

**Relatório de Fiscalização 266/2022**

Acompanhe via internet em <https://stip-arespcj.1doc.com.br/atendimento/> usando o código:
594.716.717.123.246.521

Arespcj

CC

22/12/2022 09:32

Município

Leme

· 19 3573-4000

CNPJ 46.362.661/0001-68

D1

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
Leme**PRESTADOR: **SAECIL****Verificação de Não Conformidades**Americana, **Dezembro de 2022****1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR****1.1 MUNICÍPIO**Prefeitura Municipal de **Leme**

Prefeito: Claudemir Aparecido Borges

Endereço: **Av. 29 de Agosto, 668 – Centro**Telefone: **(19) 3573-4000**

E-mail: gabinete@leme.sp.gov.br

Lei Municipal de definição do ente regulador: nº 3.655, de 31/12/2017

1.2 PRESTADORNome: **Superintendência de Água e Esgotos da Cidade de Leme– SAECIL**Responsável legal: **Maurício Rodrigues Ramos**Endereço: **Rua Padre Julião, 971 – Centro**Telefone: **(19) 3573-6200****2. EQUIPE TÉCNICA****2.1 ARES-PCJ****Aline Aparecida Antunes Cornetti** – Analista de Regulação e Fiscalização**2.2 PRESTADOR****Claércio Fernando Mercadante** - Chefe da Divisão Técnica de Serviços de Água**3. FISCALIZAÇÃO**

Em **21/12/2022** foram realizadas inspeções de campo nos subsistemas de **água** para verificação de Não Conformidades, conforme Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014.

Os formulários detalhados da fiscalização encontram-se nos ANEXOS.

4. NÃO CONFORMIDADES

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

Subsistema	Código Não Conforme	Item Não Conforme	Prazos
ETA - LEME	5.13	Existência de vazamentos aparentes	Imediato
RESERVATÓRIO 3000 - ETA	6. 1	A área não está devidamente cercada	Em até 180 dias
CAP. SUPERFICIAL RIBEIRÃO DO ROQUE	3.9	Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas	Em até 180 dias

ANEXOS

FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO

Item fiscalizado 8.811 - Reservatório 3000 ETA (Leme)

Reservatório 3000 ETA

RESERVATÓRIO 3000 - ETA

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RESERVATÓRIO 3000 - ETA](#)



Endereço: RHXX+CW Leme - SP, Brasil. . **Bairro:** Cidade Jardim / **Cidade:** Leme, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710177, long=-67.835301, alt=185.29998779296875, accuracy=13.311

Fiscalizado**Data de início da fiscalização** 21/12/2022**Data de término da fiscalização** 21/12/2022**Constatações (Fiscalização no Reservatório)****[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório****SIM****[RES-6.0] Fotos de RES-6.0**

Foto 1 - Vista do Reservatório 3000 na ETA de Leme

[RES-6.1] A área não está devidamente cercada**SIM****[RES-6.1] Fotos de RES-6.1**

Foto 1 - Reservatórios da ETA em Leme sem cercamento

[RES-6.2] Ausência de identificação da área**NÃO****[RES-6.2] Fotos de RES-6.2**

Foto 1 - Identificação dos Reservatórios da ETA em Leme

[RES-6.3] Existência de vazamentos aparentes

NÃO

[RES-6.3] Fotos de RES-6.3**Foto 1** - Vista dos Reservatórios da ETA em Leme**[RES-6.4] Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada**

NÃO

[RES-6.7] Inexistência de para-raios em reservatórios elevados

N/A

[RES-6.9] Inexistência de telas de proteção contra entrada de insetos e pequenos animais nas tubulações de ventilação

NÃO

[RES-6.10] O reservatório sem tampas de inspeção em boas condições

NÃO

[RES-6.10] Fotos de RES-6.10**Foto 1** - Tampa de inspeção do Reservatório da ETA em Leme**[RES-6.11] Reservatório sem medidor de nível**

NÃO

[RES-6.11] Observações sobre RES-6.11

Telemetria

[RES-6.12] Reservatório sem tubo extravasor

NÃO

[RES-6.13] Reservatório sem tubulação de ventilação

NÃO

[RES-6.13] Fotos de RES-6.13



Foto 1 - Tubulações de ventilação no Reservatório da ETA em Leme

[RES-6.14] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança

NÃO

Assinatura Fiscal	
Assinatura Fiscalizado	
Nome Fiscalizado	
Cargo Fiscalizado	
Observações Gerais	#62898943

Item fiscalizado 8.809 - ETA (Leme)

ETA

ETA - LEME

Assunto: [Fiscalização na ETA](#)

Sistema: [ETA - LEME](#)



Endereço: RHXX+9W Leme - SP, Brasil. . Cidade: Leme, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710261, long=-67.8353025, alt=185.29998779296875, accuracy=20.0

Fiscalizado	
Data de início da fiscalização	21/12/2022
Data de término da fiscalização	21/12/2022

Constatações (Fiscalização na ETA)**[ETA-5.0] Fotos gerais da fiscalização - ETA****SIM****[ETA-5.0] Fotos de ETA-5.0****Foto 1** - Vista da entrada da ETA em Leme**Foto 2** - Vista da entrada da ETA em Leme**Foto 3** - Placas de identificação da ETA em Leme**Foto 4** - Vista dos decantadores da ETA em Leme**[ETA-5.1] A área não está devidamente cercada****N/A****[ETA-5.1] Observações sobre ETA-5.1**Item identificado no
Reservatório 3000 -
ETA**[ETA-5.2] Ausência de tratamento e/ou destinação correta do lodo****N/A****[ETA-5.2] Observações sobre ETA-5.2**ID notificação 46/2018 -
Instalação de material
elétrico. Previsão de
início de funcionamento
em Fevereiro de 2023**[ETA-5.2] Fotos de ETA-5.2****Foto 1** - Painel Elétrico da centrífuga de lodo da
ETA em Leme**Foto 2** - Centrífuga de lodo da ETA em Leme



Foto 3 - Centrifuga de lodo da ETA em Leme

[ETA-5.3] Ausência de chuveiros de emergência

NÃO

[ETA-5.3] Fotos de ETA-5.3

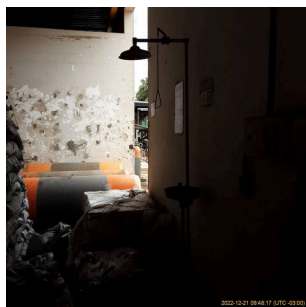


Foto 1 - Chuveiro de emergência da ETA em Leme

[ETA-5.4] Ausência de EPIs para os operadores (óculos, luvas, etc.)

NÃO

[ETA-5.4] Fotos de ETA-5.4



Foto 1 - EPI da ETA em Leme

[ETA-5.5] Ausência de extintor de incêndio

NÃO

[ETA-5.5] Fotos de ETA-5.5



Foto 1 - Extintor de incêndio da ETA em Leme

[ETA-5.6] Ausência de identificação da área

NÃO

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

NÃO

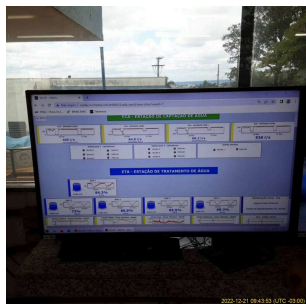
[ETA-5.7] Fotos de ETA-5.7

Foto 1 - Telemetria utilizada pela SAECIL em Leme

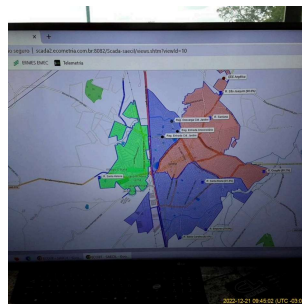


Foto 2 - Setorização em Leme

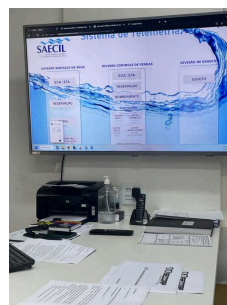


Foto 3 - Telemetria utilizada pela SAECIL em Leme

[ETA-5.8] Ausência de treinamento e kits de emergência adequados, se utilizado Cloro gás

NÃO

[ETA-5.8] Observações sobre ETA-5.8

Está sendo desativado

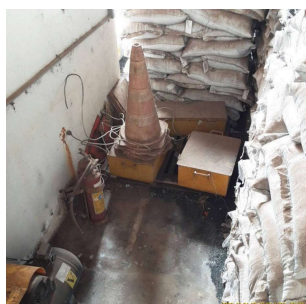
[ETA-5.8] Fotos de ETA-5.8

Foto 1 - Kits de emergência para Cloro gás na ETA em Leme

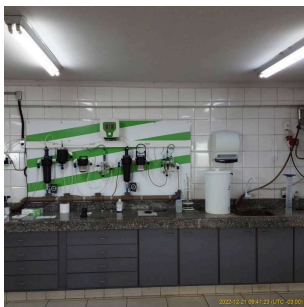


Foto 2 - Cloro gás na ETA em Leme

[ETA-5.9] Condições inadequadas de higiene e limpeza do laboratório

NÃO

[ETA-5.9] Fotos de ETA-5.9

**Foto 1** - Laboratório da ETA em Leme**Foto 2** - Laboratório da ETA em Leme**[ETA-5.10] Escadas e guarda-corpos existentes em condições inadequadas****NÃO****[ETA-5.11] Estocagem inadequada de produtos químicos****NÃO****[ETA-5.11] Fotos de ETA-5.11****Foto 1** - Estocagem de produtos químicos da ETA em Leme**Foto 2** - Estocagem de produtos químicos da ETA em Leme**[ETA-5.12] Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas adequadas****NÃO****[ETA-5.13] Existência de vazamentos aparentes****SIM****[ETA-5.13] Fotos de ETA-5.13****Foto 1** - Sala de bombas da ETA em Leme**Foto 2** - Sala de bombas da ETA em Leme**Foto 3** - Vazamento no registro das bombas na Sala de bombas da ETA em Leme**Foto 4** - Vazamento no registro das bombas na Sala de bombas da ETA em Leme

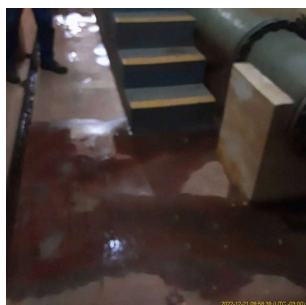


Foto 5 - Vazamento na Sala de bombas da ETA em Leme



Foto 6 - Vazamento na Sala de bombas da ETA em Leme



Foto 7 - Vazamento na Sala de bombas da ETA em Leme



Foto 8 - Vazamento na Sala de bombas da ETA em Leme

[ETA-5.14] Extintor de incêndio com validade expirada

NÃO

[ETA-5.15] Não aplicação de Flúor à água tratada

NÃO

[ETA-5.16] Não realização de desinfecção na água tratada

NÃO

[ETA-5.17] Não realização do controle de parâmetros mínimos do processo (Cloro Residual Livre, Fluoreto e Turbidez)

NÃO

[ETA-5.17] Fotos de ETA-5.17



Foto 1 - Bancada de equipamentos de medição de parâmetros no laboratório da ETA em Leme



Foto 2 - Medição contínua do parâmetro turbidez na ETA em Leme

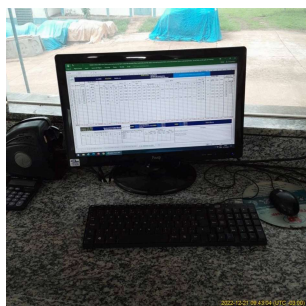


Foto 3 - Planilha de controle de parâmetros na ETA em Leme

[ETA-5.18] Vertedores de água decantada aparentemente desnivelados	NÃO
[ETA-5.19] Não atender aos padrões de potabilidade	NÃO
[ETA-5.20] Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida	NÃO
[ETA-5.21] Produtos químicos vencidos	NÃO
[ETA-5.22] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #62898942

Item fiscalizado 8.807 - Captação superficial Ribeirão do Roque (Leme)

Captação superficial Ribeirão do Roque

CAP. SUPERFICIAL RIBEIRÃO DO ROQUE

Assunto: [Fiscalização na Captação Superficial](#)

Sistema: [CAP. SUPERFICIAL RIBEIRÃO DO ROQUE](#)



Endereço: Represa - Av. Ver. Vitorino Tessari, Santa Cruz da Conceição - SP, 13625-000, Brasil.
. CEP: 13625-000 / Cidade: Santa Cruz da Conceição, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710181, long=-67.8353074, alt=185.29998779296875, accuracy=14.154

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 21/12/2022

Data de término da fiscalização 21/12/2022

Constatações (Fiscalização na Captação Superficial)

[CSP-3.0] Fotos gerais da fiscalização - Captação Superficial SIM

[CSP-3.0] Fotos de CSP-3.0**Foto 1** - Vista da captação do Ribeirão do Roque em Leme**Foto 2** - Vista da captação do Ribeirão do Roque em Leme**Foto 3** - Vista da captação do Ribeirão do Roque em Leme**Foto 4** - Vista da captação do Ribeirão do Roque em Leme**[CSP-3.1] A área não está devidamente cercada**

NÃO

[CSP-3.1] Fotos de CSP-3.1**Foto 1** - Vista da captação do Ribeirão do Roque em Leme**Foto 2** - Vista da captação do Ribeirão do Roque em Leme**[CSP-3.2] Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória**

NÃO

[CSP-3.2] Fotos de CSP-3.2**Foto 1** - Captação do Ribeirão do Roque em Leme

[CSP-3.3] Ausência de conjunto moto bomba reserva

NÃO

[CSP-3.3] Fotos de CSP-3.3

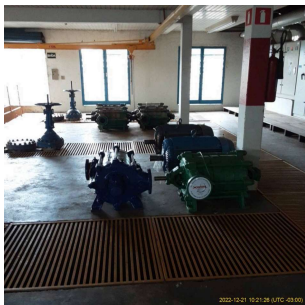


Foto 1 - Bombas reservas da Captação do Ribeirão do Roque em Leme

[CSP-3.4] Ausência de extintor de incêndio

NÃO

[CSP-3.5] Ausência de identificação da área

NÃO

[CSP-3.7] Captação de água com outorga vencida

NÃO

[CSP-3.8] Captação de água sem outorga

NÃO

[CSP-3.9] Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas

SIM

[CSP-3.9] Observações sobre CSP-3.9

Providenciar drenagem adequada da água de lubrificação das bombas de Captação do Ribeirão do Roque em Leme, evitando empoçamento ao redor das bombas

[CSP-3.9] Fotos de CSP-3.9



Foto 1 - Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas das bombas de Captação do Ribeirão do Roque em Leme



Foto 2 - Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas das bombas de Captação do Ribeirão do Roque em Leme



Foto 3 - Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas das bombas de Captação do Ribeirão do Roque em Leme



Foto 4 - Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas das bombas de Captação do Ribeirão do Roque em Leme

[CSP-3.10] Existência de vazamentos aparentes

NÃO

[CSP-3.11] Extintor de incêndio com validade expirada

NÃO

[CSP-3.11] Fotos de CSP-3.11



Foto 1 - Extintor de incêndio na Captação do Ribeirão do Roque em Leme

[CSP-3.12] Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada

NÃO

[CSP-3.12] Fotos de CSP-3.12



Foto 1 - Guarda-corpos da Captação do Ribeirão do Roque em Leme

[CSP-3.13] Ausência de automonitoramento dos parâmetros de qualidade da água

NÃO

[CSP-3.13] Fotos de CSP-3.13



Foto 1 - Monitoramento contínuo de parâmetros na Captação do Ribeirão do Roque em Leme

[CSP-3.14] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança

NÃO

Assinatura Fiscal	
Assinatura Fiscalizado	
Nome Fiscalizado	
Cargo Fiscalizado	
Observações Gerais	#62899514

Item fiscalizado 8.808 - Reservatórios I, II, III E IV ETA (Leme)

Reservatórios I, II, III E IV ETA

RESERVATÓRIOS: I,II,II E IV - ETA

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)
Sistema: [RESERVATÓRIOS: I,II,II E IV - ETA](#)



Endereço: RHXX+9V Leme - SP, Brasil. . **Cidade:** Leme, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710293, long=-67.8353004, alt=185.29998779296875, accuracy=15.715

Fiscalizado	
Data de início da fiscalização	21/12/2022
Data de término da fiscalização	21/12/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)**[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório****SIM****[RES-6.0] Fotos de RES-6.0****Foto 1** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**[RES-6.1] A área não está devidamente cercada****N/A****[RES-6.1] Observações sobre RES-6.1**Item identificado no
Reservatório 3000 -
ETA**[RES-6.1] Fotos de RES-6.1****Foto 1** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**Foto 2** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**[RES-6.2] Ausência de identificação da área****NÃO****[RES-6.2] Fotos de RES-6.2****Foto 1** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**[RES-6.3] Existência de vazamentos aparentes****NÃO****[RES-6.3] Fotos de RES-6.3**



Foto 1 - Vista dos reservatórios da ETA em Leme

[RES-6.4] Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada

NÃO

[RES-6.4] Fotos de RES-6.4



Foto 1 - Vista dos reservatórios da ETA em Leme

[RES-6.7] Inexistência de para-raios em reservatórios elevados

N/A

[RES-6.9] Inexistência de telas de proteção contra entrada de insetos e pequenos animais nas tubulações de ventilação

NÃO

[RES-6.10] O reservatório sem tampas de inspeção em boas condições

NÃO

[RES-6.11] Reservatório sem medidor de nível

NÃO

[RES-6.11] Observações sobre RES-6.11

Telemetria

[RES-6.12] Reservatório sem tubo extravasor

NÃO

[RES-6.12] Fotos de RES-6.12



Foto 1 - Local onde ocorre o extravasamento dos reservatórios da ETA em Leme

[RES-6.13] Reservatório sem tubulação de ventilação

NÃO

[RES-6.13] Fotos de RES-6.13

**Foto 1** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**Foto 2** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**Foto 3** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**Foto 4** - Vista dos reservatórios da ETA em Leme**[RES-6.14] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança****NÃO****Assinatura Fiscal****Assinatura Fiscalizado****Nome Fiscalizado****Cargo Fiscalizado****Observações Gerais**

#62898945

Aline Aparecida Antunes Cornetti*Analista de Regulação e Fiscalização - Eng. Ambiental**E-mail: aline@arespcj.com.br**Tel: (19) 3471-5100 (ramal 140)*www.arespcj.com.br*(editado 2 vezes - última modificação: 27/12/2022 10:23:05)*

É base de:

[Auto de Notificação 256/2022 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Este item foi mencionado em:

[Memorando 354/2022 - Relatório de Fiscalização dos sistemas de água e de investimentos em Leme](#)

[Ofício 1.001/2022 - \[NOTIFICAÇÃO\] Encaminhamento de Relatório de Fiscalização](#)

[Proc. Administrativo 360/2022 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

- 26/12/2022 14:18:03 Aline Aparecida Antunes Cornetti D1 realizou uma edição no item mencionado [Item fiscalizado 8.809..](#)
- 26/12/2022 14:19:38 Aline Aparecida Antunes Cornetti D1 emitiu o [Auto de Notificação 256/2022](#) a partir deste documento.
- 26/12/2022 14:58:14 Aline Aparecida Antunes Cornetti D1 assinou digitalmente **Relatório de Fiscalização 266/2022** com o certificado **ALINE APARECIDA ANTUNES CORNETTI CPF 401.XXX.XXX-19** conforme [MP nº 2.200/2001](#).

1 Despacho não lido

Tramitação 1-
266/2022

26/12/2022 15:00
(Encaminhado)

Aline C. D1

DTO - Diretoria ...

A/C Philippe A.
CC

Para providências Philippe Ibrahim Ahmed - DTO

—
Aline Aparecida Antunes Cornetti

Analista de Regulação e Fiscalização - Eng. Ambiental

E-mail: aline@arespcj.com.br

Tel: (19) 3471-5100 (ramal 140)

www.arespcj.com.br

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

26/12/2022 15:00:15 E-mail para philippe@arespcj.com.br E-mail entregue (1)