

**Relatório de Fiscalização 236/2022**

Acompanhe via internet em <https://stip-arespcj.1doc.com.br/atendimento/> usando o código:
897.716.675.804.767.596

Arespcj

CC

04/11/2022 13:47

Município

Dae - Americana

· 19 34712396

3 setores envolvidos

D1

DTO

D2

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 AMERICANA

PRESTADOR: DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO (DAE) DE AMERICANA

Verificação de Não Conformidades com Auxílio de Drone

Americana, novembro de 2022

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

Prefeitura Municipal de Americana

Prefeito: Chico Sardelli

Endereço: Av. Brasil, 85 – Centro

Telefone: (19) 3475-9001

Lei Municipal de definição do ente regulador: nº 5.460, de 08/04/2013

1.2 PRESTADOR

Nome: Departamento de Água e Esgoto – DAE

Responsável legal: Carlos César Gimenez Zappia

Endereço: Rua dos Estudantes, 333

Telefone: (19) 3471-2901

E-mail: zappia@daeamericana.sp.gov.br**2. FISCALIZAÇÃO COM AUXÍLIO DE DRONE**

Em 24/10/2022 foram realizadas inspeções de campo, com captação de imagens aéreas por drone nos reservatórios com enfoque nos itens 6.3 - Existência de vazamentos aparentes, 6.7 - Inexistência de para-raios em reservatórios elevados, 6.9 - Inexistência de telas de proteção contra entrada de insetos e pequenos animais nas tubulações de ventilação, 6.10 - O reservatório sem tampas de inspeção em boas

condições e 6.13 – Reservatório sem tubulação de ventilação, conforme Resolução ARES PCJ nº 48 de 28/02/2014. Também foram realizadas imagens aéreas das Estações de Tratamento de Água (I e II) e Esgoto (Carioba e Praia Azul) do Município de Americana.

Os formulários detalhados da fiscalização encontram-se nos ANEXOS.

3. 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
JARDIM BRASIL ELEVADO	RES-6.10	O reservatório sem tampas de inspeção em boas condições	Imediato
SANTA MARIA APOIADO	RES-6.10	O reservatório sem tampas de inspeção em boas condições	Imediato
SAO ROQUE APOIADO II	RES-6.10	O reservatório sem tampas de inspeção em boas condições	Imediato
VILA DAINESE	RES-6.10	O reservatório sem tampas de inspeção em boas condições	Imediato
VILA DAINESE	RES-6.3	Existência de vazamentos aparentes	Imediato
JARDIM BRASIL ELEVADO	RES-6.7	Inexistência de para-raios em reservatórios elevados	Em até 180 dias
SÃO ROQUE APOIADO I	RES-6.9	Inexistência de telas de proteção contra entrada de insetos e pequenos animais nas tubulações de ventilação	Imediato

ANEXOS

FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO

Item fiscalizado 8.477 - ETE CARIOBA (Americana)

ETE CARIOBA

ETE CARIOBA

Assunto: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [ETE CARIOBA](#)

Endereço: R. do Caminho da Servidão, 10, Americana - SP, Brasil. nº 10. . **Cidade:** Americana, SP

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710327, long=-67.8352887, accuracy=13.547

Fiscalizado

Data de início da fiscalização	24/10/2022
---------------------------------------	------------

Data de término da fiscalização	24/10/2022
--	------------

Constatações (Fiscalização na ETE)**[ETE-8.0] Fotos gerais da fiscalização - ETE****SIM****[ETE-8.0] Observações sobre ETE-8.0**

Um dos filtros biológicos apresentação vegetação na parte superior (cobertura), como observado na foto abaixo. Está não conformidade, juntamente a outras, já havia sido apontada no item 8.045 do Relatório de Fiscalização 155/2022, referente à mesma ETE Carioba.

[ETE-8.0] Fotos de ETE-8.0**Foto 1** - Vista geral - ETE Carioba**Foto 2** - Vista geral - ETE Carioba**Foto 3** - Vista geral - ETE Carioba**Foto 4** - Decantadores primários (esquerda), filtros biológicos (centro) e Decantadores secundários (direita) - ETE Carioba**Foto 5** - Chegada de esgoto bruto e tratamento preliminar - ETE Carioba**Foto 6** - Decantadores primários - ETE Carioba**Foto 7** - Filtros biológicos - ETE Carioba**Foto 8** - Filtro biológico com vegetação na parte superior (cobertura) - ETE Carioba**Foto 9** - Decantadores secundários - ETE Carioba**Foto 10** - Canal de medição de vazão - ETE Carioba**Foto 11** - Biodigestores de lodo - ETE Carioba**[ETE-8.29] Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança****N/A****[ETE-8.29] Observações sobre ETE-8.29**

Um dos filtros biológicos apresentação vegetação na parte superior (cobertura), como observado na foto abaixo. Está não conformidade,

juntamente a outras, já havia sido apontada no item 8.045 do Relatório de Fiscalização 155/2022, referente à mesma ETE Carioba.

[ETE-8.29] Fotos de ETE-8.29

Foto 1 - Filtro biológico com vegetação na parte superior (cobertura) - ETE Carioba

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59372477

Item fiscalizado 8.480 - ETA I e II (Americana)

ETA I e II

ETA I e II - AMERICANA

Assunto: [Fiscalização na ETA](#)

Sistema: [ETA I e II - AMERICANA](#)

Endereço: R. Roque Faraone, 512 - Vila Cordenonsi, Americana - SP, 13472-480, Brasil. nº 512.
. CEP: 13472-480 / Cidade: Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710383, long=-67.8352899, accuracy=15.31

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização na ETA)

[ETA-5.0] Fotos gerais da fiscalização - ETA SIM

[ETA-5.0] Fotos de ETA-5.0

Foto 1 - Vista geral - ETA I (esquerda) e ETA II (direita)

Foto 2 - Vista geral - ETA I (esquerda) e ETA II (direita)

Foto 3 - Chegada de água bruta - ETA

Foto 4 - Chegada de água bruta - ETA

Foto 5 - Vista superior - ETA I

Foto 6 - Vista superior - ETA II

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais

#59372646

Item fiscalizado 8.481 - ETE PRAIA AZUL (Americana)

ETE PRAIA AZUL

ETE PRAIA AZUL

Assunto: [Fiscalização na ETE](#)

Sistema: [ETE PRAIA AZUL](#)

Endereço: Res. Santa Paula, Americana - SP, Brasil. . **Cidade:** Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.971099, long=-67.8352234, accuracy=18.487

Fiscalizado

Data de início da fiscalização

24/10/2022

Data de término da fiscalização

24/10/2022

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 - ETE Praia Azul

Foto 2 - Vista geral - ETE Praia Azul

Foto 3 - Vista geral - ETE Praia Azul

Foto 4 - Vista geral - ETE Praia Azul

Foto 5 - Chegada de esgoto bruto e Tratamento preliminar - ETE Praia Azul

Foto 6 - Chegada e elevatória nova de esgoto bruto - ETE Praia Azul

Foto 7 - Decantador secundário (centro) e Vala de oxidação (ao redor do decantador) - ETE Praia Azul

Foto 8 - Tanque de contato para desinfecção - ETE Praia Azul

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59372496

Item fiscalizado 8.482 - RES ELEVADO II (ETA) (Americana)

RES ELEVADO II (ETA)

ELEVADO II (ETA)

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [ELEVADO II \(ETA\)](#)

Endereço: R. Roque Faraone, 482 - Vila Cordenonsi, Americana - SP, 13472-480, Brasil. nº 474.
. CEP: 13472-480 / Bairro: Vila Cordenonsi / Cidade: Americana, SP

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710384, long=-67.835291, accuracy=13.834

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista lateral - Reservatório elevado ETA II Foto 2 - Vista superior - Reservatório elevado ETA II

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

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

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59372893

Item fiscalizado 8.483 - RES ELEVADO I (ETA) (Americana)

RES ELEVADO I (ETA)

ELEVADO I (ETA)

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [ELEVADO I \(ETA\)](#)

Endereço: R. Paulo Chinelato, 533 - Vila Cordenonsi, Americana - SP, 13472-420, Brasil. . **CEP:** 13472-420 / **Bairro:** Vila Cordenonsi / **Cidade:** Americana, SP

Dados técnicos de localização: lat=-9.971039, long=-67.8352934, accuracy=13.023

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório

SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista lateral - Reservatório elevado ETA I Foto 2 - Vista superior - Reservatório elevado ETA I

Foto 3 - Vista lateral - Reservatório elevado ETA I

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

NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59372806

Item fiscalizado 8.484 - RES ELEVADO VILA DAINESE / VILA AMORIM (Americana)

RES ELEVADO VILA DAINESE / VILA AMORIM

VILA DAINESE

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)Sistema: [VILA DAINESE](#)

Endereço: R. Hermes Fontes, 53 - Vila Omar, Americana - SP, 13469-100, Brasil. nº 53. . **CEP:** 13469-100 / **Cidade:** Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710367, long=-67.8352895, accuracy=13.287

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório

SIM

[RES-6.0] Observações sobre RES-6.0

Conforme visto pelas imagens de drone, há locais com vazamentos no reservatório e ausência de tampas de inspeção. Além disso, o Reservatório não possui para-raios, com tal não conformidade já constatada no relatório de fiscalização 242/2016 e constar no CAC 06/2019.

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatório elevado**Foto 2** - Vista superior - Reservatório elevado

[RES-6.3] Existência de vazamentos aparentes

SIM

[RES-6.3] Observações sobre RES-6.3

Diversos pontos de vazamentos aparentes na parte inferior do reservatório.

[RES-6.3] Fotos de RES-6.3

Foto 1 - Vazamento aparente na parte inferior do reservatório**Foto 2** - Vazamento aparente na parte inferior do reservatório**Foto 3** - Vazamento aparente na parte inferior do reservatório

[RES-6.7] Inexistência de para-raios em reservatórios elevados	N/A
[RES-6.7] Observações sobre RES-6.7	O Reservatório não possui para-raios, sendo tal não conformidade já constatada no relatório de fiscalização 242/2016 e consta no CAC 06/2019.

[RES-6.7] Fotos de RES-6.7

Foto 1 - Ausência de para-raios - Reservatório elevado

[RES-6.10] O reservatório sem tampas de inspeção em boas condições	SIM
[RES-6.10] Observações sobre RES-6.10	Ausência de tampa de inspeção.

[RES-6.10] Fotos de RES-6.10

Foto 1 - Ausência de tampas de inspeção - Reservatório elevado

Foto 2 - Ausência de tampas de inspeção - Reservatório elevado

Foto 3 - Ausência de tampas de inspeção - Reservatório elevado

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais#59376068

Item fiscalizado 8.485 - RES CENTRO ELEVADO (Americana)

RES CENTRO ELEVADO

CENTRO ELEVADO

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)
Sistema: [CENTRO ELEVADO](#)

Endereço: R. Júlio Prestes, 547 - Jardim Girassol, Americana - SP, 13465-620, Brasil. nº 547. .
CEP: 13465-620 / Cidade: Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710393, long=-67.8352907, accuracy=16.151

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatório Centro

Foto 2 - Vista geral - Reservatório Centro

Foto 3 - Vista superior- Reservatório Centro

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

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59376027

Item fiscalizado 8.496 - RES ELEVADO SANTA MARIA (Americana)

RES ELEVADO SANTA MARIA

SANTA MARIA ELEVADO

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [SANTA MARIA ELEVADO](#)

Endereço: R. Áustria, 128 - Vila Santa Maria, Americana - SP, 13471-620, Brasil. nº 128. . CEP: 13471-620 / Cidade: Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710371, long=-67.83529, accuracy=14.082

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)**[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório****SIM****[RES-6.0] Observações sobre RES-6.0**

Conforme visto pelas imagens de drone, o Reservatório não possui para-raios, sendo tal não conformidade constatada no relatório de fiscalização 233/2018 e presente no CAC 06/2019.

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatório apoiado (esquerda) e elevado (direita) Santa Maria

Foto 2 - Vista geral- Reservatório elevado

[RES-6.7] Inexistência de para-raios em reservatórios elevados**N/A****[RES-6.7] Observações sobre RES-6.7**

O Reservatório não possui para-raios, sendo tal não conformidade constatada no relatório de fiscalização 233/2018 e presente no CAC 06/2019.

[RES-6.7] Fotos de RES-6.7

Foto 1 - Ausência de para-raios - Reservatório elevado

Assinatura Fiscal**Assinatura Fiscalizado****Nome Fiscalizado****Cargo Fiscalizado****Observações Gerais**

#59376458

Item fiscalizado 8.497 - RES SANTA MARIA APOIADO (Americana)

RES SANTA MARIA APOIADO

SANTA MARIA APOIADO

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)
Sistema: [SANTA MARIA APOIADO](#)

Endereço: R. Áustria, 128 - Vila Santa Maria, Americana - SP, 13471-620, Brasil. nº 128. . CEP: 13471-620 / Cidade: Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.971028, long=-67.8352884, accuracy=14.209

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatório apoiado
(esquerda) e elevado (direita) Santa Maria

Foto 2 - Vista geral - Reservatório apoiado

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

[RES-6.10] Fotos de RES-6.10

Foto 1 - Tampa de inspeção em condições
inadequadas (com corrosão e ferrugem) -
Reservatório apoiado

[RES-6.13] Reservatório sem tubulação de ventilação NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59376375

Item fiscalizado 8.499 - RES APOIADO METÁLICO JD BRASIL (Americana)

RES APOIADO METÁLICO JD BRASIL

RES APOIADO METÁLICO JD BRASIL - AMERICANA

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)
Sistema: [RES APOIADO METÁLICO JD BRASIL - AMERICANA](#)

Endereço: R. Antônio Sobral, 176 - Jardim Brasil, Americana - SP, 13474-170, Brasil. nº 176. .
CEP: 13474-170 / Cidade: Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710399, long=-67.8352891, accuracy=14.002

Fiscalizado

Data de início da fiscalização	24/10/2022
Data de término da fiscalização	24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatório apoiado metálico (esquerda) e elevado (direita)

Foto 2 - Vista geral - Reservatório metálico novo

Foto 3 - Vista geral - Reservatório metálico novo

Foto 4 - Vista superior - Reservatório metálico novo

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

[RES-6.13] Reservatório sem tubulação de ventilação NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59377008

Item fiscalizado 8.500 - RES JARDIM BRASIL ELEVADO (Americana)

RES JARDIM BRASIL ELEVADO

JARDIM BRASIL ELEVADO

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)
Sistema: [JARDIM BRASIL ELEVADO](#)

Endereço: R. Antônio Sobral, 19 - Jardim Brasil, Americana - SP, 13474-170, Brasil. nº 19. .
CEP: 13474-170 / Cidade: Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.971044, long=-67.8352835, accuracy=14.611

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatório apoiado
metálico (esquerda) e elevado (direita)

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

[RES-6.7] Observações sobre RES-6.7 Fio condutor de
descida está cortado.

[RES-6.7] Fotos de RES-6.7

Foto 1 - Fio condutor do para-raio cortado - Reservatório elevado Foto 2 - Fio condutor do para-raio cortado - Reservatório elevado

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

[RES-6.10] Observações sobre RES-6.10 Tampa de inspeção
com corrosão e ferrugem.

[RES-6.10] Fotos de RES-6.10

Foto 1 - Tampa de inspeção em condições inadequadas - Reservatório elevado Foto 2 - Tampa de inspeção em condições inadequadas - Reservatório elevado2

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59376962

Item fiscalizado 8.520 - RES SÃO ROQUE APOIADO I (Americana)

RES SÃO ROQUE APOIADO I

SÃO ROQUE APOIADO I

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [SÃO ROQUE APOIADO I](#)

Endereço: R. Pindaré, 41 - Jardim Sao Roque, Americana - SP, 13469-440, Brasil. nº 41. . **CEP:** 13469-440 / **Cidade:** Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710437, long=-67.8352871, accuracy=15.308

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório

SIM

[RES-6.0] Observações sobre RES-6.0

Ressalta-se que a tampa de inspeção do reservatório estava entreaberta. Necessário sempre estar corretamente fechada.

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatórios São Roque

Foto 2 - Vista geral - Reservatórios apoiados São Roque - I (menor abaixo), II (maior acima) e metálico (direita)

Foto 3 - Tampa de inspeção entreaberta - Reservatório I (menor) São Roque

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

SIM

[RES-6.9] Observações sobre RES-6.9

Tubulações na parte superior do reservatório (cobertura) sem proteção e sem telas para evitar entrada de animais e insetos.

[RES-6.9] Fotos de RES-6.9

Foto 1 - Ausência de cobertura e tela de proteção
nos tubos de respiro - Reservatório I (menor) São
Roque

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

[RES-6.13] Reservatório sem tubulação de ventilação NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59457751

Item fiscalizado 8.521 - RES SÃO ROQUE ELEVADO (Americana)

RES SÃO ROQUE ELEVADO

SÃO ROQUE ELEVADO

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [SÃO ROQUE ELEVADO](#)

Endereço: R. Pindaré, 57 - Jardim Sao Roque, Americana - SP, 13469-440, Brasil. nº 41. . **CEP:**
13469-440 / **Bairro:** Jardim Sao Roque / **Cidade:** Americana, SP

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710347, long=-67.8352935, accuracy=12.738

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatórios São Roque

Foto 2 - Vista geral - Reservatórios São Roque

Foto 3 - Vista lateral - Reservatório elevado São
Roque

Foto 4 - Vista lateral - Reservatório elevado São
Roque

Foto 5 - Vista lateral - Reservatório elevado São Roque

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais #59457674

Item fiscalizado 8.522 - RES APOIADO METÁLICO SÃO ROQUE (Americana)

RES APOIADO METÁLICO SÃO ROQUE

RES APOIADO METÁLICO SÃO ROQUE - AMERICANA

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RES APOIADO METÁLICO SÃO ROQUE - AMERICANA](#)

Endereço: R. Pindaré, 41 - Jardim Sao Roque, Americana - SP, 13469-440, Brasil. nº 41. . CEP: 13469-440 / Cidade: Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710411, long=-67.8352884, accuracy=14.413

Fiscalizado

Data de início da fiscalização 24/10/2022

Data de término da fiscalização 24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatórios São Roque Foto 2 - Vista geral - Reservatórios apoiados São Roque - I (menor abaixo), II (maior acima) e metálico (direita)

Foto 3 - Vista superior - Reservatório apoiado metálico São Roque

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

[RES-6.13] Reservatório sem tubulação de ventilação NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais

#59459003

Item fiscalizado 8.523 - RES SÃO ROQUE APOIADO II (Americana)

RES SÃO ROQUE APOIADO II

SAO ROQUE APOIADO II

Assunto: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [SAO ROQUE APOIADO II](#)

Endereço: R. Pindaré, 41 - Jardim Sao Roque, Americana - SP, 13469-440, Brasil. nº 41. . **CEP:** 13469-440 / **Cidade:** Americana, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-9.9710333, long=-67.8352908, accuracy=13.02

Fiscalizado

Data de início da fiscalização

24/10/2022

Data de término da fiscalização

24/10/2022

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

[RES-6.0] Fotos gerais da fiscalização - Reservatório

SIM

[RES-6.0] Fotos de RES-6.0

Foto 1 - Vista geral - Reservatórios São Roque

Foto 2 - Vista geral - Reservatórios apoiados São Roque - I (menor abaixo), II (maior acima) e metálico (direita)

Foto 3 - Vista superior - Reservatório II (maior) São Roque

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

SIM

[RES-6.10] Observações sobre RES-6.10

A tampa está corroída devido a oxidação (ferrugem)

[RES-6.10] Fotos de RES-6.10

Foto 1 - Tampa de inspeção com buracos,
corrosão e ferrugem - Reservatório II (maior) São
Roque

[RES-6.13] Reservatório sem tubulação de ventilação

NÃO

Assinatura Fiscal

Assinatura Fiscalizado

Nome Fiscalizado

Cargo Fiscalizado

Observações Gerais

#59457829

Att,

Diego Ruiz Soares

Analista de Regulação e Fiscalização

E-mail: diego@arespcj.com.br

Tel: (19) 3471-5100 (ramal 141)

(editado 2 vezes - última modificação: 08/11/2022 15:00:53)

É base de:

[Auto de Notificação 233/2022 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Este item foi mencionado em:

[Memorando 322/2022 - RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO COM DRONE - AMERICANA](#)

[Ofício 882/2022 - \[NOTIFICAÇÃO\] Encaminhamento de Relatório de Fiscalização](#)

[Proc. Administrativo 326/2022 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

[Ofício 098/2024 - Encaminhamento de Ofício](#)

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

08/11/2022 08:20:09 Diego Ruiz Soares **D1** realizou uma edição no item mencionado [Item fiscalizado 8.485..](#)

08/11/2022 08:21:26 Diego Ruiz Soares **D1** realizou uma edição no item mencionado [Item fiscalizado 8.485..](#)

08/11/2022 08:26:29 Diego Ruiz Soares **D1** realizou uma edição no item mencionado [Item fiscalizado 8.522..](#)

08/11/2022 08:26:58	Diego Ruiz Soares D1 realizou uma edição no item mencionado Item fiscalizado 8.499..
08/11/2022 14:37:38	Diego Ruiz Soares D1 realizou uma edição no item mencionado Item fiscalizado 8.477..
08/11/2022 14:49:43	Diego Ruiz Soares D1 realizou uma edição no item mencionado Item fiscalizado 8.496..
08/11/2022 14:53:26	Diego Ruiz Soares D1 realizou uma edição no item mencionado Item fiscalizado 8.484..
08/11/2022 14:58:29	Diego Ruiz Soares D1 realizou uma edição no item mencionado Item fiscalizado 8.520..
09/11/2022 15:16:21	Diego Ruiz Soares D1 emitiu o Auto de Notificação 233/2022 a partir deste documento.
09/11/2022 15:38:53	Diego Ruiz Soares D1 assinou digitalmente Relatório de Fiscalização 236/2022 com o certificado DIEGO RUIZ SOARES CPF 387.XXX.XXX-00 conforme MP nº 2.200/2001 .

2 Despachos não lidos

Tramitação 1- 236/2022 09/11/2022 15:41 (Encaminhado) Diego S. D1 DTO - Diretoria ... A/C Philippe A. CC	Prezado Philippe , para providências, por gentileza. Obrigado. — Att, Diego Ruiz Soares <i>Analista de Regulação e Fiscalização</i> <i>E-mail: diego@arespcj.com.br</i> <i>Tel: (19) 3471-5100 (ramal 141)</i>
Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas	
09/11/2022 15:41:14	E-mail para philippe@arespcj.com.br E-mail entregue (1)
Tramitação 2- 236/2022 15/01/2024 15:53 (Encaminhado) Diego S. D1 D2 - Médias e Gr... CC	— Att, Diego Ruiz Soares <i>Analista de Regulação e Fiscalização - Eng. Ambiental</i> <i>E-mail: diego@arespcj.com.br</i> <i>Tel: (19) 3471-5100 (ramal 141)</i>

Quem já visualizou?

2 ou mais pessoas

ARES-PCJ - Avenida Paulista, nº 633 Jardim Santana, Americana — SP CEP: 13478-580 • 1Doc • www.1doc.com.br
Impresso em 08/09/2025 16:27:54 por Heliton Roberto de Souza - Assistente Administrativo

1Doc