



Relatório de Fiscalização 246/2024



Acompanhe via internet em <https://stip-arespcj.1doc.com.br/atendimento/> usando o código:
489.817.322.173.325.083

Arespcj

CC

21/11/2024 16:28

Município

Sae - Jumirim

· 15 32861142

2 setores envolvidos

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 JUMIRIM

PRESTADOR: Prefeitura de Jumirim - Serviço de Água e Esgoto

Verificação de Não Conformidades

Americana, novembro de 2024

1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR

1.1. MUNICÍPIO

Prefeitura Municipal de Jumirim

Prefeito: Daniel Vieira

Endereço: Rua Manoel Novaes, 829

Telefone: (15) 3199-9800

E-mail: recepcao1@jumirim.sp.gov.br

Lei Municipal de definição do ente regulador: Convênio de Cooperação nº 04/2017

1.2. PRESTADOR

Nome: Serviço de Água e Esgoto

Responsável legal: João Luiz de Oliveira Filho (Secretário de Obras, Serviços e Sistema de Água e Esgoto - SAE)

Endereço: Rua Manoel Novaes, 829

Telefone: (15) 3199-9800

2. EQUIPE TÉCNICA

2.1. ARES-PCJ

Paulo Marcos Faria Maciel – Analista de Regulação e Fiscalização

2.2. PRESTADOR

Marco Antônio Rodrigues Júnior - Técnico em Química do Sistema de Saneamento

3. FISCALIZAÇÃO

Em 04/11/2024 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 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.**

EEEB MORADA DO SOL	EEE-7.10	Extintor de incêndio com validade expirada	Imediato
EEEB MORADA DO SOL	EEE-7.12	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Imediato
EEEB CDHU	EEE-7.10	Extintor de incêndio com validade expirada	Imediato

ANEXOS

FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO

Novo Item Fiscalizado 11.430 - EEEB - BAGGIO (Jumirim)

EEEB - BAGGIO

EEEB - BAGGIO

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

Sistema: [EEEB - BAGGIO](#)

Map data ©2024

Endereço: W657+XW, Jumirim - SP, 18535-000, Brasil. . CEP: 18535-000 / Cidade: Jumirim, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-23.0901088, long=-47.7851955, accuracy=13.653

Fiscalizado	eeeb baggio #122641485
Data de início da fiscalização	04/11/2024
Data de término da fiscalização	04/11/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto)

[EEE-7.0] - Fotos gerais da fiscalização Conforme

Fotos de [EEE-7.0]



Foto 1 - Visão geral - EEEB Baggio - Casa com poço de Sucção



Foto 2 - Porta da Casa com Poço de Sucção - EEEB Baggio



Foto 3 - Janelas basculantes instaladas - EEEB Baggio



Foto 4 - Gradeamento instalado - EEEB Baggio



Foto 5 - Poço de Sucção - EEEB Baggio



Foto 6 - Chegada de esgoto no poço de sucção -
EEEB Baggio

[EEE-7.1] - A área não está devidamente cercada	Conforme
[EEE-7.2] - Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória	Conforme
[EEE-7.5] - Ausência de gradeamento grosseiro	Conforme
[EEE-7.5] Observações	O prestador realizou a instalação do gradeamento grosseiro, eliminando a não conformidade apontada no Relatório 216/2023

Fotos de [EEE-7.5]



Foto 1 - Gradeamento instalado - EEEB Baggio

[EEE-7.6] - Ausência de identificação da área	Conforme
[EEE-7.9] - Existência de vazamentos aparentes	Conforme
[EEE-7.12] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Conforme
[EEE-7.12] Observações	No Relatório 216/2023 apontou-se "Não há adequada ventilação no local, havendo concentração de gases provenientes do esgoto e fazendo com que o ambiente seja insalubre para o trabalho. A porta é mantida aberta, no entanto, a ação não é suficiente para a

dispersão dos gases.".

O prestador instalou janelas basculantes, melhorando a dispersão dos gases.

Fotos de [EEE-7.12]



Foto 1 - Janela basculante instalada - EEEB Baggio

Novo Item Fiscalizado 11.431 - POÇO BAGGIO (Jumirim)

POÇO BAGGIO

POÇO BAGGIO

Checklist: [Fiscalização na Captação Subterrânea](#)

Sistema: [POÇO BAGGIO](#)



Endereço: W657+XV, Jumirim - SP, 18535-000, Brasil. . **CEP:** 18535-000 / **Cidade:** Jumirim, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-23.090021, long=-47.7852942, accuracy=13.653

Fiscalizado	Poço Baggio #122642735
Data de início da fiscalização	04/11/2024
Data de término da fiscalização	04/11/2024
Observações Gerais	

Fotos de [CSB-2.0]



Foto 1 - Extintor de incêndio - validade regular - Poço Baggio



Foto 2 - Proteção sobre a laje - Poço Baggio

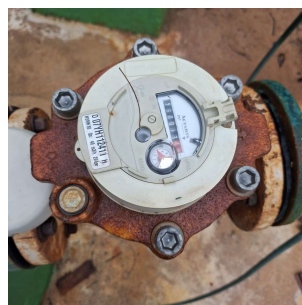


Foto 3 - Macromedidor - Poço Baggio



Foto 4 - Injeção de produtos químicos - Poço Baggio

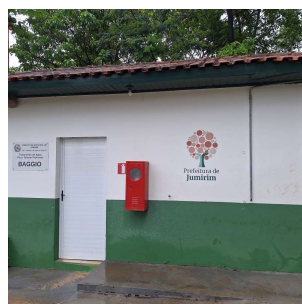


Foto 5 - Casa de química - Poço Baggio

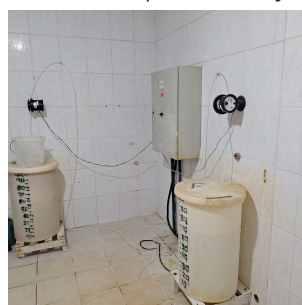


Foto 6 - Casa de química - dosagem de produtos - Poço Baggio



Foto 7 - Instruções de dosagem de cloro e flúor



Foto 8 - Hipoclorito de Sódio - validade regular



Foto 9 - Ácido Fluossilícico - validade regular



Foto 10 - Tubo medidor de nível - Poço Baggio



Foto 11 - Laje de Proteção - Poço Baggio

[CSB-2.1] - A área não está devidamente cercada	Conforme
[CSB-2.2] - Ausência de conjunto moto bomba reserva em estoque	Conforme
[CSB-2.3] - Ausência de extintor de incêndio	Conforme
[CSB-2.4] - Ausência de identificação da área	Conforme
[CSB-2.5] - Ausência de laje de proteção	Conforme
[CSB-2.6] - Ausência de Macromedidor	Conforme
[CSB-2.8] - Ausência de tomada de água para coleta de água bruta	Conforme
[CSB-2.9] - Ausência de tubo de medição de nível	Conforme
[CSB-2.10] - Captação de água com outorga vencida	Conforme
[CSB-2.11] - Captação de água sem outorga	Conforme
[CSB-2.12] - Existência de vazamentos aparentes	Conforme
[CSB-2.13] - Extintor de incêndio com validade expirada	Conforme
[CSB-2.14] - Ausência de automonitoramento dos parâmetros de qualidade da água	Conforme
[CSB-2.15] - Ausência de cloração e/ou fluoretação	Conforme
[CSB-2.16] - Produtos químicos vencidos	Conforme
[CSB-2.17] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Conforme
[CSB-2.17] Observações	Houve instalação de caixa metálica em substituição à antiga, que estava em estado avançado de corrosão.

Fotos de [CSB-2.17]



Foto 1 - Nova caixa de proteção sobre a laje -
Poço Baggio

Novo Item Fiscalizado 11.432 - EEEB MORADA DO SOL (Jumirim)

EEEB MORADA DO SOL

EEEB MORADA DO SOL

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

Sistema: [EEEB MORADA DO SOL](#)



Endereço: R. Abreu, 144, Jumirim - SP, 18535-000, Brasil. nº 144. . CEP: 18535-000 / Cidade: Jumirim, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-23.075452, long=-47.7922643, accuracy=13.653

Fiscalizado	Eeeb MORADA DO sol #122648193
Data de início da fiscalização	04/11/2024
Data de término da fiscalização	04/11/2024
Observações Gerais	Nesta estação elevatória de esgoto há passagem do esgoto por sistema fossa filtro anteriormente ao conjunto motobomba. A Prefeitura de Jumirim

possui contrato com empresa que faz regularmente a limpeza do sistema como caminhão limpa fossa.

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto)

[EEE-7.0] - Fotos gerais da fiscalização

Conforme

Fotos de [EEE-7.0]



Foto 1 - Visão geral - EEEB Morada do Sol



Foto 2 - Extintor de incêndio - EEEB Morada do Sol

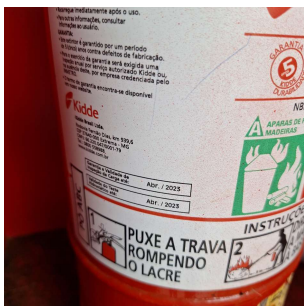


Foto 3 - Validade expirada - Extintor de incêndio



Foto 4 - Chegada de esgoto - EEEB Morada do Sol

[EEE-7.1] - A área não está devidamente cercada

Conforme

[EEE-7.2] - Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória

Conforme

[EEE-7.3] - Ausência de conjunto moto-bomba reserva

N/A

[EEE-7.3] Observações

Segundo o prestador, a bomba reserva fica disponível em outro local, tendo flexibilidade para uso em outras EEE.

[EEE-7.4] - Ausência de extintor de incêndio

Conforme

[EEE-7.5] - Ausência de gradeamento grosseiro

N/A

[EEE-7.5] Observações

Não há gradeamento visível, no entanto, segundo informações do prestador, ocorre retenção dos sólidos em sistema fossa filtro instalado nos poços de visita até a chegada do

poço de sucção da elevatória. Uma empresa contratada realiza regularmente a limpeza com caminhão limpa fossa, conforme as Figuras 1 e 2..

Fotos de [EEE-7.5]



Foto 1 - Limpeza do sistema fossa filtro por empresa contratada. Fonte: Prefeitura de Jumirim.



Foto 2 - Limpeza do sistema fossa filtro por empresa contratada (2). Fonte: Prefeitura de Jumirim.



Foto 3 - Sistema fossa filtro anterior ao Poço de Sucção

[EEE-7.6] - Ausência de identificação da área

Conforme

[EEE-7.9] - Existência de vazamentos aparentes

Conforme

[EEE-7.10] - Extintor de incêndio com validade expirada

Não Conforme

Fotos de [EEE-7.10]

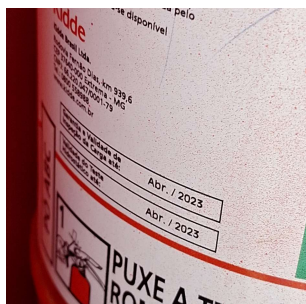


Foto 1 - Validade expirada - extintor de incêndio

[EEE-7.12] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança

Não Conforme

[EEE-7.12] Observações

Acesso ao poço de sucção se encontrava inundado.

Fotos de [EEE-7.12]



Foto 1 - Acesso ao poço de sucção inundado

Novo Item Fiscalizado 11.433 - EEEB CDHU (Jumirim)

EEEB CDHU

EEEB CDHU

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

Sistema: [EEEB CDHU](#)



Endereço: R. Zulatto, 177, Jumirim - SP, 18535-000, Brasil. nº 177. . CEP: 18535-000 / Cidade: Jumirim, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-23.0833773, long=-47.7941871, accuracy=13.653

Fiscalizado	eeeb cdhu #122650918
Data de início da fiscalização	04/11/2024
Data de término da fiscalização	04/11/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto)

[EEE-7.0] - Fotos gerais da fiscalização

Conforme

Fotos de [EEE-7.0]



Foto 1 - Identificação - EEEB CDHU



Foto 2 - Cercamento por alambrado e tela - EEEB CDHU



Foto 3 - Placa de inauguração da estação elevatória (caixa de recalque)



Foto 4 - Posicionamento do extintor e casa de bomba



Foto 5 - Extintor de incêndio - EEEB CDH

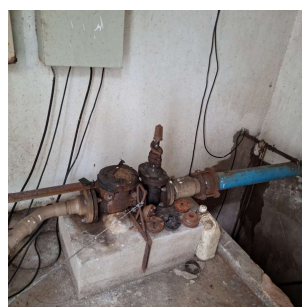


Foto 6 - Conjunto Motobomba instalado

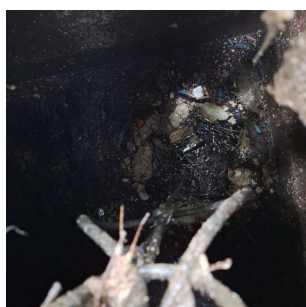


Foto 7 - Chegada do esgoto, sob a laje na área da EEEB

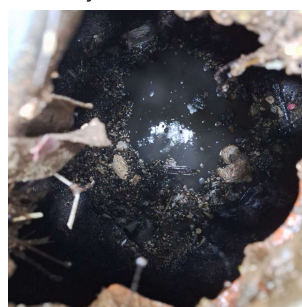


Foto 8 - Poço sob a laje na área da EEEB CDHU

[EEE-7.1] - A área não está devidamente cercada

Conforme

[EEE-7.3] - Ausência de conjunto moto-bomba reserva

Conforme

[EEE-7.3] Observações

Segundo o prestador, a bomba reserva fica disponível em outro local, tendo flexibilidade para uso em outras EEE.

[EEE-7.4] - Ausência de extintor de incêndio

Conforme

[EEE-7.5] - Ausência de gradeamento grosseiro

Conforme

[EEE-7.5] Observações

O gradeamento fica sob tampas de concreto, não visto no momento da inspeção. O prestador possui contrato com empresa que realiza a limpeza da grade e dos resíduos, com envio da Foto 1, evidenciando a ação.

Fotos de [EEE-7.5]

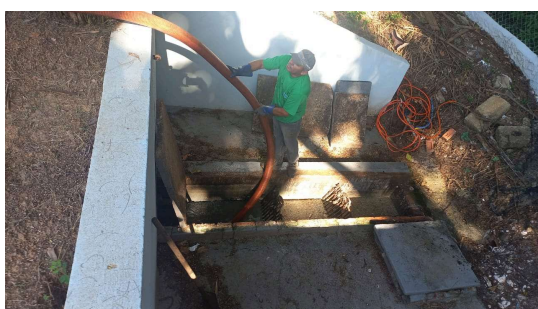


Foto 1 - Limpeza de grade da EEEB CDHU.

Fonte: Prefeitura de Jumarim.

[EEE-7.6] - Ausência de identificação da área

Conforme

[EEE-7.10] - Extintor de incêndio com validade expirada

Não Conforme

Fotos de [EEE-7.10]



Foto 1 - Extintor de incêndio - validade expirada

[EEE-7.11] - Gradeamento grosseiro em condições inadequadas de operação

N/A

[EEE-7.11] Observações

Não se observou a operação de gradeamento no momento da fiscalização. Entretanto, o prestador apresentou o contrato

com empresa
terceirizada que realiza
a limpeza periódica,
como na Foto 1 do item
7.5.

Fotos de [EEE-7.11]



Foto 1 - Tampas sobre local de passagem do
esgoto bruto e gradeamento.

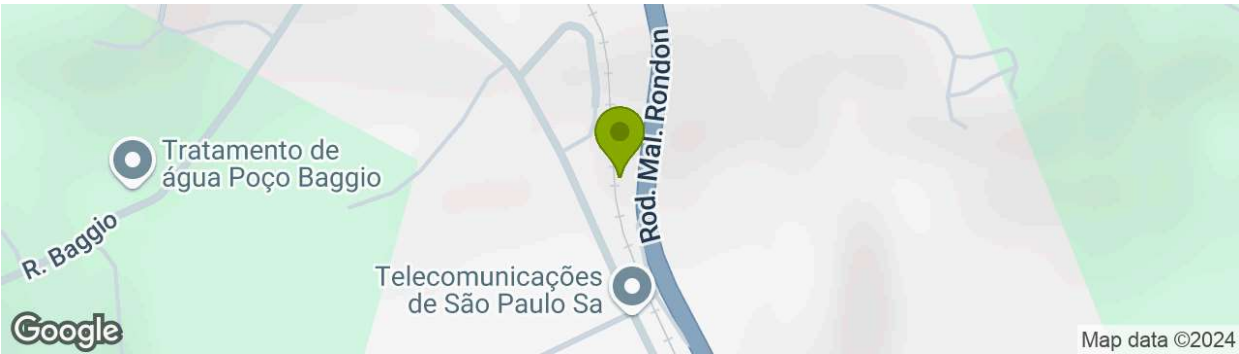
Novo Item Fiscalizado 11.434 - EEEB PAZOTO (Jumirim)

EEEB PAZOTO

EEEB PAZOTO

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

Sistema: [EEEB PAZOTO](#)



Endereço: R. Manoel Novaes, 1296 - Jumirim, SP, 18535-000, Brasil. nº 1296. . **CEP:** 18535-000 / **Cidade:** Jumirim, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-23.0900741, long=-47.780088, accuracy=13.653

Fiscalizado	EEEB PAZOTO #122651732
Data de início da fiscalização	04/11/2024
Data de término da fiscalização	04/11/2024

Observações Gerais

Nesta estação elevatória de esgoto há passagem do esgoto por sistema fossa filtro anteriormente ao conjunto motobomba. A Prefeitura de Jumirim possui contrato com empresa que faz regularmente a limpeza do sistema como caminhão limpa fossa.

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Esgoto)

[EEE-7.0] - Fotos gerais da fiscalização

Conforme

Fotos de [EEE-7.0]



Foto 1 - Visão geral - EEEB Pazoto



Foto 2 - Placa de identificação - EEEB Pazoto



Foto 3 - Poço de sucção - EEEB Pazoto

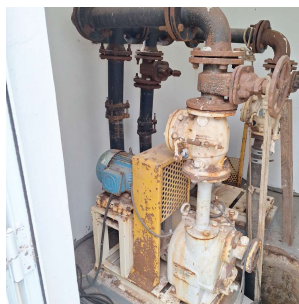


Foto 4 - Conjunto motobomba instalado - EEEB Pazoto

[EEE-7.1] - A área não está devidamente cercada

Conforme

[EEE-7.2] - Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória

Conforme

[EEE-7.4] - Ausência de extintor de incêndio

Conforme

[EEE-7.5] - Ausência de gradeamento grosseiro

Conforme

[EEE-7.5] Observações

Não há gradeamento visível, no entanto, segundo informações do prestador, ocorre retenção dos sólidos em sistema fossa filtro instalado nos poços de visita até a chegada do poço de sucção da elevatória. Uma empresa contratada realiza regularmente a

limpeza com caminhão
limpa fossa, conforme
a Figura 2.

Fotos de [EEE-7.5]



Foto 1 - Sistema de fossa filtro precedendo a elevatória



Foto 2 - Limpeza do sistema fossa filtro por empresa contratada. Fonte da imagem: Prefeitura de Jumirim

[EEE-7.6] - Ausência de identificação da área	Conforme
[EEE-7.9] - Existência de vazamentos aparentes	Conforme
[EEE-7.12] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Conforme

Paulo Marcos Faria Maciel
Analista de Fiscalização e Regulação

(editado 1 vez - última modificação: 25/11/2024 13:56:06)

É base de:

[Auto de Notificação 210/2024 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Este item foi mencionado em:

[Memorando 494/2024 - Relatório de Fiscalização 246/2024 - Jumirim](#)

[Ofício 1.775/2024 - Encaminhamento de Ofício](#)

[Proc. Administrativo 368/2024 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

25/11/2024 11:59:39

Paulo Marcos Faria Maciel **D1** emitiu o [Auto de Notificação 210/2024](#) a partir deste documento.

25/11/2024 13:58:12

Paulo Marcos Faria Maciel D1 assinou digitalmente **Relatório de Fiscalização 246/2024** com o certificado **PAULO MARCOS FARIA MACIEL** CPF 089.XXX.XXX-67 conforme [MP nº 2.200/2001](#).

Tramitação 1-
246/2024

25/11/2024 13:59

(Respondido)

Paulo M. D1

Envolvidos internos
acompanhando
CC

Prezado Philippe Ibrahim Ahmed - DTO,

Segue Relatório **246/2024**, para providências.

Atenciosamente

—
Paulo Marcos Faria Maciel
Analista de Fiscalização e Regulação

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

25/11/2024 13:59:28

E-mail para philippe@arespcj.com.br

E-mail entregue (1) ⇐