - Calha Parshall e macromedidor.



Foto 21 - Adição de agente floculador (PAC).



Foto 22 - Ponto de passagem dos floculadores para os decantadores.



Foto 23 - Unidade de floculação de concreto.



Foto 24 - Unidade de floculação de concreto.



Foto 25 - Unidade de filtração em fibra.



Foto 26 - Decantador (fibra).

[ETA-5.7] - Ausência de Macromedidor com indicação direta de vazão ou volume nas entradas e saídas da ETA

N/A

[ETA-5.7] Observações

Não há macromedidor na saída da ETA, conforme apontado no Auto de Notificação nº 104/2024.

[ETA-5.2] - Ausência de tratamento e/ou destinação correta do lodo

N/A

[ETA-5.2] Observações

Não conformidade estabelecida no CAC 02/2024

[ETA-5.19] - Não atender aos padrões de potabilidade

Não Conforme

[ETA-5.19] Observações

Até a conclusão deste relatório, não foram apresentados laudos de automonitoramento da água tratada em conformidade com os parâmetros estabelecidos na Portaria nº 888/2021, não sendo possível verificar o atendimento às normas vigentes. O prestador deve, portanto, encaminhar os referidos laudos para averiguação.

[ETA-5.20] - Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida

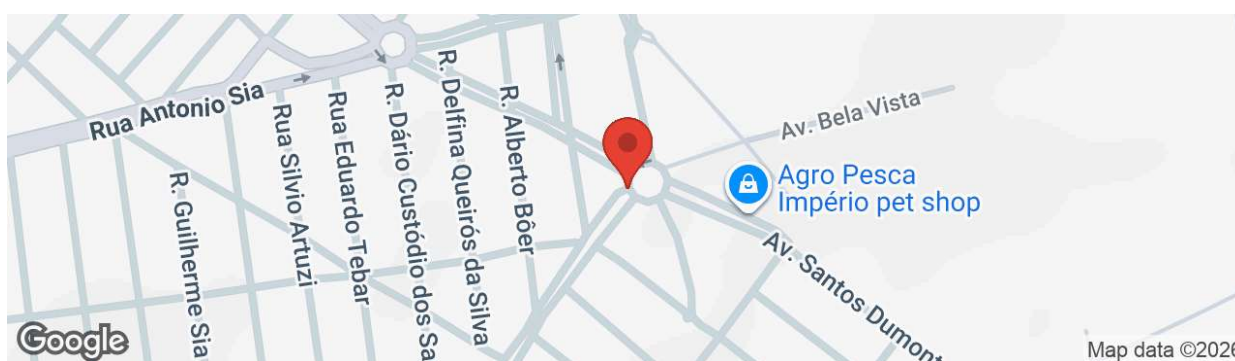
N/A

Ponto de Captação Subterrânea

Item Fiscalizado 14.466 - Poço ETA III (Artur Nogueira)

Poço ETA III

POÇO ETA III - ARTUR NOGUEIRA

Checklist: [Fiscalização na Captação Subterrânea](#)Sistema: [POÇO ETA III - ARTUR NOGUEIRA](#)

Endereço: Av. Luiz Spadaro Cropanize, 2300 - Egydio Tagliari, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 2300. . **CEP:** 13160-000 / **Cidade:** Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.5733932, long=-47.1546638, accuracy=13.653**Fiscalizado** #191756349**Data de início da fiscalização** 25/03/2026**Data de término da fiscalização** 25/03/2026

Observações Gerais

Segundo o prestador, a água captada no poço é misturada à água já filtrada, sendo posteriormente submetida aos processos de cloração e fluoretação. De acordo com o prestador, essa água atua como fonte complementar de abastecimento.

Constatações (Fiscalização na Captação Subterrânea)

[CSB2.0] Fotos gerais da fiscalização

N/A

Fotos de CSB2.0



Foto 1 - Vista geral do poço.



Foto 2 - Macromedidor.



Foto 3 - Laje de proteção e medidor de nível.

[CSB2.8] Ausência de tomada de água para coleta de água bruta

N/A

[CSB2.8] Observações

A coleta da água é realizada no ponto de entrada da Estação de Tratamento de Água (ETA).

[CSB2.11] Captação de água sem outorga

N/A

[CSB2.11] Observações

Documento anexo ao relatório.

[CSB2.14] Ausência de automonitoramento dos parâmetros de qualidade da água

Não Conforme

[CSB2.14] Observações

Até a conclusão deste relatório, não foram apresentados laudos referentes ao automonitoramento dos parâmetros de qualidade da água. Deve-se providenciar o encaminhamento de laudos de automonitoramento que comprovem o atendimento aos parâmetros estabelecidos na Portaria GM/MS nº 888/2021, nos termos do art. 42, § 2º.

Reservatórios

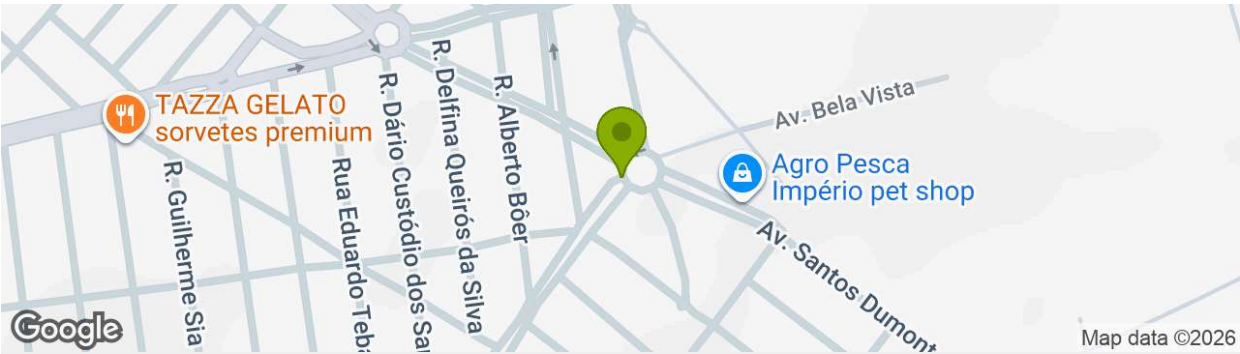
Item Fiscalizado 14.467 - RES Apoiado ETA III (Artur Nogueira)

RES Apoiado ETA III

RES. 9 (ETA 3)

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RES. 9 \(ETA 3\)](#)



Endereço: Av. Luiz Spadaro Cropanize, 2300 - Egydio Tagliari, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 2300. . CEP: 13160-000 / Cidade: Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.5732388, long=-47.1547647, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756373
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	O reservatório é identificado pelo número 22.

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES6.0] Fotos gerais da fiscalização N/A

Fotos de RES6.0



Foto 1 - Vista geral do reservatório.



Foto 2 - Escada de acesso ao topo do reservatório.

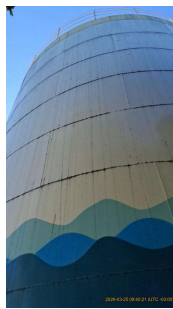


Foto 3 - Vista lateral do reservatório.



Foto 4 - Tubulação de distribuição de água.

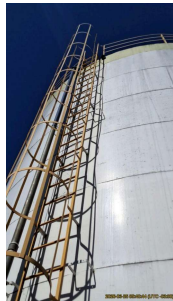


Foto 5 - Vista geral do reservatório.

[RES6.7] Inexistência de para-raios em reservatórios elevados	N/A
[RES6.7] Observações	Não foi possível avaliar.
[RES6.9] Inexistência de telas de proteção contra entrada de insetos e pequenos animais nas tubulações de ventilação	N/A
[RES6.9] Observações	Não foi possível avaliar.
[RES6.10] O reservatório não possui tampas de inspeção em boas condições	N/A
[RES6.10] Observações	Não foi possível avaliar.

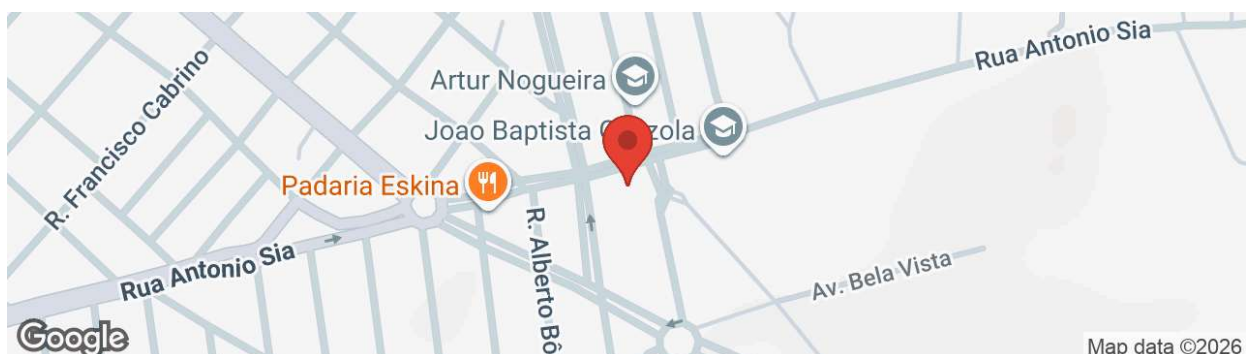
Item Fiscalizado 14.471 - RES Elevado ETA III (Artur Nogueira)

RES Elevado ETA III

RES. 5 (ETA III)

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RES. 5 \(ETA III\)](#)



Endereço: Rua Antonio Sia, 2000 - Egydio Tagliari, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 2000. . **CEP:** 13160-000 / **Cidade:** Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.5730398, long=-47.1546801, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756372
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026

Observações Gerais

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES6.0] Fotos gerais da fiscalização	N/A
---------------------------------------	-----

Fotos de RES6.0

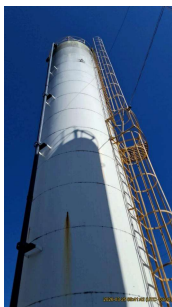


Foto 1 - Tubo extravasor, tubulação de entrada de água e escada de acesso ao topo.

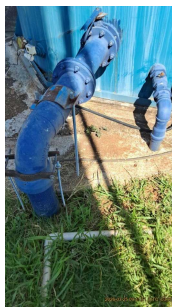


Foto 2 - Tubulação de distribuição.



Foto 3 - Vista geral do reservatório.

[RES6.3] Existência de vazamentos aparentes	Não Conforme
---	--------------

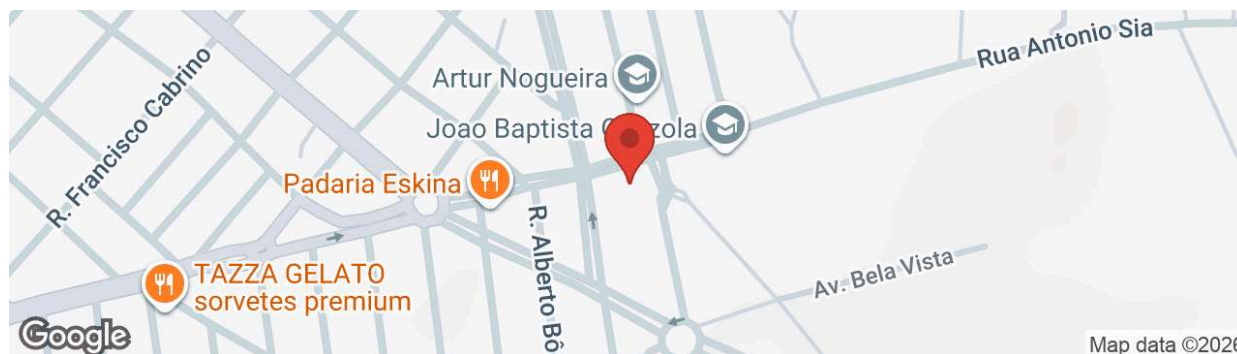
[RES6.3] Observações	Durante a fiscalização, foi observado um pequeno vazamento na estrutura. Segundo o prestador, o reservatório será substituído e encaminhado para reparo. O prestador deve, portanto, informar quanto à realização do reparo e à instalação do novo reservatório.
----------------------	--

RES Enterrado ETA III (7)

RESERVATÓRIO 7 - ETA III (ENTERRADO CONCRETO) - ARTUR NOGUEIRA

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RESERVATÓRIO 7 - ETA III \(ENTERRADO CONCRETO\) - ARTUR NOGUEIRA](#)



Endereço: Rua Antonio Sia, 2000 - Egydio Tagliari, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 2000. . **CEP:** 13160-000 / **Cidade:** Artur Nogueira, São Paulo

Fiscalizado #191756371

Data de início da fiscalização 25/03/2026

Data de término da fiscalização 25/03/2026

Observações Gerais

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES6.0] Fotos gerais da fiscalização

N/A

Fotos de RES6.0



Foto 1 - Vista geral do reservatório.



Foto 2 - Tubulação de entrada de água.

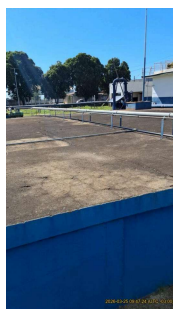


Foto 3 - Superfície do reservatório.



Foto 4 - Tampa de inspeção.

[RES6.14] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança

Não Conforme

[RES6.14] Observações

Deve-se providenciar o adequado fechamento da abertura existente ao redor da tubulação, a fim de evitar a possível entrada de contaminantes no reservatório.

Fotos de RES6.14



Foto 1 - Estrutura danificada próxima à tubulação de entrada de água, apresentando abertura que permite a possível entrada de contaminantes no sistema.

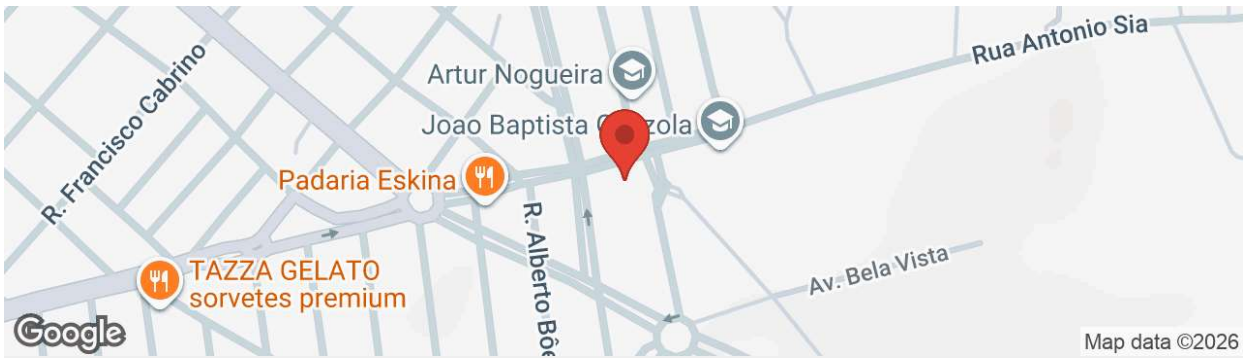
Item Fiscalizado 14.473 - RES Enterrado ETA III (8) (Artur Nogueira)

RES Enterrado ETA III (8)

RESERVATÓRIO 8 - ETA III - (ENTERRADO CONCRETO) - ARTUR NOGUEIRA

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RESERVATÓRIO 8 - ETA III - \(ENTERRADO CONCRETO\) - ARTUR NOGUEIRA](#)



Endereço: Rua Antonio Sia, 2000 - Egydio Tagliari, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 2000. . **CEP:** 13160-000 / **Cidade:** Artur Nogueira, São Paulo

Fiscalizado	#191756368
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES6.0] Fotos gerais da fiscalização

N/A

Fotos de RES6.0



Foto 1 - Vista geral do reservatório.



Foto 2 - Tampa de inspeção.



Foto 3 - Vista superior do reservatório.



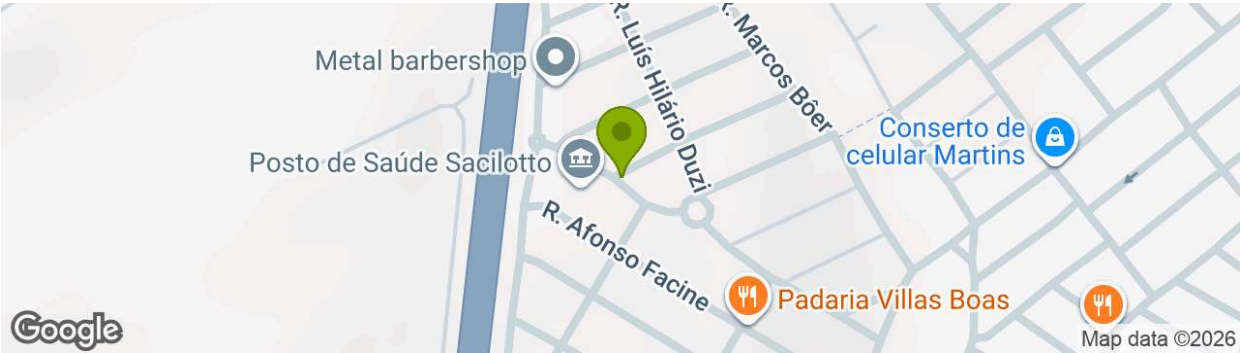
Foto 4 - Vista lateral do reservatório.

RES Apoiado Sacilotto

RESERVATÓRIO 22 SACILOTTO II - ARTUR NOGUEIRA

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RESERVATÓRIO 22 SACILOTTO II - ARTUR NOGUEIRA](#)



Endereço: R. Alfredo Strassa, 84 - Tres, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 84. . CEP: 13160-000 / Cidade: Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.556358337402344, long=-47.17074203491211, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756391
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES6.0] Fotos gerais da fiscalização N/A

Fotos de RES6.0



Foto 1 - Portão de acesso para o reservatório.



Foto 2 - Moto bomba para recalque da água.



Foto 3 - Tubulação de entrada de água.

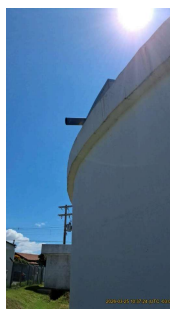


Foto 4 - Tubo extravasor.



Foto 5 - Área de apoio destinada à realização dos processos de cloração e fluoretação do sistema.



Foto 6 - Tubulação de distribuição de água.



Foto 7 - Vista lateral do reservatório.

[RES6.10] O reservatório não possui tampas de inspeção em boas condições

N/A

[RES6.10] Observações

Não foi possível avaliar.

Estação Elevatória de Água/Booster

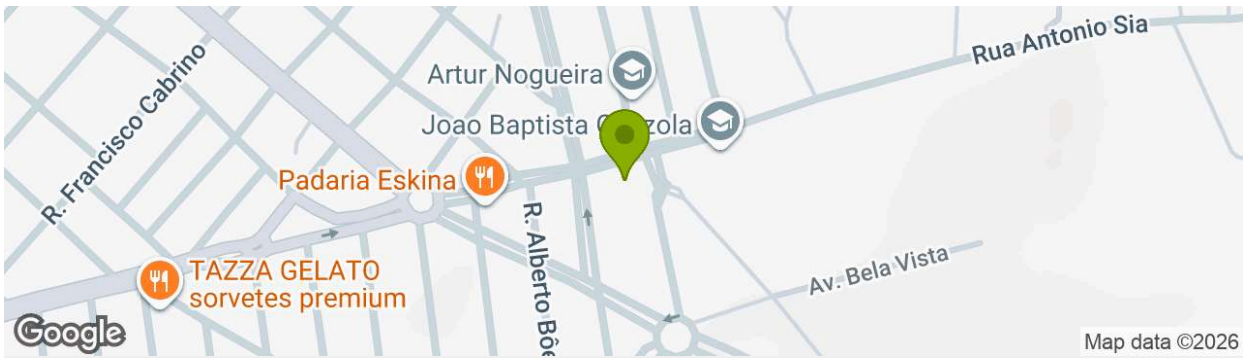
Item Fiscalizado 14.474 - EEAT ETA III (Artur Nogueira)

EEAT ETA III

EEA ETA III - ARTUR NOGUEIRA

Checklist: [Fiscalização na Estação Elevatória de Água](#)

Sistema: [EEA ETA III - ARTUR NOGUEIRA](#)



Endereço: Rua Antonio Sia, 2000 - Egydio Tagliari, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. nº 2000. . **CEP:** 13160-000 / **Cidade:** Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.5731436, long=-47.1545, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756386
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Água)

[EEA4.0] Fotos gerais da fiscalização N/A

Fotos de [EEA4.0]



Foto 1 - Conjunto moto-bomba.

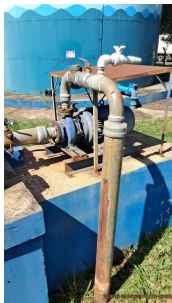


Foto 3 - Conjunto moto-bomba.



Foto 2 - Conjunto moto-bomba.

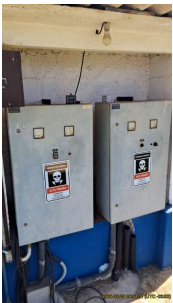


Foto 4 - Pannel elétrico.



Foto 5 - Extintor de incêndio.

[EEA4.7] Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas

Não Conforme

[EEA4.7] Observações

A água de gaxeta, em um dos conjuntos motobomba, não está sendo devidamente direcionada, resultando em seu espalhamento no entorno da bomba. Deve-se providenciar a adequada correção do sistema de drenagem ou direcionamento, a fim de evitar o acúmulo de água na área.

Fotos de [EEA4.7]



Foto 1 - Extravasamento de água em um dos conjuntos motobomba, com acúmulo no entorno da bomba.

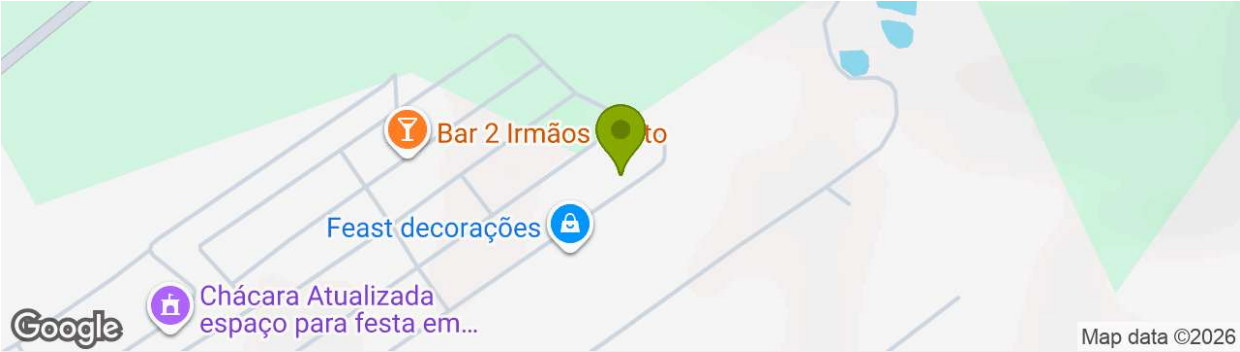
Sistemas de Esgotamento Sanitário

Estação Elevatória de Esgoto

Item Fiscalizado 14.477 - EEEB Vila Nogueira (Artur Nogueira)

EEEB Vila Nogueira

EEEB VILA NOGUEIRA - ARTUR NOGUEIRA



Endereço: R. João Tagliari, 1237, Artur Nogueira - SP, 13165-282, Brasil. nº 1237. . CEP: 13165-282 / Cidade: Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.5496389, long=-47.1471662, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756398
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto)

[EEE7.0] Fotos gerais da fiscalização N/A

Fotos de [EEE7.0]



Foto 1 - Poço de sucção contendo conjunto de motobombas submersas destinadas ao recalque do esgoto, operando em regime de alternância, com uma bomba em funcionamento e outra em reserva.



Foto 2 - Conjunto de válvulas e registros.

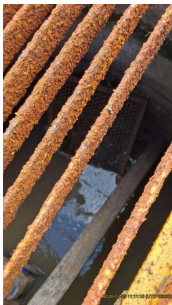


Foto 3 - Gradeamento de esgoto bruto.



Foto 4 - Gradeamento de esgoto bruto.



Foto 5 - Extinto de incêndio e gerador.



Foto 6 - Vista geral da estação elevatória.

[EEE7.6] Ausência de identificação da área

Não Conforme

[EEE7.6] Observações

Providenciar placa de identificação.

[EEE7.11] Gradeamento grosseiro em condições inadequadas de operação

Não Conforme

[EEE7.11] Observações

Grade instalada de forma inadequada, permitindo desvio do esgoto sem gradeamento. Deve-se realizar a correção para garantir retenção de sólidos e proteção dos equipamentos a jusante.

Fotos de [EEE7.11]



Foto 1 - Abertura lateral à grade permitindo o escoamento do esgoto sem passagem pelo sistema de gradeamento.

[EEE7.10] Extintor de incêndio com validade expirada

N/A

[EEE7.10] Observações

Não foi possível avaliar.

[EEE7.12] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança

Não Conforme

[EEE7.12] Observações

O poço de sucção encontra-se sem grade de proteção, em razão do elevado grau de corrosão da estrutura anteriormente instalada. O prestador informou que uma nova grade está em fabricação, com previsão de instalação em breve.

Fotos de [EEE7.12]



Foto 1 - Grade de proteção do poço, retirada devido à sua fragilidade estrutural.

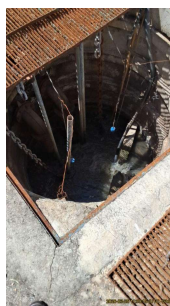


Foto 2 - Poço de sucção sem proteção.

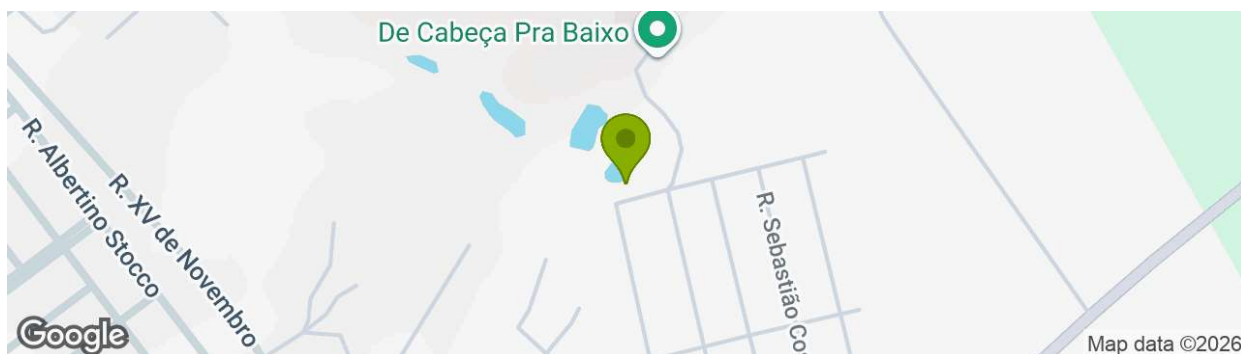
Item Fiscalizado 14.650 - EEEB Santa Rita (Artur Nogueira)

EEEB Santa Rita

EEEB SANTA RITA - ARTUR NOGUEIRA

Checklist: [Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto](#)

Sistema: [EEEB SANTA RITA - ARTUR NOGUEIRA](#)



Endereço: FR2Q+FF, Artur Nogueira - SP, 13160-000, Brasil. . CEP: 13160-000 / Cidade: Artur Nogueira, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.5488648, long=-47.1612987, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756392
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto)

[EEE7.0] Fotos gerais da fiscalização N/A

Fotos de [EEE7.0]



Foto 1 - Ponto de entrada do esgoto bruto.

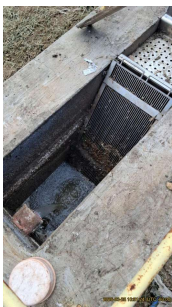


Foto 2 - Gradeamento grosseiro.



Foto 3 - Canal de passagem de esgoto com presença de comporta metálica.

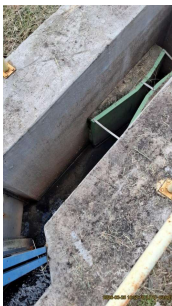


Foto 4 - Calha Parshall para medição de vazão.



Foto 5 - Poço de sucção contendo o conjunto de motobombas destinado ao recalque do esgoto.



Foto 6 - Conjunto de registros e válvulas.



Foto 7 - Paineleletrico



Foto 8 - Extintor de incendio.

[EEE7.6] Ausência de identificação da área

Não Conforme

[EEE7.6] Observações

Providenciar placa de identificação.

Estação de Tratamento de Esgoto

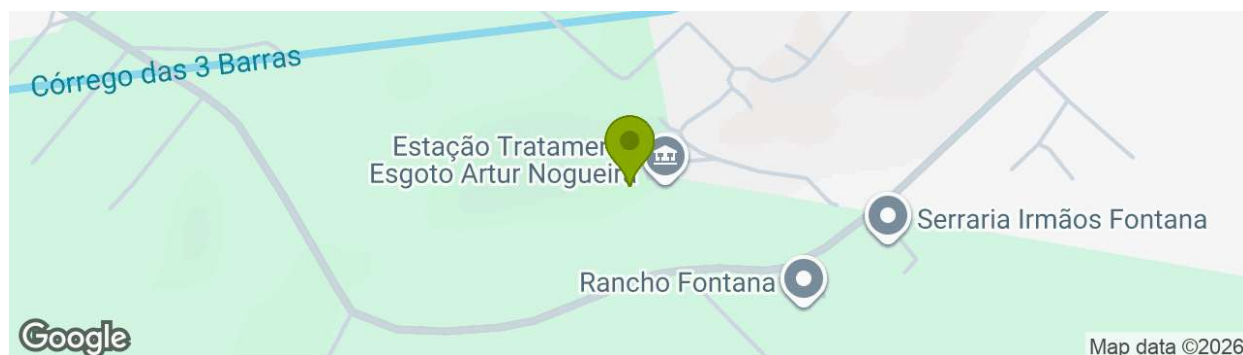
Item Fiscalizado 14.478 - ETE Três Barras (Artur Nogueira)

ETE Três Barras

ETE TRÊS BARRAS

Checklist: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [ETE TRÊS BARRAS](#)



Endereço: 9RRR+R3, Cosmópolis - SP, 13150-000, Brasil. . CEP: 13150-000 / Cidade: Cosmópolis, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6079787, long=-47.1597693, accuracy=13.653

Fiscalizado	#191756400
Data de início da fiscalização	25/03/2026
Data de término da fiscalização	25/03/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na ETE)

[ETE8.0] Fotos gerais da fiscalização

N/A

Fotos de [ETE8.0]



Foto 1 - Laboratório de análises físico-químicas. Na imagem é mostrado cones de Imhoff utilizados para determinação do volume de sólidos sedimentáveis, empregados na avaliação de sedimentos em amostras líquidas.



Foto 2 - Planilha para registro dos resultados das análises realizadas.



Foto 3 - Laboratório de análises físico-químicas.



Foto 4 - Cronograma de análises.



Foto 5 - Extintor de incêndio.



Foto 6 - Peneira rotativa.



Foto 7 - Ponto de entrada do esgoto bruto.



Foto 8 - Canal de passagem de esgoto com presença de comporta, utilizado para controle e condução do fluxo de efluente ao longo da unidade.

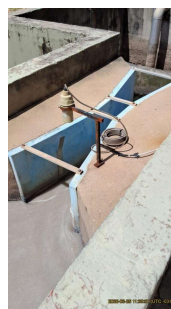


Foto 9 - Calha Parshall e macromedidor de vazão.



Foto 10 - Ponto de entrada do esgoto nos tanques de tratamento.



Foto 11 - Ponto de descarga de lodo com válvulas de controle, utilizado para o esgotamento do lodo acumulado na unidade.

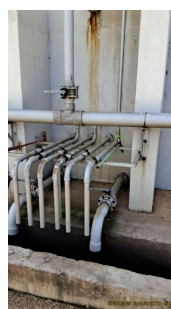


Foto 12 - Ponto de descarga de lodo.

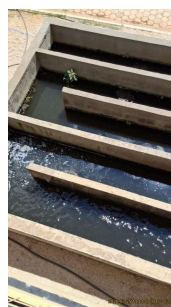


Foto 13 - Tanque de contato (não há adição de hipoclorito de sódio ou antiespumante).

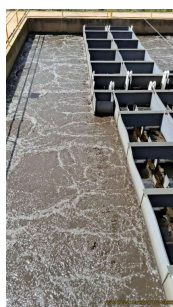


Foto 14 - Câmara de aeriação do sistema de lodos ativados, com destaque para a calha central do decantador secundário destinada à coleta do efluente clarificado.



Foto 15 - Vista geral das câmaras de tratamento, onde ocorre a remoção de sólidos e a estabilização do efluente.

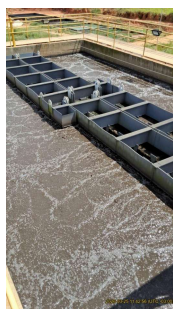


Foto 16 - Vista geral das câmaras de tratamento, onde ocorre a remoção de sólidos e a estabilização do efluente.



Foto 18 - Tanque de secagem de lodo.

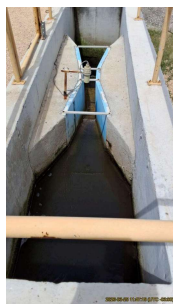


Foto 20 - Estrutura de saída do efluente tratado destinada ao lançamento no corpo receptor.

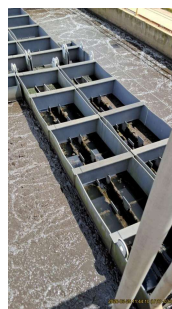


Foto 17 - Detalhe das calhas do decantador, responsáveis pela coleta e direcionamento do efluente clarificado.

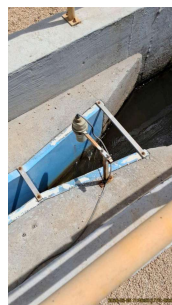


Foto 19 - Calha Parshall e macromedidor de vazão na saída do efluente após o tratamento.

[ETE8.4] Ausência de chuveiros de emergência

Não Conforme

[ETE8.4] Observações

Providenciar a instalação de um chuveiro de emergência.

[ETE8.20] Não realizar auto monitoramento do padrão de lançamento do efluente final

Não Conforme

[ETE8.20] Observações

Não foram apresentados laudos contendo informações sobre o automonitoramento do efluente, o que impossibilita a verificação de conformidade. O prestador deve

encaminhar os respectivos laudos para análise.

[ETE8.13] DBO média de lançamento em desacordo com Decreto Estadual nº 8.468/1976 (DBO > 60 mg/L ou redução < 80%) ou não atender ao padrão de emissão estabelecido pelo órgão ambiental estadual

Não Conforme

[ETE8.13] Observações

Até a conclusão deste relatório, não foi apresentado laudo contendo informações sobre a DBO do efluente lançado, o que impossibilita a verificação de conformidade com as normas vigentes. O prestador deve encaminhar laudo com dados relativos ao esgoto bruto e ao esgoto tratado.

[ETE8.25] Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida

Não Conforme

[ETE8.25] Observações

Até a conclusão deste relatório, a Licença de Operação não foi apresentada. Portanto, o prestador deve providenciar a apresentação do documento solicitado.

[ETE8.26] Ausência de outorga de lançamento de efluente ou outorga vencida

Não Conforme

[ETE8.26] Observações

Até a conclusão deste relatório, a outorga de lançamento superficial de efluente não foi apresentada. Portanto, o prestador deve providenciar a apresentação do documento solicitado.

[ETE8.3] Ausência de CADRI para transporte do lodo ou CADRI vencido

Não Conforme

[ETE8.3] Observações

Até a conclusão deste relatório, o CADRI não havia sido apresentado. Portanto,

o prestador deve
providenciar sua
apresentação.

Pedro Henrique Damada

Analista de Regulação e Fiscalização - Químico

E-mail: pedro@arespcj.com.br

(editado 6 vezes - última modificação: 06/05/2026 11:30:49)

É base de:

[Auto de Notificação 149/2026 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Este item foi mencionado em:

[Memorando 425/2026 - Aprovação de Relatório de Fiscalização - Artur Nogueira](#)

[Ofício 1.027/2026 - Encaminhamento de Ofício](#)

[Proc. Administrativo 299/2026 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

[Licenca de Operacao ETA III .pdf](#) (84,91 KB)

2 downloads

[Outorga Poco ETA III .pdf](#) (321,91 KB)

1 download

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

06/05/2026 10:31:40 Pedro Henrique Damada D1 emitiu o [Auto de Notificação 149/2026](#) a partir deste documento.

06/05/2026 11:35:58 Pedro Henrique Damada D1 assinou digitalmente **Relatório de Fiscalização 163/2026** com o certificado **PEDRO HENRIQUE DAMADA** CPF 389.XXX.XXX-27 conforme [MP nº 2.200/2001](#).

**Tramitação 1-
163/2026**

06/05/2026 11:36
(Encaminhado)

Pedro D. D1

D2 - Médias e Gr...

CC

Pedro Henrique Damada

Analista de Regulação e Fiscalização - Químico

E-mail: pedro@arespcj.com.br

Quem já visualizou?

2 ou mais pessoas

**Tramitação 2-
163/2026**

06/05/2026 11:37

(Encaminhado)

Pedro D. D1

DTO - Diretoria ...

A/C Vanessa P.

CC

Prezada Vanessa Naccarato Piffer - DTO, encaminhar para providências, por gentielza.

Obrigado

—
Pedro Henrique Damada

Analista de Regulação e Fiscalização - Químico

E-mail: pedro@arespcj.com.br

Quem já visualizou?

2 ou mais pessoas

06/05/2026 11:37:22

E-mail para vanessa@arespcj.com.br

E-mail entregue, lido, clicado (3) 