



Acompanhe via internet em <https://stip-arespcj.1doc.com.br/atendimento/> usando o código:
328.117.852.385.363.953

Ares Pcj

CC

28/07/2026 08:35

Município

Saae - São Carlos

· 163373-6404

3 setores envolvidos

D2

DTO

DG

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 SÃO CARLOS

PRESTADOR: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE SÃO CARLOS - SAAE

Verificação de Não Conformidades

Americana, julho de 2026

1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR

1.1 MUNICÍPIO

Prefeitura Municipal de São Carlos

Prefeito: Antonio Donato Netto

Endereço: Rua Episcopal, 575, São Carlos/SP

Telefone: (16) 3362-1000

Lei Municipal de definição do ente regulador: Lei Municipal nº 18.483/2017, de 21/12/2017

1.2 PRESTADOR

Nome: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de São Carlos

Responsável legal: Derike Rafael Contri

Endereço: Avenida Getúlio Vargas, 1500, São Carlos/SP

Telefone: (16) 3373-6405

2. EQUIPE TÉCNICA

2.1 ARES-PCJ

Ludimila Turetta – Analista de Regulação e Fiscalização

2.2 PRESTADOR

Maurício Hermann dos Santos – Supervisor de Serviços - SCA

Gilcimar Trento Ferreira –Setor de Operações e Tratamento de Esgoto - SOTE

3. FISCALIZAÇÃO

Em 20 e 21/07/2026, 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 não foram identificadas não conformidades novas, nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014. As não conformidades apontadas em fiscalizações anteriores na ETE Monjolinho continuam pendentes, conforme Tabela abaixo.

Local	ID Relatório	Código N.C	Não Conformidade	ID Notificação	ID Advertência	ID Multa	Status	ID CAC	Prazo CAC
ETE MONJOLINHO	23/2023	ETE-8.16	Existência de vazamentos aparentes (UASB 1 e 2)	24/2023	91/2023	11/2023	Aberto	CAC 08/2024	31/12/2026
ETE MONJOLINHO	236/2021	ETE-8.29	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança*	15/2022	004/2024	13/2024	Vencido	CAC 08/2024	31/12/2025

Pregão eletrônico N°045/2026 aberto para reforma dos flotoadores 1 e 2.

ANEXOS

FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO

Captação Subterrânea

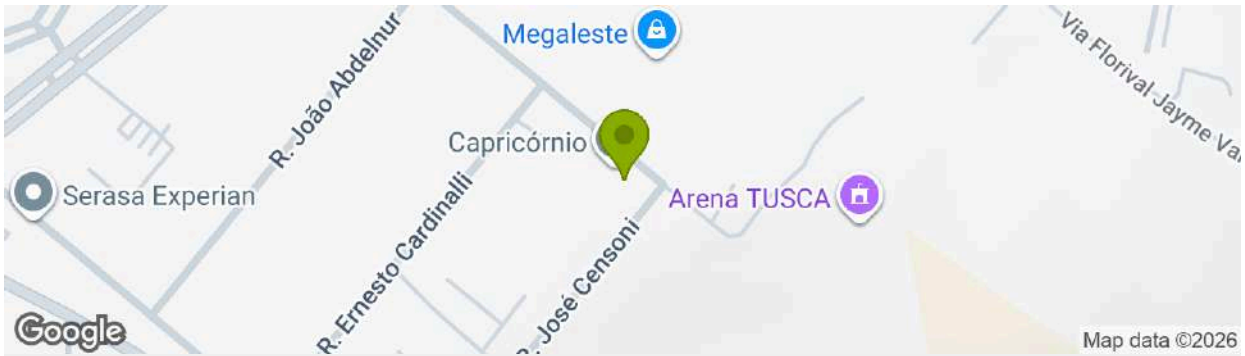
Novo Item Fiscalizado 15.882 - Poço Cedrinho (São Carlos)

Poço Cedrinho

POÇO CEDRINHO - SÃO CARLOS

Checklist: [Fiscalização na Captação Subterrânea](#)

Sistema: [POÇO CEDRINHO - SÃO CARLOS](#)



Endereço: Av. Faber, 600 - Jardim Nova São Carlos, São Carlos - SP, 13571-370, Brasil. nº 600.
CEP: 13571-370 / Cidade: São Carlos, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.0407905, long=-47.8693792, accuracy=13.653

Fiscalizado	Poço Cedrinho
Data de início da fiscalização	21/07/2026
Data de término da fiscalização	21/07/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Captação Subterrânea)

Fotos de CSB2.0



Foto 1 - Cavalete do poço Cedrinho



Foto 2 - Macromedidor de vazão do poço Cedrinho



Foto 3 - Tomada para coleta de água bruta



Foto 4 - Laje de proteção do poço Cedrinho



Foto 5 - Ponto de dosagem do cloro e flúor



Foto 6 - Vista da área do poço Cedrinho



Foto 7 - Armazenamento e bomba dosadora de flúor



Foto 8 - Armazenamento e bomba dosadora de Cloro



Foto 9 - Extintor de incêndio



Foto 10 - Extintor de incêndio (dentro da validade)



Foto 11 - Display do medidor de vazão localizado no reservatório elevado Cedrinho da saída CDHU/Aracy



Foto 12 - Display do medidor de vazão localizado no reservatório elevado Cedrinho da saída Cedrinho/MRV



Foto 13 - Display do medidor de vazão localizado no reservatório elevado Cedrinho da saída Maracanã



Foto 14 - Display do medidor de vazão do poço Cedrinho



Foto 15 - Estoque de bombas reservas, inclusive do poço Cedrinho

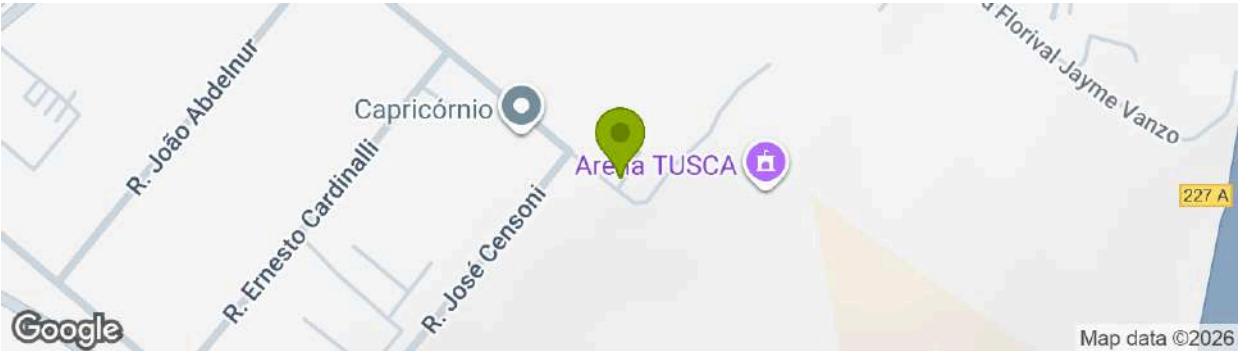
Estação Elevatória de Água Tratada

Novo Item Fiscalizado 15.883 - EEAT Cedrinho (São Carlos)

EEAT Cedrinho

EEAT CEDRINHO - SÃO CARLOS

Checklist: [Fiscalização na Estação Elevatória de Água](#)
Sistema: [EEAT CEDRINHO - SÃO CARLOS](#)



Endereço: Av. Faber, 19 - Jardim Nova Sao Carlos, São Carlos - SP, 13571-370, Brasil. nº 19. .
CEP: 13571-370 / Cidade: São Carlos, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.01283836364746, long=-47.89788055419922, accuracy=13.653

Fiscalizado	EEAT Cedrinho
Data de início da fiscalização	20/07/2026
Data de término da fiscalização	21/07/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Água)

Fotos de [EEA4.0]



Foto 1 - Placa de inauguração do centro de produção, reservação e distribuição Cedrinho



Foto 2 - Vista externa da casa de bombas do centro de reservação Cedrinho



Foto 3 - Vista interna da casa de bombas do centro de reservação Cedrinho



Foto 4 - Painel de automação da telemetria e dosadoras de cloro e flúor



Foto 5 - Painel de comando e controle dos conjuntos de recalque



Foto 6 - Conjuntos motobombas com capacidade nominal de 250m³/h



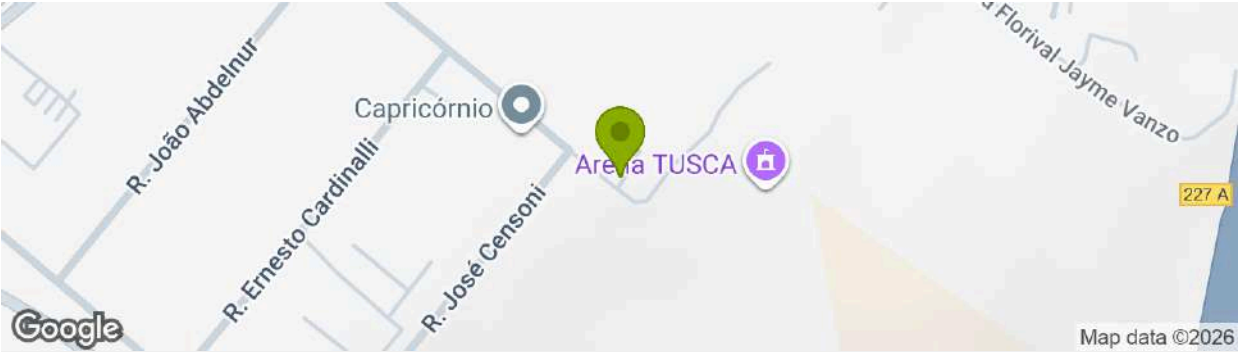
Foto 7 - Extintor de incêndio

Reservatórios

Novo Item Fiscalizado 15.885 - Reservatório Cedrinho/Distrito Industrial (elevado) (São Carlos)

Reservatório Cedrinho/Distrito Industrial (elevado)

RES.CEDRINHO/DISTRITO INDUSTRIAL



Endereço: Av. Faber, 19 - Jardim Nova Sao Carlos, São Carlos - SP, 13571-370, Brasil. nº 19. .
CEP: 13571-370 / Cidade: São Carlos, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.0408019, long=-47.8692939, accuracy=13.653

Fiscalizado	Reservatório Cedrinho elevado
Data de início da fiscalização	21/07/2026
Data de término da fiscalização	21/07/2026

Observações Gerais

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES6.0] Observações Capacidade 200 m3

Fotos de RES6.0



Foto 1 - Vista do reservatório Cedrinho elevado mostrando as tubulações de entrada do poço, do recalque Cedrinho e o extravasor



Foto 2 - Escada de acesso externa e guarda-corpos



Foto 3 - Escada com guarda-corpo no interior do reservatório elevado Cedrinho



Foto 4 - Display do medidores de vazão localizado no reservatório Cedrinho elevado



Foto 5 - Tubulação de saída para distribuição



Foto 6 - Placa de identificação do centro de produção, reservação e distribuição Cedrinho



Foto 7 - Sistema de aterramento do SPDA do reservatório Cedrinho elevado



Foto 8 - Portão de acesso e base do reservatório Cedrinho elevado

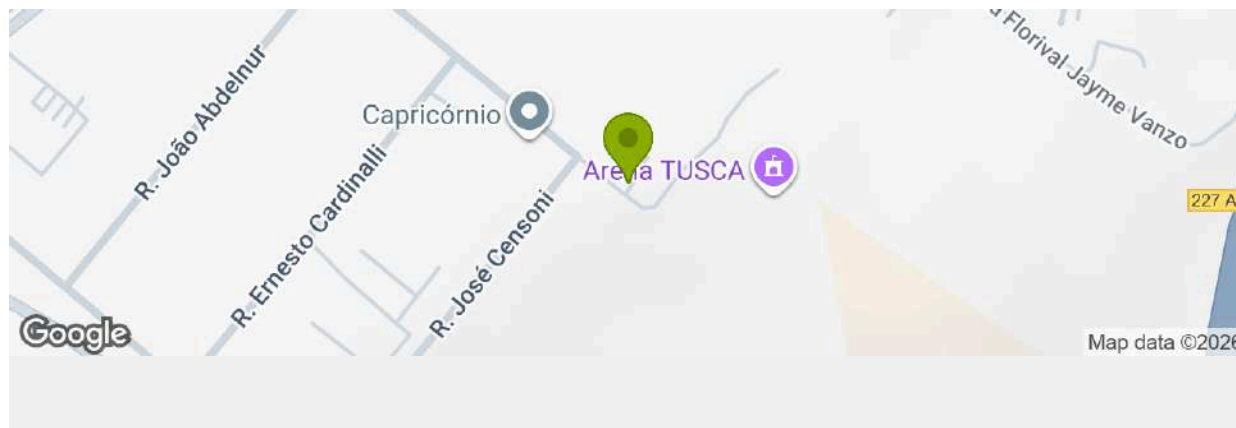
Novo Item Fiscalizado 15.884 - Reservatório Cedrinho apoiado (São Carlos)

Reservatório Cedrinho apoiado

RESERVATÓRIO CEDRINHO APOIADO - SÃO CARLOS

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RESERVATÓRIO CEDRINHO APOIADO - SÃO CARLOS](#)



Endereço: Av. Faber, 19 - Jardim Nova Sao Carlos, São Carlos - SP, 13571-370, Brasil. nº 19. .
CEP: 13571-370 / **Cidade:** São Carlos, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.01283836364746, long=-47.89788055419922, accuracy=13.653

Fiscalizado	Reservatório Cedrinho apoiado
Data de início da fiscalização	21/07/2026
Data de término da fiscalização	21/07/2026
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES6.0] Observações

Capacidade 2650 m3.

Fotos de RES6.0



Foto 1 - Vista externa do centro de produção, reservação e distribuição Cedrinho



Foto 3 - Placa de identificação do centro de produção, reservação e distribuição Cedrinho



Foto 2 - Vista externa do portão de acesso e reservatório apoiado Cedrinho



Foto 4 - Reservatório Cedrinho apoiado



Foto 5 - Descida do tubo extravasor do reservatório apoiado Cedrinho



Foto 6 - Tubulações de entrada de água



Foto 7 - Escada de acesso e guarda-corpos

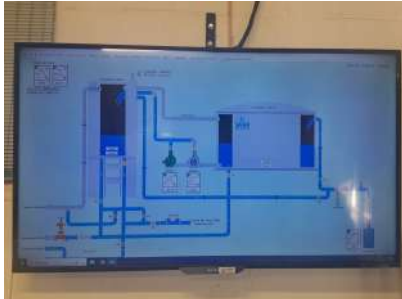


Foto 8 - Tela da telemetria do centro de reservação Cedrinho

Estação Elevatória de Esgoto

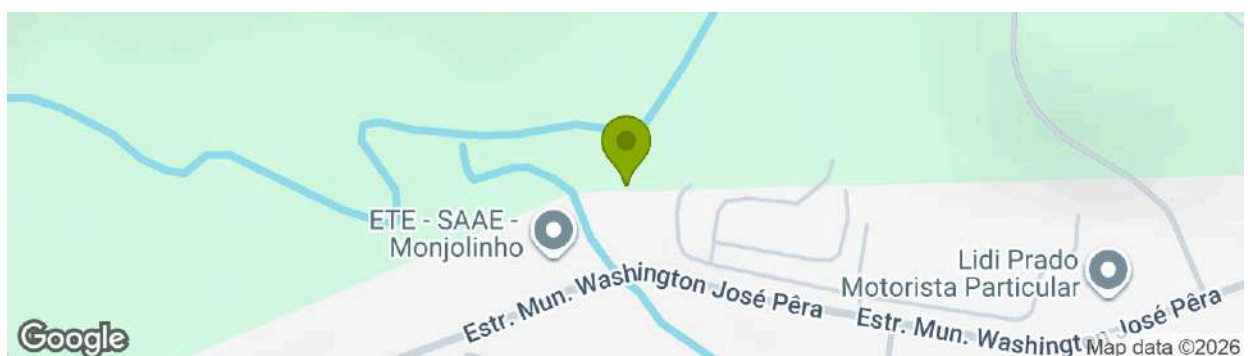
Novo Item Fiscalizado 15.887 - EEE3 Monjolinho (São Carlos)

EEE3 Monjolinho

EEE 3 MONJOLINHO - SÃO CARLOS

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

Sistema: [EEE 3 MONJOLINHO - SÃO CARLOS](#)



Endereço: X399+QW Bela Vista São-Carlense, São Carlos - SP, Brasil. . **Cidade:** São Carlos, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.7374210357666, long=-47.31884002685547, accuracy=13.653

Fiscalizado EEE3 Monjolinho

Data de início da fiscalização 20/07/2026

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto)

Fotos de [EEE7.0]

**Foto 1** - Vista da área da EEE3 Monjolinho**Foto 2** - Gradeamento mecanizado**Foto 3** - Caçamba para armazenamento de resíduos do gradeamento**Foto 4** - EEE3 Monjolinho**Foto 5** - Placa de identificação da EEE3 Monjolinho**Foto 6** - Poço de sucção da EEE3 Monjolinho

[EEE7.3] Observações

[EEE7.3] Ausência de conjunto moto bomba reserva no momento da fiscalização. O SAAE providenciou a

instalação da bomba reserva, antes da emissão do relatório.

Fotos de [EEE7.3]



Foto 1 - Evidência da chegada da bomba reserva fornecida pelo SAAE em 23/07/2026



Foto 2 - Evidência de instalação da bomba reserva fornecida pelo SAAE em 17/08/2026



Foto 3 - Evidência da bomba reserva instalada no poço de sucção fornecida pelo SAAE em 17/08/2026

Estação de Tratamento de Esgoto

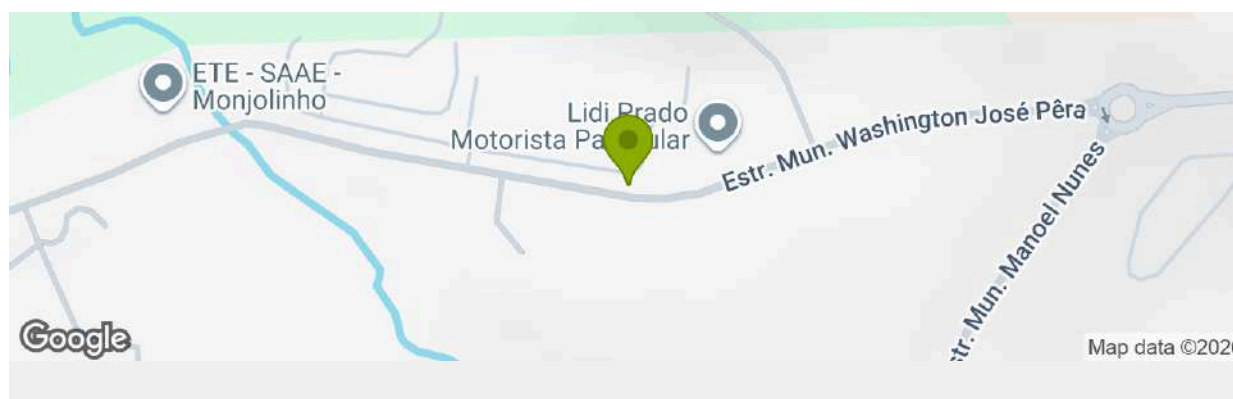
Novo Item Fiscalizado 15.886 - MONJOLINHO (São Carlos)

MONJOLINHO

MONJOLINHO

Checklist: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [MONJOLINHO](#)



Endereço: Estr. Mun. Washington José Pêra, 1500 - Q.ta Dos Buritis, São Carlos - SP, 13566-861, Brasil. nº 1500. . **CEP:** 13566-861 / **Cidade:** São Carlos, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.7374210357666, long=-47.31884002685547, accuracy=13.653

Fiscalizado	ETE Monjolinho
Data de início da fiscalização	20/07/2026
Data de término da fiscalização	20/07/2026
Observações Gerais	A capacidade de tratamento de esgoto da ETE Monjolinho foi ampliada de 635 para 954 litros por segundo.

Constatações (Fiscalização na ETE)

Fotos de [ETE8.0]



Foto 1 - Tratamento preliminar (ampliação))



Foto 3 - Gradeamento fino



Foto 5 - Calha parshal com medição de vazão



Foto 2 - Gradeamento grosso mecanizado



Foto 4 - Guarda-corpos no tratamento preliminar



Foto 6 - Desarenador



Foto 7 - Caixa de passagem para os reatores UASB



Foto 8 - UASB (Ampliação)



Foto 9 - Vista superior dos UASBs

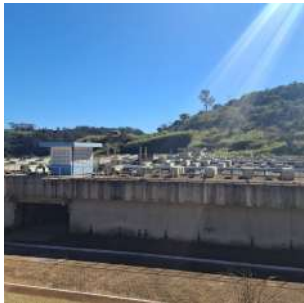


Foto 10 - UASB 1



Foto 11 - UASB 2



Foto 12 - Flotadores



Foto 13 - Armazenamento de produto químico com bacia de contenção



Foto 14 - Dosagem PAC Férrico



Foto 15 - Flotador (ampliação)



Foto 16 - Saída do flutador (ampliação)



Foto 18 - Filtro antes das câmaras de saturação



Foto 20 - Painéis do sistema de saturação



Foto 22 - Secador de lodo



Foto 24 - Saída de esgoto tratado



Foto 17 - Câmaras de saturação



Foto 19 - Compressor parafuso



Foto 21 - Gasômetro



Foto 23 - Extintor de incêndio



Foto 25 - Chuveiro de emergência do laboratório



Foto 26 - Laboratório de análises



Foto 27 - Bancada do laboratório de análises



Foto 28 - Amostragem de produtos químicos utilizados no laboratório dentro da validade



Foto 29 - Amostragem de produtos químicos utilizados no laboratório dentro da validade



Foto 30 - Amostragem de produtos químicos utilizados no laboratório dentro da validade



Foto 31 - Tela do centro de controle operacional mostrando a medição de vazão da entrada



Foto 32 - Extintor de incêndio

[ETE8.16] Observações

[ETE8.16] Existência de vazamentos aparentes. No momento da inspeção foi constatado que a tubulação da elevatória estava entupida, ocorrendo transbordamento esgoto e lodo. O SAAE já havia acionado a manutenção e o

vazamento foi resolvido
antes da emissão do
relatório.

Fotos de [ETE8.16]



Foto 1 - Detalhe do vazamento próximo ao secador



Foto 2 - Detalhe do vazamento próximo ao sistema de desidratação de lodo



Foto 3 - Detalhe do vazamento no barrilete



Foto 4 - Detalhe do vazamento próximo ao tanque de lodo



Foto 5 - Evidência de ausência de vazamento e limpeza da local fornecida pelo SAAE em 27/07/2026



Foto 6 - Evidência de ausência de vazamento e limpeza da local fornecida pelo SAAE em 27/07/2026



Foto 7 - Evidência de ausência de vazamento e limpeza da local fornecida pelo SAAE em 27/07/2026

[ETE8.29] Observações

[ETE8.29] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança (flotador 2 fora de operação) apontado no Relatório 236/2021. [ETE8.16] Existência de vazamentos aparentes (reatores UASBs 1 e 2) do Relatório 23/2023. No momento da inspeção os 2 flotadores estavam inoperantes. O SAAE mostrou o processo administrativo aberto para contratação da reforma dos flotadores. Essas não conformidades estão no Compromisso de Ajustamento de Conduta (CAC 08/2024) firmado entre SAAE e ARES PCJ.

(editado 8 vezes - última modificação: 28/07/2026 13:44:41)

Este item foi mencionado em:

[Memorando 876/2026 - Relatório de Fiscalização São Carlos](#)

[Ofício 2.071/2026 - Encaminhamento de Ofício](#)

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

17/08/2026 15:49:13 Ludimila Turetta **D2** realizou uma edição no item mencionado [Novo Item Fiscalizado 15.887..](#)

17/08/2026 15:49:56 Ludimila Turetta **D2** realizou uma edição no item mencionado [Novo Item Fiscalizado 15.887..](#)

Tramitação 1-331/2026

18/08/2026 08:35

(Encaminhado)

Ludimila T. D2

DTO - Diretoria ...

A/C Vanessa P.
CC

Vanessa Naccarato Piffer - DG

Para providências.

Att,

—
LUDIMILA TURETTA

Analista de Fiscalização e Regulação

(19) 3471-5107

Quem já visualizou?

2 ou mais pessoas

18/08/2026 08:35:39

E-mail para vanessa@arespcj.com.br

E-mail entregue, lido (2)

