

**Relatório de Fiscalização 092/2023**

Acompanhe via internet em <https://stip-arespcj.1doc.com.br/atendimento/> usando o código:
473.316.878.073.832.763

Arespcj

CC

26/06/2023 16:23

Município

Sorocaba

· 15 3238-2500

CNPJ 46.634.044/0001-74

D2

DTO

Ciclo de Fiscalização*: 1

Relatório de Fiscalização CAC Sorocaba

FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO TÉCNICA DOS SISTEMAS DE ÁGUA DE SOROCABA

PRESTADOR: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE SOROCABA

Acompanhamento do Cumprimento do Compromisso de Ajustamento de Conduta (CAC)

Americana, junho de 2023

1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR**1.1 MUNICÍPIO**

Prefeitura Municipal de Sorocaba

Prefeito: Rodrigo Maganhato Manga

Endereço: Av. Engº Carlos Reinaldo Mendes, 3041 – Alto da boa Vista

Telefone: (15) 3238-2500

Código ARES: 60

1.2 PRESTADOR

Nome: Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE

Responsável legal: THIAGO SUCKOW SGARBI

Endereço: Av. Pereira da Silva, 1285 – Jardim Isafer

Telefone: (15) 3224-5800

2. EQUIPE TÉCNICA

2.1 ARES-PCJ

Edilinson Martins de Albuquerque – Analista de Regulação e Fiscalização/ Engº. Civil

2.2 PRESTADOR

Rolando Piaia Jr. - Coordenador Especial

3. FISCALIZAÇÃO

O Compromisso de Ajustamento de Conduta (CAC) é um dispositivo alternativo à imposição de penalidade previsto na Resolução ARES-PCJ nº 71/2014, em que as partes (Prestador e Agência) ajustam as obrigações do prestador, particularizando as etapas de execução e respectivos prazos para cada elemento ou não conformidade. As metas estabelecidas no referido termo devem ser compatíveis com as obrigações previstas na lei, nos regulamentos e contratos que regem a prestação de serviços, e o seu descumprimento enseja, necessariamente, a aplicação de multa no valor da Não Conformidade apontada e não resolvida acrescido de 20% (vinte por cento), nos termos do Art. 34, §8º, da Resolução ARES-PCJ nº 71/2014.

O SAAE Sorocaba e a ARES-PCJ firmaram o CAC nº 01/2022, cujo Anexo I estabeleceu prazos para resolução das Não Conformidades apontadas em fiscalizações anteriores. Considerando que as Resoluções ARES-PCJ nº 364/2020, 384/2021 e 395/2021 prorrogaram os prazos para solução das Não Conformidades pendentes, e que o prestador informou à Agência via Protocolo o atendimento a alguns itens do CAC, foram realizadas inspeções de campo nos subsistemas de água e **esgoto** do SAAE com o objetivo de verificar o status das Não Conformidades constantes no CAC.

Os formulários detalhados da fiscalização realizada no dia 25/04/2023 encontram-se nos ANEXOS.

4. NÃO CONFORMIDADES

A tabela a seguir exibe as não-conformidade constantes no CAC e, conforme fiscalização, foram solucionadas.

SISTEMA	CÓDIGO	ITEM NÃO-CONFORMIDADE	DATA LIMITE	STATUS
CONDIÇÕES GERAIS - SOROCABA	CG-9.1	Não atendimento às condições gerais de prestação de serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário	30/04/2022	Resolvido
EEAT TERRA VERMELHA	EEA-4.2	Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória	31/12/2022	Resolvido
EEEB ÂNGELO VIAL	EEE-7.1	A área não está devidamente cercada	30/06/2022	Resolvido
EEEB ÂNGELO VIAL	EEE-7.3	Ausência de conjunto moto-bomba reserva	31/12/2022	Resolvido
EEEB AZALÉIA	EEE-7.3	Ausência de conjunto moto-bomba reserva	31/12/2022	Resolvido
EEEB ISAURA	EEE-7.3	Ausência de conjunto moto-bomba reserva	31/12/2022	Resolvido
EEEB ITAPEMIRIM	EEE-7.11	Gradeamento grosseiro em condições inadequadas de operação	31/12/2022	Resolvido

EEEB VILA AZUL	EEE-7.3	Ausência de conjunto moto-bomba reserva	31/12/2022	Resolvido
ETE APARECIDINHA	ETE-8.16	Existência de vazamentos aparentes	31/12/2022	Resolvido
ETE APARECIDINHA	ETE-8.29	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	31/12/2022	Resolvido
ETE ITANGUÁ	ETE-8.16	Existência de vazamentos aparentes	31/12/2022	Resolvido
ETE ITANGUÁ	ETE-8.29	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	31/12/2022	CAC
ETE PITICO	ETE-8.29	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	31/12/2022	Resolvido
ETE S1	ETE-8.16	Existência de vazamentos aparentes (junta dos tanques de aeração)	31/12/2022	CAC
ETE S2	ETE-8.15	Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas adequadas	31/12/2023	Resolvido
ETE S2	ETE-8.29	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	31/12/2022	CAC

As fotos que evidenciam a solução das Não conformidades Resolvidas encontram-se em anexo.

Além da verificação das não-conformidades resolvidas, novas não conformidades foram apontadas conforme a situação constatada nos subsistemas. A Tabela a seguir exibe novos apontamentos que não constam no CAC, porém foram verificados na Fiscalização.

SISTEMA	CÓDIGO	ITEM NAO-CONFORMIDADE	PRAZO
ETE S2	ETE-8.26	Ausência de outorga de lançamento de efluente ou outorga vencida	180 dias
ETE ITANGUÁ	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	180 dias
ETE ITANGUÁ	ETE-8.26	Ausência de outorga de lançamento de efluente ou outorga vencida	180 dias
ETE APARECIDINHA	ETE-8.25	Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida	180 dias

Item fiscalizado 9.257 - ETE S1 (Sorocaba)

ETE S1

ETE S1

Assunto: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [ETE S1](#)



Endereço: Vila Mineirao, Sorocaba - SP, Brasil. . **Cidade:** Sorocaba, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-10.94142, long=-51.75133, accuracy=3.9

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 25/04/2023

Data de término da fiscalização 25/04/2023

Constatações (Fiscalização na ETE)

[ETE-8.0] Fotos gerais da fiscalização - ETE SIM

[ETE-8.0] Fotos de ETE-8.0



Foto 1 - Vista geral da ETE



Foto 2 - Decantadores



Foto 3 - Tanque de aeração

[ETE-8.16] Existência de vazamentos aparentes SIM

[ETE-8.16] Fotos de ETE-8.16



Foto 1 - Vazamento antigo (resolvido)



Foto 2 - Vazamento novo



Foto 3 - Local do vazamento

Assinatura Fiscal	
Assinatura Fiscalizado	
Nome Fiscalizado	
Cargo Fiscalizado	
Observações Gerais	#71920211

Item fiscalizado 9.361 - ETE APARECIDINHA (Sorocaba)

ETE APARECIDINHA

ETE APARECIDINHA

Assunto: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [ETE APARECIDINHA](#)

Fiscalizado	
Data de início da fiscalização	25/04/2023
Data de término da fiscalização	25/04/2023

Constatações (Fiscalização na ETE)

[ETE-8.0] Fotos gerais da fiscalização - ETE	SIM
[ETE-8.0] Observações sobre ETE-8.0	Foi instalado sistema de controle de nível (chave de nível) para evitar



Endereço: Rua Maylaski, 1 - Centro, Sorocaba - SP, 18010-171, Brasil. nº 1. . **CEP:** 18010-171 /
Cidade: Sorocaba, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-10.94142, long=-51.75133, accuracy=3.9

transbordamentos. A rosca transportadora estava em manutenção, sendo a caixa de areia limpa manualmente a cada 7 dias por caminhão à vácuo.

[ETE-8.0] Fotos de ETE-8.0



Foto 1 - Vista da entrada



Foto 2 - EEE retorno de lodo



Foto 3 - Canal de entrada



Foto 4 - EEE Lodo



Foto 5 - Parede UASB - Vazamentos sanados



Foto 6 - Parede UASB - Vazamentos sanados



Foto 7 - Desarenador



Foto 8 - Desarenador

[ETE-8.25] Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida	SIM
[ETE-8.25] Observações sobre ETE-8.25	Licença vencida
[ETE-8.29] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #75280206

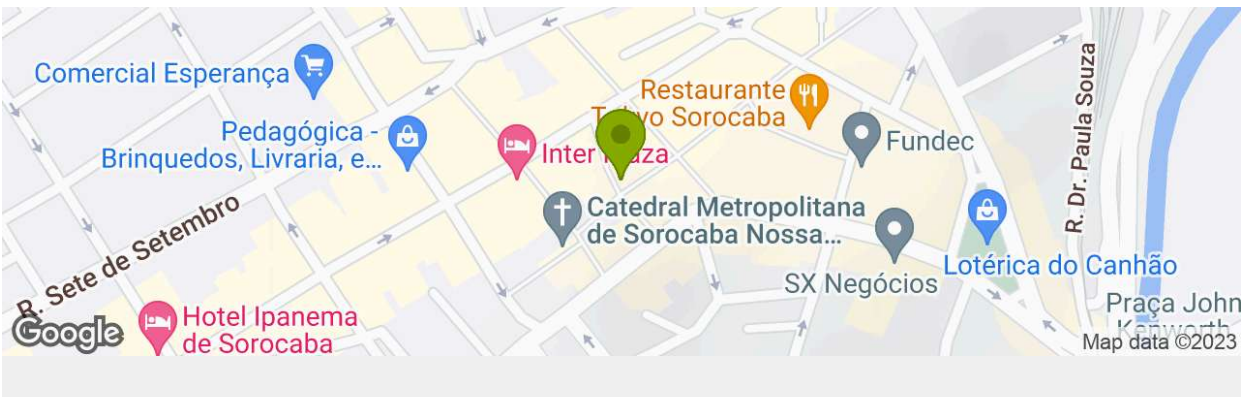
Item fiscalizado 9.364 - ETE Itangua (Sorocaba)

ETE Itangua

ETE ITANGUÁ

Assunto: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [ETE ITANGUÁ](#)



Endereço: Rua Maylaski, 1 - Centro, Sorocaba - SP, 18010-171, Brasil. nº 1. . **CEP:** 18010-171 / **Cidade:** Sorocaba, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.974025, long=-67.809819, alt=0.06476709706915268, accuracy=3.9

Fiscalizado	Atualmente está funcionando apenas 1 grade mecanizada, sem reserva. Foi instalado adicionalmente um cesto de resíduos com talha instalado. Segundo SAAE, há projeto de reforma e ampliação da ETE, para implantação entre 2023-2024
Data de início da fiscalização	25/04/2023
Data de término da fiscalização	25/04/2023

Constatações (Fiscalização na ETE)

[ETE-8.0] Fotos gerais da fiscalização - ETE SIM

[ETE-8.0] Fotos de ETE-8.0

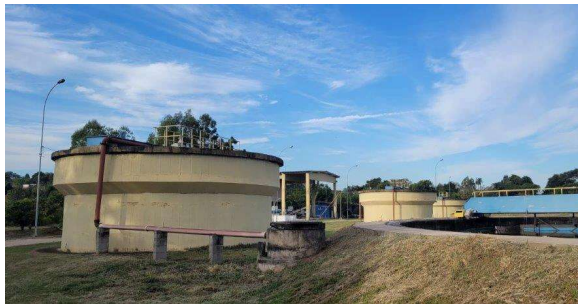


Foto 1 - Vista geral da ETE



Foto 2 - Decantadores



Foto 3 - EEE-final



Foto 4 - Gradeamento mecanizado



Foto 5 - Cesto de resíduos com talha



Foto 6 - Sistema de lodo



Foto 7 - Bombeamento de retorno de loco



Foto 8 - Lançamento final

[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	SIM
[ETE-8.26] Ausência de outorga de lançamento de efluente ou outorga vencida	SIM
[ETE-8.26] Observações sobre ETE-8.26	Outorga de lançamento vencida
[ETE-8.29] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	SIM
[ETE-8.29] Observações sobre ETE-8.29	Apesar das pequenas melhorias pontuais executadas pelo SAAE, estas se apresentam como solução de caráter provisório não solucionando de forma definitiva as irregularidades apontadas.

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #76760785

Item fiscalizado 9.365 - ETE S2 (Sorocaba)

ETE S2

ETE S2

Assunto: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [ETE S2](#)



Endereço: Rua Maylaski, 1 - Centro, Sorocaba - SP, 18010-171, Brasil. nº 1. . **CEP:** 18010-171 / **Cidade:** Sorocaba, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.974025, long=-67.809819, alt=-1.1642544230896892, accuracy=3.9

Fiscalizado

Data de início da fiscalização	26/06/2023
Data de término da fiscalização	26/06/2023

Constatações (Fiscalização na ETE)

[ETE-8.0] Fotos gerais da fiscalização - ETE	SIM
[ETE-8.0] Observações sobre ETE-8.0	Foi realizada substituição provisória da Peneira Rotativa e sua bomba de lavagem por gradeamento manual. O SAAE informou que está elaborando projeto executivo para reforma e ampliação da ETE, cujo escopo também contempla o tratamento preliminar.

[ETE-8.0] Fotos de ETE-8.0



Foto 1 - Vista geral da ETE



Foto 2 - Novo sistema de gradeamento



Foto 3 - Canal de entrada



Foto 4 - EEE-final



Foto 5 - Rosca trasportadora de resíduos em péssimas condições



Foto 6 - Grade do piso em estado de oxidação



Foto 7 - Grade do piso em estado de oxidação

[ETE-8.26] Ausência de outorga de lançamento de efluente ou outorga vencida	SIM
[ETE-8.26] Observações sobre ETE-8.26	Outorga de lançamento vencida
[ETE-8.29] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	SIM
[ETE-8.29] Observações sobre ETE-8.29	Apesar das pequenas melhorias pontuais executadas pelo SAAE, estas se apresentam como solução de caráter provisório não solucionando de forma definitiva as irregularidades apontadas.

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais

#76760397

Edilincon Martins de Albuquerque

Analista de Regulação e Fiscalização/ Engº. Civil

Email: edilincon@arespcj.com.br

Fone: +55 (19) 3601-8962 / 8965

http://www.arespcj.com.br

(editado 8 vezes - última modificação: 18/07/2023 11:34:30)

É base de:

Auto de Notificação 088/2023 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO

Este item foi mencionado em:

- Memorando 204/2023 - Relatório de Fiscalização Sorocaba: CAC nº 01/2022
- Proc. Administrativo 102/2022 - COMPROMISSO DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA - CAC
- Ofício 622/2023 - Encaminhamento de Ofício

20230425_112601.jpg (2,58 MB)	2 downloads
20230425_112631.jpg (1,67 MB)	1 download
20230425_112634.jpg (1,68 MB)	1 download
20230425_112636.jpg (1,47 MB)	0 downloads
20230425_112640.jpg (1,99 MB)	0 downloads
20230425_112737.jpg (2,15 MB)	0 downloads
20230425_112815.jpg (2,00 MB)	0 downloads
20230425_144449.jpg (2,40 MB)	0 downloads
20230425_151119.jpg (3,51 MB)	0 downloads
20230425_151121.jpg (3,38 MB)	0 downloads
20230425_151141.jpg (2,00 MB)	0 downloads
20230425_151244.jpg (3,22 MB)	0 downloads
20230425_151254.jpg (3,09 MB)	0 downloads
20230425_151313.jpg (3,10 MB)	0 downloads
20230425_151404.jpg (3,48 MB)	0 downloads
ETESF_1.PDF (70,06 KB)	1 download

[LAUDOS 1.PDF](#) (1,05 MB)

2 downloads

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

Tramitação 1-**092/2023**

18/07/2023 09:33

(Encaminhado)

Edilinson A. **D2****DTO - Diretoria ...**A/C Philippe A.
CC

Segue para providências

—
Edilinson Martins de Albuquerque

Analista de Regulação e Fiscalização/ Engº. Civil

Email: edilinson@arespcj.com.br

Fone: +55 (19) 3601-8962 / 8965

<http://www.arespcj.com.br>

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

18/07/2023 10:12:55 Edilinson Martins de Albuquerque **D2** emitiu o [Auto de Notificação 088/2023](#) a partir deste documento.

18/07/2023 14:02:42 Philippe Ibrahim Ahmed **DTO** finalizou para edição.

08/08/2023 13:35:00 João Mateus Boll Gallas **D3** realizou uma edição no item mencionado [Item fiscalizado 9.257..](#)

ARES-PCJ - Avenida Paulista, nº 633 Jardim Santana, Americana — SP CEP: 13478-580 • 1Doc • www.1doc.com.br

Impresso em 24/09/2025 14:32:40 por Heliton Roberto de Souza - Assistente Administrativo

1Doc