

# RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO TÉCNICA DOS SISTEMAS DE ÁGUA E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE COSMÓPOLIS

PRESTADOR: DAE - DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO DE COSMÓPOLIS

Relatório R8 - Não Conformidades

Americana, setembro de 2017





# **SUMÁRIO**

1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR	3
1.1 MUNICÍPIO	
1.2 PRESTADOR	3
2. EQUIPE TÉCNICA	3
2.1 ARES-PCJ	3
2.2 PRESTADOR	3
3. FISCALIZAÇÃO	3
4. EXTRATO DAS NÃO CONFORMIDADES EM ABERTO NO MUNICÍPIO	4
ANEXOS	5



# 1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR

#### 1.1 MUNICÍPIO

Prefeitura Municipal de Cosmópolis

Prefeito: JOSÉ PIVATTO

Endereço: Rua Dr. Campos Sales, 398 - Centro

Telefone: (19) 3872-6921

E-mail: secretaria@cosmopolis.sp.gov.br

Código ARES: 09

Lei Municipal de definição do ente regulador: nº 3.324, de 07/12/2010

#### **1.2 PRESTADOR**

Nome: Departamento de Água e Esgoto de Cosmópolis

Responsável legal: CELSO EVANGELISTA MARTINS

Endereço: Rua Dr. Campos Salles, 370 - Centro

Telefone: (19) 3812-8011

E-mail: dae@cosmopolis.sp.gov.br

#### 2. EQUIPE TÉCNICA

#### 2.1 ARES-PCJ

Ludimila Turetta – Analista de Fiscalização e Regulação – Engº Ambiental

#### 2.2 PRESTADOR

Alexandre Francisco de Almeida – Coordenador de ETA e ETE

# 3. FISCALIZAÇÃO

Em 13/08/2017 foram realizadas inspeções de campo nos seguintes subsistemas de água e esgoto papa verificação de Não Conformidades resolvidas pelo DAE, conforme a Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014, nos seguintes locais:

3



- Captação Superficial Rio Pirapitingui;
- Reservatório Santo Rizzo I;
- Reservatório 30 de novembro;
- Reservatório Monte Castelo;
- Estação Elevatória de Esgoto Bruto EEEB Recanto das Laranjeiras;
- Estação Elevatória de Esgoto Bruto EEEB Bela Vista 3;

Os formulários detalhados da fiscalização encontram-se nos ANEXOS.

## 4. EXTRATO DAS NÃO CONFORMIDADES EM ABERTO NO MUNICÍPIO

As informações apresentadas pelo DAE foram validadas na fiscalização realizada nos locais mencionados acima. Em relação as inspeções realizadas nos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário, no Sistema de Informação de Fiscalização Unificado da ARES PCJ, consta em aberto, nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014, as seguintes Não Conformidades:

NÃO CONFORMIDADES – Sistema de Abastecimento de Água				
LOCAL	ITEM	DESCRIÇÃO	PRAZO	
ETA Pirapitingui	5.2	Ausência de tratamento e/ou destinação correta do lodo	13/01/2018	
Reservatório Santo Rizzo II	6.3	Existência de vazamentos aparentes	12/02/2018 <sup>(1)</sup>	
Reservatório Beto Spana	6.3	Existência de vazamentos aparentes	12/02/2018 <sup>(1)</sup>	

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> Prazo prorrogado conforme solicitado pelo DAE.

4



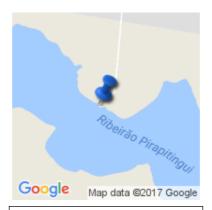
# **ANEXOS**

# FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO



Município: Cosmópolis Nome: Rio Pirapitingui

Coordenadas



Latitude : -22.656655 Longitude : -47.194438 Altitude : 511.0 m Accuracy : 13.0 m

#### Imagem(1)



**Descrição(1):** Manancial rio Pirapitingui **Imagem(2)** 



Descrição(2): Aspecto geral da captação (instalação da placa de identificação)

#### Imagem(3)



**Descrição(3):** Conjuntos motobomba **Imagem(4)** 



Descrição(4): Painel de comando e controle

#### **NÃO CONFORMIDADES**

#### Informações complementares:

Os extintores e a placa de identificação apontados em fiscalizações anteriores foram instalados pelo DAE. No momento da inspeção, o DAE informou que os extintores foram retirados para recarga e as fotos com os extintores no local foram enviadas pelo DAE em 26/09/2017, antes da conclusão desse relatório.

Data da inspeção: 09/13/2017

Powered by www.doForms.com



**Município:** Cosmópolis **Nome:** Monte Castelo

Coordenadas



Latitude: -22.643946 Longitude: -47.192759 Altitude: 583.0 m Accuracy: 3.0 m

#### Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório Monte Castelo

Imagem(2)



Descrição(2): Instalação da placa de identificação

#### **NÃO CONFORMIDADES**

**Informações complementares:** A placa de identificação apontada nas fiscalizações anteriores foi instalada.

Data da inspeção: 09/13/2017



Município: Cosmópolis Nome: Santo Rizzo Coordenadas



Latitude: -22.646638 Longitude: -47.182323 Altitude: 599.0 m Accuracy: 8.0 m

Imagem(1)



**Descrição(1):** Reservatório Santo Rizzo **Imagem(2)** 



Descrição(2): Escada de acesso instalada com guarda corpo

#### **NÃO CONFORMIDADES**

**Informações complementares:** A não conformidade de ausência de guarda corpo na escada de acesso apontada nas fiscalizações anteriores foi resolvida pelo DAE.

O DAE informou que toda manutenção em reservatório é realizada com uso de EPI e acompanhada pelo técnico de segurança da Prefeitura.

O DAE optou por instalar outra escada de acesso, em vez de instalar o guarda corpo na escada existente.

A ARES solicitou retirada da escada sem guarda corpo do guarda corpo ou restrição do acesso. Também reforçou que todo trabalho em altura em reservatórios deve ser realizado com alguma medida de proteção (sistema de ancoragem ou a instalação de guarda-corpo do ponto de chegada da escada na cobertura até a abertura de inspeção, ou seja guarda-corpo que limite a área de trânsito.

Anexo p.4

Data da inspeção: 09/13/2017



Município: Cosmópolis Nome: 30 de novembro

Coordenadas



Latitude: -22.633393 Longitude: -47.204487 Altitude: 615.0 m Accuracy: 6.0 m

Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório 30 de novembro

Imagem(2)



Descrição(2): Placa de identificação

#### **NÃO CONFORMIDADES**

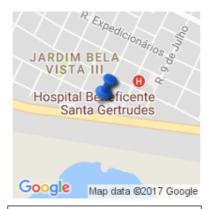
**Informações complementares:** A placa de identificação apontada em fiscalizações anteriores foi instalada pelo DAE.

Data da inspeção: 09/13/2017



Município: Cosmópolis Nome: EEEB Bela Vista 3

Coordenadas



Latitude : -22.650528 Longitude : -47.198733 Altitude : 552.0 m Accuracy : 7.0 m

## Imagem(1)



**Descrição(1):** Aspecto geral da área - EEEB Bela Vista 3 **Imagem(2)** 



Descrição(2): Identificação da área

#### **NÃO CONFORMIDADES**

Informações complementares: As não conformidades de placa de identificação e ausência de conjunto moto-bomba reserva foi resolvida pelo DAE.

Mas no momento da inspeção de validação, o DAE informou que no dia 12/09, uma das bombas apresentou problemas e foi levada para reparo. O DAE apresentou relatório fotográfico com o conjunto moto-bomba instalado antes da emissão desse relatório, por isso essa não conformidade não será apontada novamente.

Data da inspeção: 09/13/2017

Powered by www.doForms.com



Município: Cosmópolis

Nome: EEEB Recanto das Laranjeiras

Coordenadas



Latitude: -22.639314 Longitude: -47.171507 Altitude: 583.0 m Accuracy: 6.0 m

Imagem(1)



Descrição(1): Aspecto geral da área - EEEB Recanto das Laranjeiras

Imagem(2)



Descrição(2): Placa de identificação

#### **NÃO CONFORMIDADES**

**Informações complementares:** A placa de identificação apontada nas fiscalizações anteriores foi instalada pelo DAE.

Data da inspeção: 09/13/2017 Powered by www.doForms.com