

**Relatório de Fiscalização 160/2024**

Acompanhe via internet em <https://stip-arespcj.1doc.com.br/atendimento/> usando o código:
344.017.234.935.530.124

Arespcj

CC

12/08/2024 17:12

Município

Holambra

· 19 3802-8002

CNPJ 67.172.437/0001-83

D2

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 HOLAMBRA**

PRESTADOR: Águas de Holambra

Verificação de Não Conformidades

Americana, agosto de 2024

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

Prefeitura Municipal de Holambra

Prefeito: Fernando Capato

Endereço: Alameda Maurício de Nassau, 444 – Centro

Telefone: (19) 3802-8000

Lei Municipal de definição do ente regulador: nº 857/2015

1.2 PRESTADOR

Nome: Águas de Holambra

Responsável legal: Sílvia Letícia Tesseroli

Endereço: Rua Petúnias, 14 – Bairro das Tulipas

Telefone: (19) 3802-4347

2. EQUIPE TÉCNICA**2.1 ARES-PCJ**

Daniele Bertaco Ramirez – Analista de Regulação e Fiscalização

2.2 PRESTADOR

Márcia Evangelista Pereira - Técnica Química

3. FISCALIZAÇÃO

Em 12/06/2024, 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, nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014:

Subsistema	Código Não Conformidade	Item Não Conforme	Prazo
CAPTAÇÃO BORDA DA MATA	CSP -3.5	Ausência de identificação de área	Em até 180 dias
CAPTAÇÃO BORDA DA MATA	CSP -3.9	Drenagem inadequada de água de lubrificação das gaxetas	Em até 180 dias
ELEVATÓRIA DE ÁGUA ETA DO LAGO	EEA - 4.7	Drenagem inadequada de água de lubrificação das gaxetas	Em até 180 dias
CAPTAÇÃO DO CAMAMDUCAIA	CSP - 3.3	Ausência de conjunto motobomba reserva	Em até 180 dias
CAPTAÇÃO DO CAMAMDUCAIA	CSP - 3.5	Ausência de identificação de área	Em até 180 dias
CAPTAÇÃO DO CAMAMDUCAIA	CSP - 3.9	Drenagem inadequada de água de lubrificação das gaxetas	Em até 180 dias
CAPTAÇÃO DO CAMAMDUCAIA	CSP - 3.11	Extintor de incêndio com validade expirada	Imediato
ETA CPH	ETA - 5.7	Ausência de macromedidor com indicação direta de vazão ou volume nas entradas e saídas da ETA	Em até 180 dias
ETA CPH	ETA - 5.19	Não atender aos padrões de potabilidade	Imediato
ETA CPH	ETA - 5.20	Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida	Em até 180 dias
BOOSTER CENTRO	EEA -4.4	Ausência de extintor de incêndio	Imediato
BOOSTER CENTRO	EEA - 4.10	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Imediato
RESERVATÓRIO SEMIENTERRADO CENTRO	RES -6.10	O reservatório não possui tampas de inspeção em boas condições	Imediato
RESERVATÓRIO SEMIENTERRADO CENTRO	RES -6.14	Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Imediato
RESERVATÓRIO TAÇA VILA DAS TULIPAS	RES -6.2	Ausência de identificação de área	Em até 180 dias
RESERVATÓRIO TAÇA VILA DAS TULIPAS	RES - 6.11	Reservatório sem medidor de nível	Em até 180 dias
RESERVATÓRIO APOIADO RESIDENCIAL MOINHO	RES - 6.2	Ausência de identificação de área	Em até 180 dias
RESERVATÓRIO APOIADO RESIDENCIAL MOINHO	RES - 6.11	Reservatório sem medidor de nível	Em até 180 dias
RESERVATÓRIO APOIADO RESIDENCIAL MOINHO	RES - 6.12	Reservatório sem tubo extravasor	Em até 180 dias
RESERVATÓRIO APOIADO E ELEVADO VAN DEN BROEK	RES - 6.2	Ausência de identificação de área	Em até 180 dias

RESERVATÓRIO APOIADO E ELEVADO VAN DEN BROEK	RES - 6.9	Inexistência de telas de proteção contra entrada de insetos e pequenos animais nas tubulações de ventilação	Imediato
--	-----------	---	----------

ANEXOS

FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO

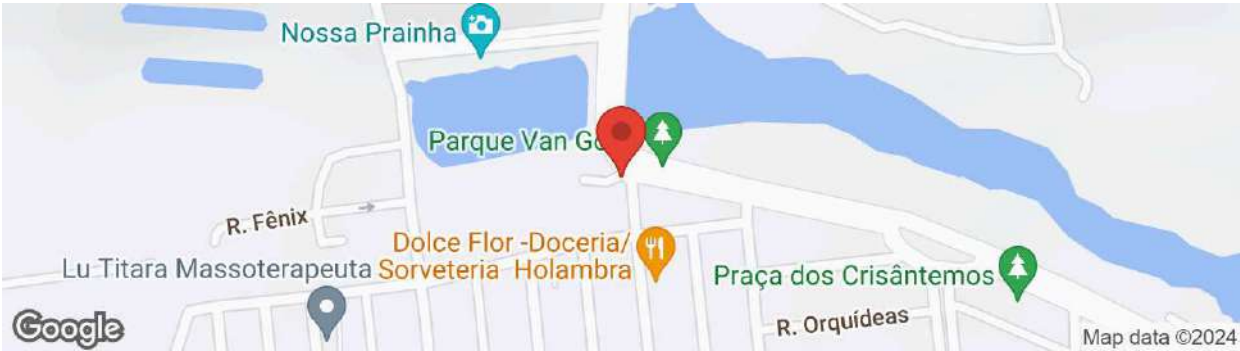
Novo Item Fiscalizado 10.628 - Captação Superficial Represa Borda da Mata (Holambra)

Captação Superficial Represa Borda da Mata

CAPTAÇÃO LAGO DO HOLANDÊS - HOLAMBRA

Checklist: [Fiscalização na Captação Superficial](#)

Sistema: [CAPTAÇÃO LAGO DO HOLANDÊS - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Solidagos, 6 - Morada das Flores, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 6. . CEP: 13825-000 / Cidade: Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6377989, long=-47.0529507, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024

Observações Gerais

Constatações (Fiscalização na Captação Superficial)

Fotos de [CSP-3.0]

https://stip-arespcj.1doc.com.br/?pg=doc/ver&hash=4E4541283CE2FCC45F1CA33E&itd=3&origem=listagem&highlight=160%2F2024

3/35



Foto 1 - Captação no Lago do Holandês (Ribeirão Borda da Mata)



Foto 2 - Lago do Holandês



Foto 3 - Painele de controle dos conjuntos motobomba



Foto 4 - Poço de sucção

[CSP-3.1] - A área não está devidamente cercada Conforme

[CSP-3.1] Observações A área se encontra cercada.

[CSP-3.2] - Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória Conforme

Fotos de [CSP-3.2]



Foto 1 - Local possui acesso para manutenção

[CSP-3.3] - Ausência de conjunto moto bomba reserva Conforme

Fotos de [CSP-3.3]



Foto 1 - Motobombas instaladas



Foto 2 - Motobombas instaladas

[CSP-3.4] - Ausência de extintor de incêndio

Conforme

Fotos de [CSP-3.4]



Foto 1 - Extintor de incêndio de pó químico instalado

[CSP-3.5] - Ausência de identificação da área

Não Conforme

[CSP-3.7] - Captação de água com outorga vencida

Conforme

[CSP-3.7] Observações

Outorga via Portaria DAEE nº 144 de 29 de janeiro de 2024 com vazão de 171 m3/h e validade de 120 meses.

[CSP-3.8] - Captação de água sem outorga

Conforme

[CSP-3.8] Observações

Outorga via Portaria DAEE nº 144 de 29 de janeiro de 2024 com vazão de 171 m3/h e validade de 120 meses.

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

Não Conforme

Fotos de [CSP-3.9]



Foto 1 - Drenagem inadequada da água de lubrificação das gaxetas

[CSP-3.10] - Existência de vazamentos aparentes	Conforme
[CSP-3.10] Observações	Não foram identificados vazamentos durante a fiscalização.
[CSP-3.11] - Extintor de incêndio com validade expirada	Conforme

Fotos de [CSP-3.11]



Foto 1 - Próxima inspeção de nível II em dezembro de 2024

[CSP-3.13] - Ausência de automonitoramento dos parâmetros de qualidade da água	Conforme
[CSP-3.13] Observações	Prestador encaminhou automonitoramento da água bruta da captação de janeiro de 2024.

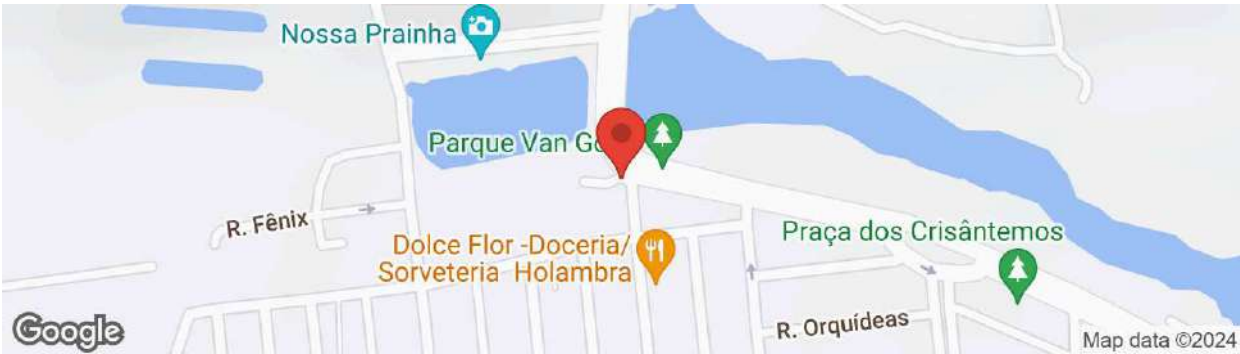
Novo Item Fiscalizado 10.626 - Elevatória de Água ETA do Lago (Holambra)

Elevatória de Água ETA do Lago

EEAT LAGO - MORUMBI - HOLAMBRA

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

Sistema: [EEAT LAGO - MORUMBI - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Solidagos, 6 - Morada das Flores, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 6. . **CEP:** 13825-000 / **Cidade:** Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6379087, long=-47.0529025, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Água)

Fotos de [EEA-4.0]



Foto 1 - Painel de controle dos conjuntos motobomba



Foto 2 - Painel de controle dos conjuntos motobomba

[EEA-4.1] - A área não está devidamente cercada

Conforme

Fotos de [EEA-4.1]



Foto 1 - Portão de acesso à elevatória de água

[EEA-4.2] - Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória

Conforme

Fotos de [EEA-4.2]**Foto 1** - Local possui acesso para manutenção**[EEA-4.3] - Ausência de conjunto moto bomba reserva**

Conforme

Fotos de [EEA-4.3]**Foto 1** - Conjuntos motobomba instalados**[EEA-4.4] - Ausência de extintor de incêndio**

Conforme

Fotos de [EEA-4.4]**Foto 1** - Extintor de incêndio de CO2 instalado**[EEA-4.5] - Ausência de identificação da área**

Conforme

[EEA-4.5] Observações

A identificação da área está localizada no portão de acesso à captação Borda da Mata.

[EEA-4.7] - Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas

Não Conforme

Fotos de [EEA-4.7]



Foto 1 - Drenagem inadequada da água de lubrificação da gaxeta

[EEA-4.8] - Existência de vazamentos aparentes	Conforme
[EEA-4.8] Observações	Não foram identificados vazamentos no momento da fiscalização.
[EEA-4.9] - Extintor de incêndio com validade expirada	Conforme

Fotos de [EEA-4.9]



Foto 1 - Próxima manutenção de nível II em dezembro de 2024.

[EEA-4.10] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança	Conforme
---	----------

Novo Item Fiscalizado 10.627 - Captação do Camanducaia (Holambra)

Captação do Camanducaia

CAPTAÇÃO DO CAMANDUCAIA - HOLAMBRA

Checklist: [Fiscalização na Captação Superficial](#)
Sistema: [CAPTAÇÃO DO CAMANDUCAIA - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Laranjeiras, 100 - Parque Penha, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 100. .
CEP: 13825-000 / **Cidade:** Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6589574, long=-47.0281586, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Captação Superficial)

Fotos de [CSP-3.0]



Foto 1 - Rio Camanducaia



Foto 2 - Casa de bombas da captação do Camanducaia



Foto 3 - Painele de controle



Foto 4 - Painele de controle

[CSP-3.1] - A área não está devidamente cercada Conforme

Fotos de [CSP-3.1]



Foto 1 - Portão de acesso à captação
Camanducaia

[CSP-3.2] - Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória

Conforme

Fotos de [CSP-3.2]



Foto 1 - Acesso para manutenção na estação
Elevatória

[CSP-3.3] - Ausência de conjunto moto bomba reserva

Não Conforme

Fotos de [CSP-3.3]



Foto 1 - Não há conjunto motobomba reserva
instalado



Foto 2 - Detalhamento do conjunto motobomba
instalado

[CSP-3.4] - Ausência de extintor de incêndio

Conforme

Fotos de [CSP-3.4]



Foto 1 - Extintor de incêndio de CO2



Foto 2 - Extintor de incêndio de pó químico

[CSP-3.5] - Ausência de identificação da área	Não Conforme
[CSP-3.5] Observações	Não há placa de identificação de área.
[CSP-3.7] - Captação de água com outorga vencida	Conforme
[CSP-3.7] Observações	Outorga via Portaria DAEE nº 1999 de 28 de março de 2023 com vazão de 344 m3/s e validade por 19 meses.
[CSP-3.8] - Captação de água sem outorga	Conforme
[CSP-3.8] Observações	Outorga via Portaria DAEE nº 1999 de 28 de março de 2023 com vazão de 344 m3/s e validade por 19 meses.
[CSP-3.9] - Drenagem inadequada de água de lubrificação de gaxetas	Não Conforme

Fotos de [CSP-3.9]

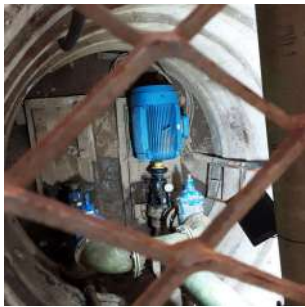


Foto 1 - Drenagem inadequada de água de lubrificação das gaxetas

[CSP-3.10] - Existência de vazamentos aparentes	Conforme
[CSP-3.10] Observações	Não foram constatados vazamentos durante a fiscalização.
[CSP-3.11] - Extintor de incêndio com validade expirada	Não Conforme

[CSP-3.11] Observações

Um dos extintores se encontra com a manutenção de nível II vencida (abril/2024).

Fotos de [CSP-3.11]

Foto 1 - próxima manutenção de nível II em dezembro de 2024



Foto 2 - Próxima manutenção de nível II em abril de 2024

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

Conforme

Fotos de [CSP-3.12]

Foto 1 - Escada de acesso aos conjuntos motobomba com guarda-corpo

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

Conforme

[CSP-3.13] Observações

Prestador apresentou automonitoramento de parâmetros realizado em janeiro de 2024.

Novo Item Fiscalizado 10.629 - ETA CPH (Holambra)

ETA CPH

ETA CPH - HOLAMBRA

Checklist: [Fiscalização na ETA](#)

Sistema: [ETA CPH - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Dória Vasconcelos, 25 - Centro, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 25. . **CEP:** 13825-000 / **Cidade:** Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6327075, long=-47.0520467, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na ETA)

Fotos de [ETA-5.0]



Foto 1 - Entrada da Água na ETA CPH



Foto 2 - Flocculador da ETA CPH



Foto 3 - Decantador da ETA CPH



Foto 4 - Filtros da ETA CPH

[ETA-5.1] - A área não está devidamente cercada

Conforme

Fotos de [ETA-5.1]



Foto 1 - Portão de acesso à ETA

[ETA-5.2] - Ausência de tratamento e/ou destinação correta do lodo

Conforme

Fotos de [ETA-5.2]



Foto 1 - Tratamento de lodo com uso de bag

[ETA-5.5] - Ausência de extintor de incêndio

Conforme

Fotos de [ETA-5.5]



Foto 1 - Extintor de incêndio instalado

[ETA-5.6] - Ausência de identificação da área

Conforme

Fotos de [ETA-5.6]



Foto 1 - Placa identificando a área como pertencente à Águas de Holambra

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

Não Conforme

[ETA-5.7] Observações

Macromedidor está na captação Borda da Mata. Não há macromedidor de entrada na própria ETA.

Fotos de [ETA-5.7]



Foto 1 - Macromedidor de saída



Foto 2 - Macromedidor de saída

[ETA-5.10] - Escadas e guarda-corpos existentes em condições inadequadas

Conforme

Fotos de [ETA-5.10]



Foto 1 - Guarda-corpo na escada de acesso

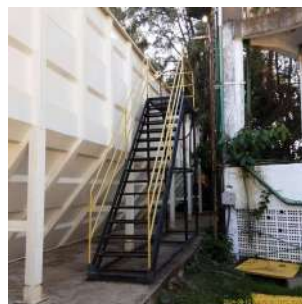


Foto 2 - Guarda-corpo na escada de acesso

[ETA-5.11] - Estocagem inadequada de produtos químicos

Conforme

Fotos de [ETA-5.11]



Foto 1 - Contenção ao redor do tanque de PAC



Foto 2 - Contenção ao redor dos tanques de cloro e flúor

[ETA-5.13] - Existência de vazamentos aparentes

Conforme

[ETA-5.13] Observações

Não foram identificados vazamentos durante a fiscalização.

[ETA-5.14] - Extintor de incêndio com validade expirada

Conforme

Fotos de [ETA-5.14]

Foto 1 - Próxima manutenção de nível II em outubro de 2024.

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

Conforme

Fotos de [ETA-5.15]

Foto 1 - Tanques de aplicação de cloro e flúor na ETA CPH

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

Conforme

Fotos de [ETA-5.16]

Foto 1 - Tanques de aplicação de cloro e flúor na ETA CPH

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

Conforme

[ETA-5.17] Observações

Prestador encaminhou planilha com controle de parâmetros mínimos na ETA CPH.

[ETA-5.18] - Vertedores de água decantada aparentemente desnivelados

Conforme

Fotos de [ETA-5.18]

Foto 1 - Vertedor da ETA CPH

[ETA-5.19] - Não atender aos padrões de potabilidade

Não Conforme

[ETA-5.19] Observações

Prestador encaminhou Laudo de Monitoramento de 28/06/2024 com o parâmetro flúor em desconformidade com a legislação vigente. (1,3 mg/L)

[ETA-5.20] - Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida

Não Conforme

[ETA-5.20] Observações

Licença prévia está em análise na Cetesb desde 13 de maio de 2024. Não conformidade só deverá ser baixada assim que a Licença de Operação for liberada pela Cetesb e encaminhada pelo prestador à ARES-PCJ.

Fotos de [ETA-5.20]

Resultado da Consulta					
Dados do Cadastramento					
Razão Social - ÁGUAS DE HOLAMBRA SANEAMENTO SPE LTDA					
Logradouro - RUA DÓRIA VASCONCELOS			Nº		
Complemento - ETA CPH		Bairro - LOT. HOLAMBRA		CEP - 01382-000	
Município - HOLAMBRA		CNPJ - 23.122.984/0001-69			
Nº do Cadastro na CETESB - 747-1001600					
Descrição da Atividade - Água, captação, tratamento e distribuição de					
SD Nº	Data da SD	Nº Processo	Objeto da Solicitação	Nº Documento	Situação Desde
91549604	23/09/2020	37/00664/20	LICENÇA PRÉVIA		Arquivada 29/09/2021
91837601	01/09/2023	37/00636/23	LICENÇA PRÉVIA		- Em Análise 13/05/2024

Foto 1 - Protocolo de solicitação de Licença
Prévia

[ETA-5.22] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança

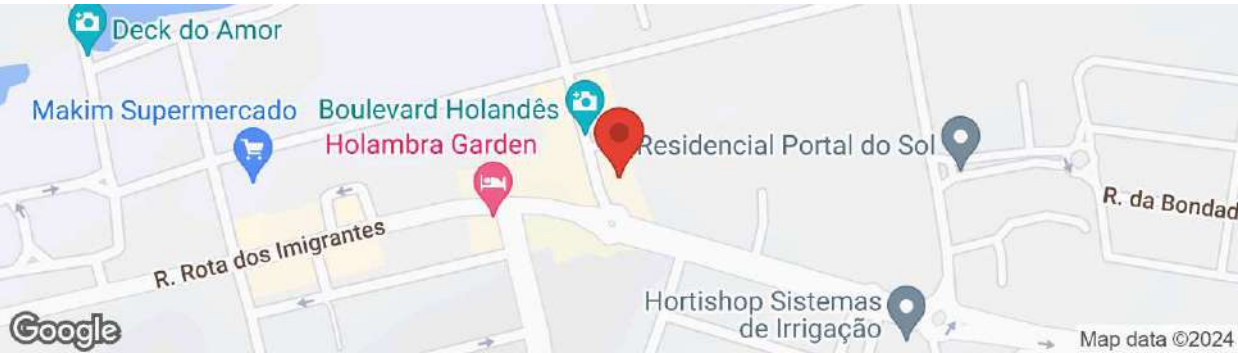
Conforme

Novo Item Fiscalizado 10.631 - Booster Centro (Holambra)

Booster Centro

BOOSTER CENTRO - HOLAMBRA

Checklist: [Fiscalização na Estação Elevatória de Água](#)
Sistema: [BOOSTER CENTRO - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Dória Vasconcelos, 25 - Centro, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 25. . CEP: 13825-000 / Cidade: Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6328233, long=-47.051801, accuracy=13.653

Fiscalizado	Booster Centro
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização na Estação Elevatória de Água)

Fotos de [EEA-4.0]



Foto 1 - Painel de controle dos conjuntos motobomba

[EEA-4.1] - A área não está devidamente cercada

Conforme

Fotos de [EEA-4.1]



Foto 1 - Portão de acesso à ETA CPH, ao Reservatório Semienterrado Centro e ao Booster Centro

[EEA-4.2] - Ausência de acesso para manutenção na Estação Elevatória

Conforme

Fotos de [EEA-4.2]



Foto 1 - Local possui acesso para manutenção do Booster

[EEA-4.3] - Ausência de conjunto moto bomba reserva

Conforme

Fotos de [EEA-4.3]

**Foto 1** - Conjuntos motobomba instalados**Foto 2** - Conjuntos motobomba instalados**[EEA-4.4] - Ausência de extintor de incêndio****Não Conforme****[EEA-4.4] Observações**

Não há extintor de incêndio instalado próximo aos conjuntos motobomba.

[EEA-4.5] - Ausência de identificação da área**Conforme****Fotos de [EEA-4.5]****Foto 1** - Placa identificando a área como pertencente à Águas de Holambra**[EEA-4.8] - Existência de vazamentos aparentes****Conforme****[EEA-4.8] Observações**

Não foram identificados vazamentos no momento da fiscalização.

[EEA-4.10] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança**Não Conforme****Fotos de [EEA-4.10]****Foto 1** - Escada improvisada em um dos acessos ao booster (ausência de segurança)**Foto 2** - Local com iluminação precária

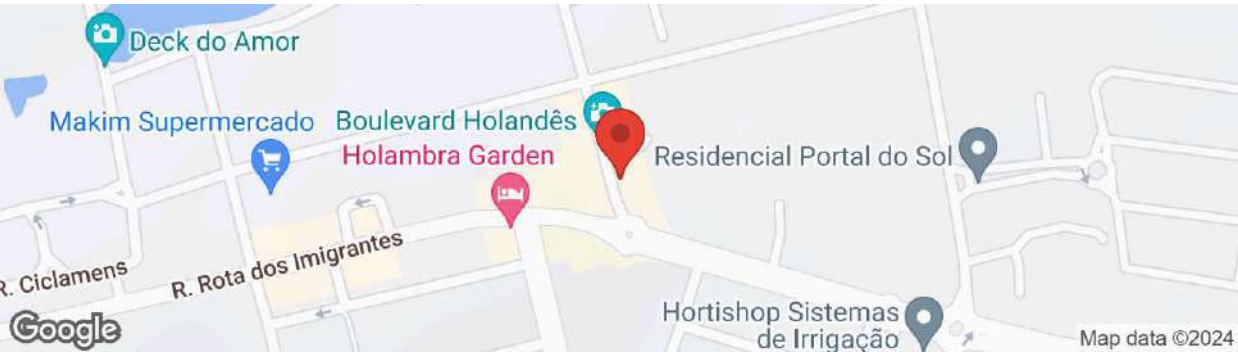
Novo Item Fiscalizado 10.630 - Reservatório Semienterrado Centro (Holambra)

Reservatório Semienterrado Centro

RES. SEMIENTERRADO CENTRO - HOLAMBRA

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RES. SEMIENTERRADO CENTRO - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Dória Vasconcelos, 96 - Secção A, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 96. .
CEP: 13825-000 / Cidade: Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6328067, long=-47.0521624, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

Fotos de [RES-6.0]



Foto 1 - Aspecto geral do reservatório

[RES-6.1] - A área não está devidamente cercada

Conforme

Fotos de [RES-6.1]



Foto 1 - Portão de acesso à ETA CPH, Booster
Centro e Reservatório Semienterrado Centro

[RES-6.2] - Ausência de identificação da área

Conforme

Fotos de [RES-6.2]



Foto 1 - Placa identificando a área como
pertencente à Águas de Holambra

[RES-6.3] - Existência de vazamentos aparentes

Conforme

[RES-6.3] Observações

Não foram identificados
vazamentos durante a
fiscalização.

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

Conforme

Fotos de [RES-6.4]



Foto 1 - Guarda-corpo instalado na escada e na
cobertura do reservatório

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

Não Conforme

Fotos de [RES-6.10]



Foto 1 - Tampa de inspeção permite a entrada de insetos , pequenos animais, sujeiras e água da chuva



Foto 2 - Tampa de inspeção inadequada/improvisada

[RES-6.11] - Reservatório sem medidor de nível

Conforme

[RES-6.11] Observações

Reservatório possui telemetria.

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

Não Conforme

[RES-6.14] Observações

Necessário fazer limpeza na cobertura do reservatório. Muitos materiais dispostos na superfície.

Fotos de [RES-6.14]



Foto 1 - Cobertura do reservatório com materiais dispostos na superfície.



Foto 2 - Cobertura do reservatório com materiais dispostos na superfície.

Novo Item Fiscalizado 10.625 - Reservatório Taça Vila das Tulipas (Holambra)

Reservatório Taça Vila das Tulipas

RES. TAÇA VILA DAS TULIPAS - HOLAMBRA

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)

Sistema: [RES. TAÇA VILA DAS TULIPAS - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Tres, 30 - Colinas Do, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 30. . **CEP:** 13825-000 / **Cidade:** Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6455073, long=-47.0390524, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

Fotos de [RES-6.0]



Foto 1 - Aspecto geral do reservatório

[RES-6.1] - A área não está devidamente cercada Conforme

Fotos de [RES-6.1]



Foto 1 - Portão de acesso ao reservatório

[RES-6.2] - Ausência de identificação da área Não Conforme

[RES-6.2] Observações

Não há placa de identificação do reservatório.

[RES-6.3] - Existência de vazamentos aparentes

Conforme

[RES-6.3] Observações

Não foram identificados vazamentos durante a fiscalização.

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

Conforme

Fotos de [RES-6.4]

Foto 1 - Guarda-corpo instalado na cobertura do reservatório



Foto 2 - Guarda-corpo instalado na escada de acesso ao reservatório

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

Conforme

Fotos de [RES-6.7]

Foto 1 - Pára-raio instalado no reservatório



Foto 2 - Detalhamento do pára-raio

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

Conforme

Fotos de [RES-6.10]

Foto 1 - Tampa de inspeção do reservatório

[RES-6.11] - Reservatório sem medidor de nível**Não Conforme****[RES-6.11] Observações**

Reservatório possui somente bóia. Não há qualquer medição de nível.

[RES-6.12] - Reservatório sem tubo extravasor**Conforme****Fotos de [RES-6.12]****Foto 1** - Tubo extravasor**[RES-6.13] - Reservatório sem tubulação de ventilação****Conforme****Fotos de [RES-6.13]****Foto 1** - Tubulações de ventilação na cobertura do reservatório**[RES-6.14] - Ausência de manutenção, limpeza, conservação e segurança****Conforme****Novo Item Fiscalizado 10.632 - Reservatório Apoiado Residencial Moinho (Holambra)****Reservatório Apoiado Residencial Moinho****RES. APOIADO RESIDENCIAL MOINHO - HOLAMBRA**Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)Sistema: [RES. APOIADO RESIDENCIAL MOINHO - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. Hendrikx, 311 - IMIGRANTES, Holambra - SP, 13825-000, Brasil. nº 311. . **CEP:** 13825-000 / **Cidade:** Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6170515, long=-47.0636126, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

Fotos de [RES-6.0]



Foto 1 - Aspecto geral do reservatório



Foto 2 - Detalhamento do reservatório



Foto 3 - Detalhamento do reservatório

[RES-6.1] - A área não está devidamente cercada Conforme

Fotos de [RES-6.1]



Foto 1 - Cercamento ao redor do reservatório

[RES-6.2] - Ausência de identificação da área Não Conforme

[RES-6.2] Observações Não há placa de identificação do reservatório.

[RES-6.3] - Existência de vazamentos aparentes Conforme

[RES-6.3] Observações Não foram identificados vazamentos na estrutura do reservatório no momento da fiscalização.

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

Fotos de [RES-6.4]



Foto 1 - Guarda-corpo instalado em escada de acesso e cobertura do reservatório



Foto 2 - Guarda-corpo instalado na cobertura

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

Fotos de [RES-6.7]



Foto 1 - Pára-raio instalado na cobertura do reservatório



Foto 2 - Detalhe do aterramento do pára-raio

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

Conforme

Fotos de [RES-6.10]



Foto 1 - Tampa de inspeção

[RES-6.11] - Reservatório sem medidor de nível

Não Conforme

[RES-6.11] Observações

Reservatório não possui pressostato ou telemetria para indicação do nível. Somente possui bóia para controle de possíveis extravasamentos. É necessário instalar medidor de nível.

[RES-6.12] - Reservatório sem tubo extravasor

Não Conforme

[RES-6.12] Observações

Reservatório não possui tubo extravasor.

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

Conforme

Novo Item Fiscalizado 10.633 - Reservatório Apoiado e Elevado Van Den Broek (Holambra)

Reservatório Apoiado e Elevado Van Den Broek

RES. APOIADO VAN DEN BROEK - HOLAMBRA

Checklist: [Fiscalização no Reservatório](#)
Sistema: [RES. APOIADO VAN DEN BROEK - HOLAMBRA](#)



Endereço: R. van Ham, 57 - Parque Res. Imigrantes, Holambra - SP, 13086-700, Brasil. n° 57. .
CEP: 13086-700 / **Cidade:** Holambra, São Paulo

Dados técnicos de localização: lat=-22.6128818, long=-47.0648625, accuracy=13.653

Fiscalizado	Águas de Holambra
Data de início da fiscalização	12/06/2024
Data de término da fiscalização	12/06/2024
Observações Gerais	

Constatações (Fiscalização no Reservatório)

Fotos de [RES-6.0]



Foto 1 - Aspecto geral do reservatório

[RES-6.1] - A área não está devidamente cercada Conforme

Fotos de [RES-6.1]



Foto 1 - Cercamento ao redor do reservatório

[RES-6.2] - Ausência de identificação da área

Não Conforme

[RES-6.2] Observações

Não há placa de identificação do reservatório.

[RES-6.3] - Existência de vazamentos aparentes

Conforme

[RES-6.3] Observações

Não foram identificados vazamentos na estrutura do reservatório no momento da fiscalização.

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

Conforme

Fotos de [RES-6.4]



Foto 1 - Guarda-corpo instalado em escada de acesso e cobertura do reservatório



Foto 2 - Detalhamento do guarda-corpo

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

Conforme

Fotos de [RES-6.7]



Foto 1 - Pára-raio instalado na cobertura do reservatório



Foto 2 - Detalhe do aterramento do pára-raio



Foto 3 - Detalhamento do pára-raio

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

Não Conforme

Fotos de [RES-6.9]



Foto 1 - Ventilação sem tela de proteção contra entrada de insetos e pequenos animais

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

Conforme

Fotos de [RES-6.10]



Foto 1 - Detalhamento da tampa de inspeção

[RES-6.11] - Reservatório sem medidor de nível

Conforme

[RES-6.11] Observações

Reservatório possui telemetria para controle de nível.

[RES-6.12] - Reservatório sem tubo extravasor

Conforme

Fotos de [RES-6.12]



Foto 1 - Detalhamento do tubo extravasor

[RES-6.13] - Reservatório sem tubulação de ventilação

Conforme

Fotos de [RES-6.13]



Foto 1 - Detalhamento da tubulação de ventilação

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

Conforme

Daniele Bertaco Ramirez
Analista de Fiscalização e Regulação

(editado 3 vezes - última modificação: 12/08/2024 21:07:49)

É base de:

[Auto de Notificação 138/2024 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Este item foi mencionado em:

[Ofício 1.100/2024 - Encaminhamento de Ofício](#)

[Proc. Administrativo 229/2024 - FISCALIZAÇÃO NOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO](#)

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

12/08/2024 20:58:06 Daniele Bertaco Ramirez **D2** emitiu o [Auto de Notificação 138/2024](#) a partir deste documento.

12/08/2024 21:05:16	Daniele Bertaco Ramirez D2 realizou uma edição no item mencionado Novo Item Fiscalizado 10.628..
13/08/2024 08:22:39	Daniele Bertaco Ramirez D2 realizou uma edição no item mencionado Novo Item Fiscalizado 10.628..
13/08/2024 08:23:37	Daniele Bertaco Ramirez D2 assinou digitalmente Relatório de Fiscalização 160/2024 com o certificado DANIELE BERTACO RAMIREZ CPF 312.XXX.XXX-88 conforme MP nº 2.200/2001 .

1 Despacho não lido

**Tramitação 1-
160/2024**

13/08/2024 08:25
(Encaminhado)

Daniele R. D2

DTO - Diretoria ...

A/C Philippe A.
CC

João Mateus Boll Gallas - DTO

Philippe Ibrahim Ahmed - DTO

Favor encaminhar relatório para prestador.

—
Daniele Bertaco Ramirez
Analista de Fiscalização e Regulação

Quem já visualizou? 2 ou mais pessoas

13/08/2024 08:25:56

E-mail para joao@arespcj.com.br, philippe@arespcj.com.br

E-mail entregue, lido (3)