

Praça Izidoro Binda, 138 – Vila Nova – Colatina – ES – CEP – 29707-120 CNPJ – 14.934.498/0001-74 Tel: (27) 3722-0366

OFÍCIO Nº 003/2023

Colatina, 30 de janeiro de 2023.

A Sua Senhoria o Senhor Diretor Geral do SAAE - **Ademir Couzi** Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Guaçuí Guaçuí – Espírito Santo

O ER-CISABES, nos termos da Lei Federal 14.026/20 tem a competência de regular, controlar e fiscalizar os serviços de saneamento básico de abastecimento de água e esgotamento sanitário desse município. Assim sendo, foi realizada pelo ER-CISABES ação de Fiscalização no sistema de abastecimento de água e no sistema de esgotamento sanitário, no município de Guaçuí no dia 04/05/2021 e 05/05/2021.

Face aos fatos observados durante o ato de fiscalização, às informações fornecidas pela SAAE de Guaçuí e à legislação pertinente, encaminho em anexo o Relatório de Fiscalização N°001/2021 e respectivo Termo de Notificação N°001/2023 com as constatações da ER-CISABES que apontam as não conformidades, recomendações e determinações identificadas.

Reitero que o prazo de defesa é de 60 dias, contados da data de recebimento deste ofício.

Atenciosamente

André Luiz Toscano Dalmasio

**Diretor Executivo** 

Ana Carolina Tomazi Ragassi Ente Regulador do CISABES



# TERMO DE NOTIFICAÇÃO

1- ÓRGÃO FISCALIZADOR

001/2023

Nome:

Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

Endereço:

Rodovia do Café, BR - 259 – Córrego Estrela – Colatina – ES.

2- AGENTE

Nome:

Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Guaçuí

**Endereço:** 

Av. Agenor Luiz Thomé, 0 - Centro, Guaçuí - ES, 29560-000

#### 3- FATOS APURADOS

No ato da fiscalização foram encontrados itens passiveis de melhorias. Os fatos apurados pela equipe do ER-CISABES estão detalhados no Anexo I.

## 4- AÇÕES A SEREM REALIZADAS:

O SAAE terá o prazo de 60 dias contados da data do recebimento deste termo de recomendação para apresentar sua defesa e um plano de trabalho para 12 (doze) mês para as ações de melhorias, de acordo com a realidade financeira da autarquia.

## 5- REPRESENTANTE DO CONSÓRCIO FISCALIZADOR:

Nome:

André Luiz Toscano Dalmasio

Cargo:

Diretor Executivo do Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico

Colatina(ES),30/01/2023

Assinatura e Carimbo



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

### **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

Diante das analises das informações levantadas nas instalações do SAAE de Guaçuí, no dia 04/05/2021 e 05/05/2021, a equipe técnica do ER-CISABES aponta as seguintes constatações:

- NC 01 Acesso ao local de captação está necessitando de manutenção de Limpeza, há excesso de vegetação (Figura 2).
- NC 02 local não está devidamente identificado (Figura 12).
- NC 03 Alguns lugares do pátio da ETA possuíam excesso de vegetação e objetos indesejáveis (Figura 13 e Figura 14), necessitando de limpeza.
- NC 04 Não há Sinalização de risco de choque elétrico no painel de controle dos tanques na casa química da ETA Cristo de Guaçuí (Figura 19).
- NC 05 HÁ corrosão na estrutura de chegada da água bruta na ETA compacta 1 (Figura 20), necessitando de manutenção.
- NC 06 Na chegada da água bruta da ETA do Cristo 2 (Figura 22) há presença de excesso de vegetação na estrutura, necessitando de limpeza.
- NC 07 Identificamos vazamento na estrutura de chegada da água bruta (figura 23 e 24).
- NC 08 A calha parshall ETA Cristo Compacta 1 (Figura 25), há corrosão na estrutura, necessitando de reparo.
- NC 09 A Calha parshall ETA Cristo 2 (Figura 26), necessita manutenção de limpeza.
- NC 10- Na ETA Compacta 1 possui uma unidade de floculação (Figura 27 e Figura 28) que necessita de limpeza e manutenção, tendo em vista a presença de excesso de lodo.



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

#### **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

- NC 11- Unidade 1 floculação (figura 26, Figura 27, Figura 28), Unidade 2 floculação (Figura 29, Figura 30, Figura 31, Figura 32) ambos necessitam de limpeza e manutenção, tendo em vista a presença de excesso de lodo e Vegetação.
- NC 12 O decantador ETA 1 (Figura 33, Figura 34) apresenta excesso de corrosão necessitando de manutenção.
- NC 13 O decantador da ETA 2 (Figura 35 e Figura 36), está necessitando de manutenção de limpeza.
- NC 14 Na estrutura dos registros dos Filtros há vazamento nos registros 1, 2 e 3 necessitando de manutenção (Figura 43, Figura 46, Figura 47)
- NC 15 Há fissura na estrutura decantador próximas aos registros 1, 2 e 3 que necessitam de manutenção e reparo (Figura 44, Figura 45, Figura 48 e Figura 49).
- NC 16 Há na estrutura da ETA 2 Excesso de Vegetação no Registro e nas proximidades da passarela (Figura 50 e Figura 51) que necessitam de limpeza e manutenção periódica.
- NC 17 Na estrutura de Passagem do decantador para os filtros da ETA 2, necessitando de manutenção de limpeza há vegetação das proximidades.
- NC 18 Os Filtros da ETA 1, necessitando de manutenção na estrutura e pintura.
- NC 19 Há passarela de acesso aos filtros da ETA 2 se encontra em condições precárias, com ferragem exposta e degastada (Figura 57 e Figura 58) necessitando, de manutenção na estrutura da passarela de acesso aos filtros.
- NC 20 As descargas dos filtros (Figura 59, Figura 60, Figura 61). Há vegetação no local, onde necessita de manutenção de limpeza periódica.



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

#### **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

- NC 21 A água da lavagem dos filtros e o lodo retido pelos decantadores são lançados no Rio, sem tratamento.
- NC 22 O acesso a ETA compacta 1 é realizado por uma rampa (Figura 70), não há guarda corpo de segurança, necessitando assim da adequação do Guarda corpo no local.
- NC 23 Identificamos fissura no teto do laboratório com vazamento e infiltração, que necessitam de manutenção de reparo, limpeza e pintura (Figura 73).
- NC 24 Nos colaboradores não foi constatado o uso de crachás que os identificavam.
- NC 25 Na ETA do Cristo de Guaçuí as Capas necessitam de um lugar adequado, e o extintor de incêndio ficar em local visível e acessível (Figura 75).
- NC 26 O Painel de Controle (Figura 76) presente na ETA do Cristo necessita de identificação e sinalização de risco de choque elétrico.
- NC 27 HÁ Fiação exposta necessita de uma melhor adaptação (Figura 76).
- NC 28 Na área do Apoio há instalações externas necessitando de reparo (Figura 81).
- NC 29 O deposito de Sal Mosoro (Figura 82), Cal Hidratado (Figura 83), Hipoclorito (Figura 84), Cloro (Figura 85) o qual há excesso de vegetação no local, necessitando de manutenção de limpeza.
- NC 30 Reservatório 1 e 2, há rachaduras (Figura 88 ), corrosão nas tampas (Figura 87) necessitando de manutenção de reparo na estrutura e manutenção de pintura.
- NC 31 Não há sinalização no reservatório, necessitando de adequação de sinalização.

#### EEAT do bairro Jurema

NC 32- EEAT do bairro Jurema (Figura 91), não há facilidade para realização de trabalhos de manutenção.



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

## **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

- NC 33 Não há acesso a EEAT do bairro Jurema, há excesso de Vegetação em toda a estrutura, necessitando de manutenção periódica de limpeza.
- NC 34 Não foi identificado sinalização de risco de choque elétrico.
- NC 35 Não identificamos extintor de incêndio no local.
- NC 36 O reservatório da EEAT não possui fácil acesso (Figura 92).

#### EEAT do Morro Antônio Martins

- NC 37 há necessidade de manutenção nas paredes externas e internas (pintura).
- NC 38 Identificação na entrada (Figura 94).
- NC 39 Há necessidade de manutenção de limpeza no entorno pelo excesso de vegetação (Figura 104).
- NC 40- Na estrutura desativada da ETA necessita de manutenção de limpeza, tendo em vista água parada na estrutura.
- NC 41 não há extintor de incêndio no local.

#### **EEAT do Bairro Manoel Monteiro Torres**

- NC 42 EEAT do Bairro Manoel Monteiro Torres, não há bomba reserva no local.
- NC 43 há necessidade de manutenção nas paredes externas e internas (pintura).
- NC 44 Há necessidade de manutenção de limpeza no entorno, há excesso de vegetação (Figura 107, Figura 108, Figura 109, Figura 110, Figura 111).
- NC 45 Não há sinalização de risco de choque elétrico.



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

### **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

- NC 46 Não há extintor de incêndio no local.
- NC 47 No Reservatório 2 (Figura 120), há necessidade de manutenção de pintura, e identificação na estrutura do reservatório.
- NC 48 Há vazamento visível no local (Figura 121 e Figura 122) necessitando de reparo.

#### EEAT da Vila dos Professores

- NC 49 Não há bomba reserva (Figura127 e Figura 128).
- NC 50 as paredes internas e externas da EEAB (Figura 131, Figura 132) necessitam de manutenção de limpeza e pintura.
- NC 51 Há necessidade de manutenção de limpeza e retirada de entulhos na calçada e objetos indesejáveis na internos.
- NC 52 Na EBBT não há sinalização de risco de choque elétrico.
- NC 53 Não há extintor de incêndio no local (Figura 125 e Figura 126).
- NC 54 Não identificamos conjunto moto bomba reserva na EEAT da Vila dos professores.
- NC 55 O reservatório 1 da EEAT Há excesso de vegetação no local, necessitando de manutenção periódica de limpeza.
- NC 56 há necessidade de manutenção de limpeza e pintura em toda a estrutura do reservatório.
- NC 57 O reservatório 2 da EEAT do Bairro dos professores não está devidamente cercado e identificado:



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

### **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

#### EEAT do Bairro Antônio Francisco Moreira

- NC 58 EEAT do Bairro Antônio Francisco Moreira não identificamos sinalização de risco de choque elétrico (Figura 139).
- NC 59 Não há extintor de incêndio no local.
- NC 60 Não há bomba reserva (Figura 140, Figura 141 e Figura 142).
- NC 61 na parte externo da EEAT, há excesso de vegetação (Figura 143) necessitando de manutenção de limpeza tendo em vista a grande quantidade de vegetação no local.
- NC 62 Há também objetos indesejáveis na outra extremidade que necessitam ser removidos (Figura 144).
- NC 63 Na Parte interna da EEAT de Moreira, há excesso de objetos indesejáveis que necessitam de manutenção de limpeza e retirada dos objetos (Figura 145 e Figura 146).
- NC 64 não há sinalização no local.
- NC 65 No acesso a estrutura do reservatório há necessidade de melhores adaptações, tendo em vista que estrutura apresenta risco aos colaboradores (Figura 148 e Figura 149).
- NC 66- Há excesso de vegetação ao redor da estrutura do reservatório (Figura 150), necessitando de manutenção de limpeza.
- NC 67 Há necessidade de manutenção na tampa do reservatório (Figura 152), tendo em vista estrutura danificada e com fissura, deixando o reservatório exposto.
- NC 68 Há ferragem exposta (Figura 153), necessitando de manutenção.



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

### **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

### Sistema de Abastecimento de Água do Distrito de São Pedro Rates

#### EEAB de São Pedro Rates

- NC 69 Não há identificação, necessitando de adequação.
- NC 70 Não há bomba reserva.
- NC 71 Há vazamento visível (Figura 156).
- NC 72 As paredes externas da EEAB necessitam de manutenção de limpeza, pintura e identificação.
- NC 73 Na EEAT há necessidade de manutenção de limpeza, tendo em vista a presença de objetos indesejáveis, que necessitam ser removidos (Figura 160 e Figura 161).
- NC 74 Na EEAB São Pedro Rates não há sinalização de risco de choque elétrico.
- NC 75 -Não há extintor de incêndio no local.
- NC 76 Há dentro do poço objetos indesejáveis, que necessita de manutenção de Limpeza (Figura 158 e Figura 159).
- NC 77 Na ETA há captação da água bruta através do Poço, identificamos que é realizado o bombeamento de água bruta para o poço aproximadamente 20 horas por dia. Sugerimos, para economia do SAAE que seja desligado o bombeamento enquanto não há necessidade de captação pelo poço, assim o SAAE de Guaçuí terá uma grande economia na conta de Energia.
- NC 78 Não há identificação na entrada da ETA de São Pedro Rates (Figura 164).
- NC 79 A unidade de passagem da água bruta do Floculador para o Decantador, necessita de manutenção de limpeza tendo em vista vegetação exposta no local (Figura 169).



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

### **ANEXO I**

## CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES

N° 001/2023

- NC 80 O filtro (Figura 172), há fissuras visíveis (Figura 173) que necessitam de reparo.
- NC 81 Há vazamento visível na tubulação (Figura 174), necessitando de manutenção de limpeza tendo em vista excesso de vegetação no local.
- NC 82 No registro (Figura 175) há vazamento, necessitando de reparo.
- NC 83 A água de lavagem dos filtros e o lodo retido pelos decantadores são lançados no Rio, sem tratamento.
- NC 84 O reservatório 1, na tampa do reservatório há ferragem exposta que necessita de reparo (Figura 179).
- NC 85 O reservatório 2, local de difícil acesso.
- EEAT da ETA São Pedro Rates.
- NC 86 EEAT da ETA, tubulação com corrosão necessitando de manutenção (Figura 180).
- NC 87 Não há bomba reserva (Figura 181).
- NC 88 Não identificamos sinalização de risco de choque elétrico no painel de controle.
- NC 89 Há vazamento na tubulação do conjunto moto -bomba necessitando de reparo (Figura 183).
- NC 90- As paredes internas necessitam de manutenção de limpeza, tratamento para infiltração e pintura (Figura 184).
- NC 91 não constatamos nos colaboradores da ETA de são Pedro Rates o uso de crachás que os identificavam.
- NC 92 Armazenamento dos produtos químicos, necessitando apenas de manutenção de limpeza (Figura 190).



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

#### **ANEXO I**

## CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES

N° 001/2023

## Sistema de Abastecimento de Água do Distrito São Tiago

- NC 93 A condição de acesso ao local de captação não possui identificação. não possui identificação.
- NC 94 Na escada de Acesso a ETA, não há guarda corpo de proteção.
- NC 95 Na unidade de entrada da água bruta, está necessitando de manutenção de limpeza, tendo em vista a presença de vegetação e lodo (Figura 196).
- NC 96 A unidade de floculação (Figura 196 e Figura 197) há necessidade de manutenção de limpeza tendo em vista a presença de vegetação e de lodo no sistema.
- NC 97 Há desgastes na estrutura do decantador (Figura 197), necessitando de manutenção.
- NC 98 Na ETA de São Tiago não há guarda-corpos de proteção.
- NC 99 A água de lavagem do filtro e o lodo retido pelo decantador são lançados no Rio, sem tratamento.
- NC 100 Não identificamos o registro sobre a qualidade da água bruta e da água tratada.
- NC 101 Não Há quadro de aviso.
- NC 102 nos colaboradores do SAAE, não foi constatado o uso de crachás.
- NC 103 Na ETA não há extintor de incêndio em local de fácil acesso.
- NC 104 Há objetos indesejáveis espalhados na ETA São Tiago, que necessitam de manutenção de limpeza e organização (Figura 205).



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

### **ANEXO I**

## CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES

N° 001/2023

NC 105 - A Descarga da ETA de São Tiago necessita de manutenção de limpeza, tendo em vista excesso de vegetação no local (Figura 208).

NC 106 - Há vazamento no registro da ETA (Figura 209).

### Sistema de Esgotamento Sanitário do Bairro Emanuel monteiro Torres.

NC 107 - Não possui licenciamento.

NC 108 - A ETE está desativada, sem funcionamento. A ETE está em obras e não foi finalizada.

NC 109 - no local não possui sinalização na entrada.

#### **EEEB de Bairro Emanuel Monteiro Torres**

NC 110 - EEEB de Bairro Emanuel Monteiro Torres, não possui identificação (Figura 220).

NC 111 - na área há excesso de vegetação.

NC 112 – Não há acesso a EEEB de Emanuel Monteiro Torres devido ao excesso de vegetação, necessitando de manutenção de limpeza.

#### EEEB de Vila dos Professores

NC 113- não possui identificação (Figura 220).

NC 114- Na área há excesso de vegetação (Figura 221), necessitando de manutenção periódica de limpeza.



## TERMO DE NOTIFICAÇÃO

### **ANEXO I**

## **CONSTATAÇÃO E NÃO CONFORMIDADES**

N° 001/2023

NC 115 – A equipe não conseguiu identificar se há sinalização de risco de choque elétrico e bomba reserva.

#### Sistema Comercial de Guaçuí

- NC 116- O estado das instalações, aspectos estéticos, e funcionais (layout, pintura, etc.) (Figura 226, Figura 227, Figura 228 e Figura 229), conforto térmico, informatização está necessitando de manutenção de limpeza e reforma de toda a estrutura, tendo em vista várias paredes com infiltração.
- NC 117 No almoxarifado necessitando de manutenção de limpeza e organização das conexões.
- NC 118- Banheiro (Figura 239 e Figura 240), que necessita de manutenção de limpeza e reforma, há infiltração visível.
- NC 119- Identificamos sucata no almoxarifado (Figura 241, Figura 242 e Figura 243) que necessita de ser retirada. Há garagem (Figura 244).
- NC 120 No momento da fiscalização não há disponíveis para consulta no escritório e nem no atendimento ao público do SAAE, o Código de Defesa do Consumidor.
- NC 121- Falta no escritório à disponibilização para realização de pós-atendimento através de formulário, permitindo ao usuário expressar sua opinião sobre o serviço prestado.