BOLETIM DO
MONITORAMENTO

# ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Acompanhe os resultados trimestrais do Plano de Monitoramento da Qualidade da Água para Consumo Humano (PMQACH) na saída de 16 Estações de Tratamento de Água que captam do rio Doce.

ETAs

## Edição 5

Dados de **SETEMBRO/2021** a **JANEIRO/2022**

Role para baixo para visualizar o boletim

ETA em Galiléia (MG)
*Foto: NITRO Imagens*

BOLETIM DO MONITORAMENTO DA

# ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Clique nos botões para navegar pelo boletim.

Entenda o monitoramento

A CT Saúde

Padrão de potabilidade

Análise resumida

Mapa do monitoramento

Pra conhecer melhor

**Esse ícone significa que o objeto possui interatividade**

**Para melhor visualização, utilize os navegadores e leitores de PDF:**
Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge ou Adobe Acrobat Reader

# Entenda o monitoramento

O **Plano de Monitoramento da Qualidade da Água para Consumo Humano** (PMQACH) é realizado pela Fundação Renova desde setembro de 2018, por uma determinação da Câmara Técnica de Saúde, a CT Saúde.

- Técnicos contratados coletam amostras de água periodicamente nos pontos de monitoramento para avaliar a qualidade da água que é utilizada pelas pessoas. Essas amostras de água são encaminhadas para laboratórios certificados pelo INMETRO.
- Dentro deste universo, o Boletim do Monitoramento de Água para Consumo Humano traz até você, a cada quatro meses, um recorte dos resultados mais recentes das campanhas de monitoramento em 16 Estações de Tratamento de Água (ETA) que captam do rio Doce.

SAIBA MAIS SOBRE AS DIRETRIZES DO PMQACH

# O que é a CT Saúde

A Câmara Técnica de Saúde é formada por órgãos do poder público, como o Ministério da Saúde e as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde.

Ela acompanha o Plano de Monitoramento de Qualidade da Água para Consumo Humano executado pela Fundação Renova. Também orienta as ações de melhoria dos sistemas e as soluções de abastecimento de água nas localidades atingidas pelo rompimento da barragem de Fundão.

CONSULTE AS NOTAS TÉCNICAS PUBLICADAS PELA CT SAÚDE

## FOI A CT SAÚDE QUE DEFINIU:

- Os pontos do Plano de Monitoramento da Qualidade da Água para Consumo Humano (PMQACH).
- A frequência de coletas.
- Os parâmetros avaliados nos laboratórios certificados pelo INMETRO.

**A Fundação Renova não participou dessas definições.**

## COMO OS RESULTADOS CHEGAM PARA A POPULAÇÃO?

- CT Saúde recebe os resultados do monitoramento por meio de uma plataforma virtual.
- Ela encaminha as informações para as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde.
- **As secretarias, por sua vez, são responsáveis por divulgar os resultados para a sociedade.** A Secretaria de Saúde de Minas Gerais, por exemplo, disponibiliza os boletins do PMQACH em seu site.

ACESSE AQUI

# Padrão de Potabilidade

O **Ministério da Saúde** publicou, em 2017, **a Portaria de Consolidação nº 5**. Em seu Anexo XX, apresenta o padrão de potabilidade e as formas de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano. Em maio de 2021, esta legislação foi atualizada pela Portaria GM/MS nº 888. A partir de 17 de novembro (39ª Campanha), os dados do PMQACH passaram a ser comparados com seus números de referência.

## O que é padrão de potabilidade?

Para que uma água seja considerada potável, ela **não deve ter cor (incolor), sabor (insípida) e nem cheiro (inodora)**, além de ser livre de qualquer tipo de poluente ou contaminação. A Portaria estabelece parâmetros e valores de referência para garantir que a água que as pessoas consomem segue o padrão de qualidade de potabilidade.

A Portaria também define atribuições para o Poder Público e os responsáveis pelos sistemas de abastecimento de água nos municípios:

**Poder Público:**

- Estabelecer diretrizes, promover ações e acompanhar a vigilância da qualidade da água para consumo humano.

**Responsáveis pelos sistemas de abastecimento de água nos municípios:**

- Garantir a operação e a manutenção das instalações.
- Manter e controlar a qualidade da água distribuída de acordo com os parâmetros mínimos da Portaria.

SAIBA MAIS NO SITE DO MINISTÉRIO DA SAÚDE

# Análise resumida

As amostras são coletadas semanalmente em **16 Estações de Tratamento de Água (ETAs) que captam do rio Doce**, durante campanhas mensais que se iniciam todo dia 17 e se encerram no dia 16 do mês seguinte.

Os resultados desta edição são das **37ª, 38ª, 39ª e 40ª campanhas**, realizadas entre **setembro de 2021 e janeiro de 2022**.

As ETAs apresentaram capacidade satisfatória no tratamento da água, com a ocorrência pontual de resultados que não atenderam ao padrão de potabilidade.

*Conforme o artigo 44 da Portaria GM/MS nº 888, durante a verificação do atendimento ao padrão de potabilidade, a detecção de eventuais desvios deve ser analisada em conjunto com o histórico da qualidade da água e não de forma pontual.*

## 257 coletas em 4 campanhas, sendo 137 com ao menos um dos desvios abaixo:

| | 37ª | 38ª | 39ª | 40ª |
|---|---|---|---|---|
| **85** com pH abaixo de 6 | ! | ! | ! | ! |
| **27** com alumínio total | ! | ! | ! | ! |
| **20** com cor aparente | ! | ! | ! | ! |
| **13** com ferro total | ! | | | |
| **10** com coliformes totais | | ! | ! | ! |
| **8** com trihalometanos totais | | ! | ! | ! |
| **5** com cloro residual abaixo do padrão | | ! | ! | ! |
| **3** com turbidez | | ! | | ! |
| **2** com manganês total | ! | ! | | |

## ETAS que atenderam a todos os parâmetros:

| | 37ª | 38ª | 39ª | 40ª |
|---|---|---|---|---|
| ETA Perpétuo Socorro - Belo Oriente (MG) | | | | |
| ETA Pedra Corrida – Periquito (MG) | | | | |
| ETA de Alpercata – Alpercata (MG) | | ✓ | | |
| ETA Santa Rita - Gov. Valadares (MG) | | | | |
| ETA Recanto Sonhos - Gov. Valadares (MG) | ✓ | ✓ | | |
| ETA Vila Isa - Gov. Valadares (MG) | | | | |
| ETA Central - Gov. Valadares (MG) | | | | |
| ETA São Vitor - Gov. Valadares (MG) | | | | |
| ETA Tumiritinga - Tumiritinga (MG) | | | | |
| ETA Galiléia – Galiléia (MG) | | | | |
| ETA Sede Baixo Guandu - Baixo Guandu (ES) | | | | |
| ETA Mascarenhas - Baixo Guandu (ES) | | | | |
| ETA I - Colatina - Colatina (ES) | | | | |
| ETA II – Colatina – Colatina (ES) | | | | |
| ETA IV – Colatina – Colatina (ES) | | ✓ | ✓ | |
| ETA Itapina – Colatina (ES) | ✓ | | | |

# Mapa do monitoramento

Clique nos pontos de monitoramento no mapa ou no nome das ETAs ao lado para conhecer os principais resultados das análises.

- ETA Perpétuo Socorro - Belo Oriente (MG)
- ETA Pedra Corrida – Periquito (MG)
- ETA de Alpercata – Alpercata (MG)
- ETA Santa Rita - Governador Valadares (MG)
- ETA Recanto Sonhos - Governador Valadares (MG)
- ETA Vila Isa - Governador Valadares (MG)
- ETA Central - Governador Valadares (MG)
- ETA São Vitor - Governador Valadares (MG)
- ETA Tumiritinga - Tumiritinga (MG)
- ETA Galiléia – Galiléia (MG)
- ETA Sede - Baixo Guandu - Baixo Guandu (ES)
- ETA Mascarenhas - Baixo Guandu (ES)
- ETA I - Colatina - Colatina (ES)
- ETA II – Colatina – Colatina (ES)
- ETA IV – Colatina – Colatina (ES)
- ETA Itapina – Colatina (ES)

Voltar para o mapa

## ETA Perpétuo Socorro

Belo Oriente (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 3 e dos demais parâmetros das semanas 1, 2 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

23/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

30/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 3

07/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

15/out/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Perpétuo Socorro

Belo Oriente (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 3 e dos demais parâmetros das semanas 2 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

21/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

28/out/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3

04/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 CU

Voltar para o mapa

## ETA Perpétuo Socorro

Belo Oriente (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 4 e dos demais parâmetros das semanas 1, 2, 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 19/nov/2021

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 2 — 25/nov/2021

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3 — 02/dez/2021

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4 — 09/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 17/dez/2021

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

# ETA Perpétuo Socorro

Belo Oriente (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 3 e dos demais parâmetros da semana 2 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

23/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 2

30/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

## Semana 3

06/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 4

13/jan/2022

A coleta não foi realizada porque a bomba estava queimada.

Voltar para o mapa

## ETA Pedra Corrida

Periquito (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 4 e dos demais parâmetros das semanas 1, 2 e 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

23/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 2

30/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 3

07/out/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Cor aparente**
Acima de 15 CU

### Semana 4

15/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA Pedra Corrida

Periquito (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os demais parâmetros das semanas 3 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

21/out/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava fechada.

### Semana 2

28/out/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava sem água.

### Semana 3

04/nov/2021

**Cloro Residual**
Abaixo da faixa
entre 0,2 e 5 mg/L

**pH**
Abaixo da faixa
entre 6 e 9

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

### Semana 4

11/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa
entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Pedra Corrida

Periquito (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 1 e dos demais parâmetros das semanas 2 a 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 19/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 25/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3 — 02/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4 — 09/dez/2021

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 5 — 17/dez/2021

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Pedra Corrida

Periquito (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados dos demais parâmetros das semanas estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

23/dez/2021

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

**Cloro Residual**
Abaixo da faixa
entre 0,2 e 5 mg/L

**pH**
Abaixo da faixa
entre 6 e 9

### Semana 2

30/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa
entre 6 e 9

### Semana 3

06/jan/2022

**Cloro Residual**
Abaixo da faixa
entre 0,2 e 5 mg/L

### Semana 4

13/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa
entre 6 e 9

Voltar para o mapa

# ETA Alpercata

Alpercata (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 e 3 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

21/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

## Semana 2

28/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 3

05/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 4

15/out/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava sem água.

Voltar para o mapa

## ETA Alpercata

Alpercata (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
[Clique aqui para visualizar]

### Semana 1

19/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

26/out/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava fechada.

### Semana 3

04/nov/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava fechada.

### Semana 4

09/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## ETA Alpercata

Alpercata (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 3 e dos demais parâmetros das semanas 2 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 17/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 23/nov/2021

**Cloro Residual**
Abaixo da faixa
entre 0,2 e 5 mg/L

**Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

### Semana 3 — 30/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4 — 07/dez/2021

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 5 — 14/dez/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava em manutenção.

Voltar para o mapa

## ETA Alpercata

Alpercata (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados dos demais parâmetros estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

21/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

### Semana 2

28/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3

04/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4

11/jan/2022

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

Voltar para o mapa

## ETA Santa Rita

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 e 3 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/set/2021

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

27/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

04/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

14/out/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava em manutenção.

Voltar para o mapa

## ETA Santa Rita

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1, 2 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 18/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 25/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3 — 05/nov/2021

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4 — 08/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 16/nov/2021

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Santa Rita

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 2 e dos demais parâmetros das semanas 3 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

29/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

06/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4

13/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Santa Rita

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 1 e dos demais parâmetros das semanas 2 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

27/dez/2021

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3

03/jan/2022

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4

10/jan/2022

pH
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Recanto dos Sonhos

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Todos os resultados estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
[Clique aqui para visualizar]

### Semana 1

20/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

27/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

04/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

14/out/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava em manutenção.

Voltar para o mapa

## ETA Recanto dos Sonhos

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Todos os resultados estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
[Clique aqui para visualizar]

### Semana 1 — 18/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 25/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3 — 05/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4 — 08/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 16/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

# ETA Recanto dos Sonhos

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 2 e dos demais parâmetros das semanas 1, 3 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

22/nov/2021

**Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

## Semana 2

29/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 3

06/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4

13/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

# ETA Recanto dos Sonhos

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 4 e dos demais parâmetros das semanas 1 a 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

20/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 2

27/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3

03/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4

10/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

# ETA Vila Isa

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 1 e 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

21/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

## Semana 2

28/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 3

05/out/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4

14/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

# ETA Vila Isa

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os demais parâmetros das semanas 2 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

19/out/2021

A coleta não foi realizada porque um cano da ETA se rompeu.

## Semana 2

26/out/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3

05/nov/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Turbidez**
Acima de 5 NTU

## Semana 4

09/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

# ETA Vila Isa

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 3 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 1 e 2 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1 — 17/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 2 — 23/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3 — 30/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 4 — 07/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 5 — 14/dez/2021

A coleta não foi realizada porque a ETA estava em manutenção.

Voltar para o mapa

# ETA Vila Isa

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 3 e dos demais parâmetros das semanas 1, 2 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

21/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 2

28/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3

04/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 4

11/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Central

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/set/2021

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

27/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

04/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

14/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA Central

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 1, 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 18/out/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 2 — 25/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3 — 05/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4 — 08/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 16/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Central

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 1 e dos demais parâmetros das semanas 2 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

29/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3

06/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 4

13/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Central

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 4 e dos demais parâmetros das semanas 1, 2 e 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 2

27/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 3

03/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4

10/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

# ETA São Vítor

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

20/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

## Semana 2

27/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 3

04/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 4

14/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

# ETA São Vítor

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 4 e dos demais parâmetros das semanas 1 e 2 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

18/out/2021

THM

**Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

## Semana 2

25/out/2021

pH

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3

05/nov/2021

A coleta não foi realizada porque a bomba da ETA estava queimada.

## Semana 4

08/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 5

16/nov/2021

A coleta não foi realizada porque o carvão dos filtros foi trocado.

Voltar para o mapa

# ETA São Vítor

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados dos demais parâmetros das semanas 1 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

22/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 2

29/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3

06/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4

13/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

# ETA São Vítor

Governador Valadares (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados dos demais parâmetros das semanas 1 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

20/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 2

27/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3

03/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4

10/jan/2022

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

Voltar para o mapa

## ETA Tumiritinga

Tumiritinga (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

21/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

28/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

05/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

15/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA Tumiritinga

Tumiritinga (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 2 e dos demais parâmetros das semanas 3 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

19/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

26/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

04/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

### Semana 4

09/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Tumiritinga

Tumiritinga (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 3 e dos demais parâmetros das semanas 1, 2, 4 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 17/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 2 — 23/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3 — 30/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4 — 07/dez/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 5 — 14/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Tumiritinga

Tumiritinga (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 1 e dos demais parâmetros das semanas 2 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

21/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

28/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3

04/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4

11/jan/2022

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

Voltar para o mapa

## ETA Galiléia

Galiléia (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

27/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

04/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

14/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

# ETA Galiléia

Galiléia (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 2, 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1 — 18/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 2 — 25/out/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3 — 05/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4 — 08/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 5 — 16/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

Voltar para o mapa

# ETA Galiléia

Galiléia (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados dos demais parâmetros das semanas 1 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

22/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 2

29/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

## Semana 3

06/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4

13/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Galiléia

Galiléia (MG)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 4 e dos demais parâmetros das semanas 1 a 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 2

27/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3

03/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4

10/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA Sede

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

29/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

06/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

13/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA Sede

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 a 3 e dos demais parâmetros da semana 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

27/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

03/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

10/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA Sede

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 2, 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 18/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 24/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

### Semana 3 — 01/dez/2021

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

### Semana 4 — 08/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 15/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## ETA Sede

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 1 e dos demais parâmetros das semanas 2 e 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

29/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 3

05/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4

12/jan/2022

A coleta não foi realizada porque as vias de acesso estavam inundadas.

Voltar para o mapa

## ETA Mascarenhas

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/set/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

29/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

06/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

13/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Captação no rio Doce iniciada em 20/08/2021

# ETA Mascarenhas

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 3 e dos demais parâmetros das semanas 2 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

20/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 2

27/out/2021

**pH**
Abaixo da faixa
entre 6 e 9

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

## Semana 3

03/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

## Semana 4

10/nov/2021

**Cloro Residual**
Abaixo da faixa
entre 0,2 e 5 mg/L

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

Captação no rio Doce iniciada em 20/08/2021

Voltar para o mapa

## ETA Mascarenhas

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 2, 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 18/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 24/nov/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 3 — 01/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

### Semana 4 — 08/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 15/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

Captação no rio Doce iniciada em 20/08/2021

# ETA Mascarenhas

Baixo Guandu (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados dos demais parâmetros das semanas 1 a 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

## Semana 1

22/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

## Semana 2

29/dez/2021

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 3

05/jan/2022

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

## Semana 4

12/jan/2022

A coleta não foi realizada porque as vias de acesso estavam inundadas.

Captação no rio Doce iniciada em 20/08/2021

## ETA I

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/set/2021

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

28/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

05/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA I

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 a 3 e dos demais parâmetros das semanas 4 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 18/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 26/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3 — 01/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4 — 09/nov/2021

- **Alumínio** — Acima de 0,2 mg/L
- **Cor aparente** — Acima de 15 CU
- **Turbidez** — Acima de 5 NTU

### Semana 5 — 16/nov/2021

- **pH** — Abaixo da faixa entre 6 e 9
- **Coliformes totais** — Presença em 100 mL de água

Voltar para o mapa

## ETA I

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 1 e 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/nov/2021

THM

**Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

### Semana 2

30/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

06/dez/2021

Al

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 4

14/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA I

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1 e 2 e dos demais parâmetros das semanas 3 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

28/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

04/jan/2022

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**Cor aparente**
Acima de 15 uH

### Semana 4

11/jan/2022

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

**pH**
Abaixo da faixa entre 6 e 9

Voltar para o mapa

## ETA II

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 e 3 e dos demais parâmetros das semanas 1 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/set/2021

Fe — **Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

28/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

05/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/out/2021

Mn — **Manganês**
Acima de 0,1 mg/L

Voltar para o mapa

## ETA II

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1, 2 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 18/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 26/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3 — 01/nov/2021

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

### Semana 4 — 09/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 16/nov/2021

**Manganês**
Acima de 0,1 mg/L

Voltar para o mapa

## ETA II

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1, 2 e 4 e dos demais parâmetros da semana 3 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

30/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

06/dez/2021

**Cor aparente**
Acima de 15 CU

### Semana 4

14/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA II

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 3 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 1 e 2 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/dez/2021

**Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

### Semana 2

28/dez/2021

**Turbidez**
Acima de 5 NTU

**Coliformes totais**
Presença em 100 mL de água

### Semana 3

04/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA IV

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 a 4 e dos demais parâmetros da semana 1 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

21/set/2021

**Ferro**
Acima de 0,3 mg/L

### Semana 2

28/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

05/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA IV

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Todos os parâmetros da campanha estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 19/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 26/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3 — 01/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4 — 09/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 16/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA IV

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Todos os parâmetros da campanha estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

23/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

30/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

06/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

14/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA IV

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 2 e 3 e dos demais parâmetros das semanas 1 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

21/dez/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 2

28/dez/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

04/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/jan/2022

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

Voltar para o mapa

## ETA Itapina

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Todos os parâmetros da campanha estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

28/set/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3

05/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

Voltar para o mapa

## ETA Itapina

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados das semanas 1, 2 e 4 e dos demais parâmetros das semanas 3 e 5 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1 — 18/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2 — 26/out/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 3 — 01/nov/2021

Al — **Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 4 — 09/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 5 — 16/nov/2021

Al — **Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

Voltar para o mapa

## ETA Itapina

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 1 e dos demais parâmetros das semanas 2 a 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

22/nov/2021

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 2

30/nov/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 3

06/dez/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 4

14/dez/2021

**Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

Voltar para o mapa

## ETA Itapina

Colatina (ES)

Selecione a campanha

- **37ª Campanha |** 17/09 a 16/10
- **38ª Campanha |** 17/10 a 16/11
- **39ª Campanha |** 17/11 a 16/12
- **40ª Campanha |** 17/12 a 16/01

Os resultados da semana 3 e dos demais parâmetros das semanas 1, 2 e 4 estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.
Clique aqui para visualizar

### Semana 1

20/dez/2021

THM **Trihalometanos totais**
Acima de 0,1 mg/L

### Semana 2

28/dez/2021

Al **Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

### Semana 3

04/jan/2022

Todos os resultados dessa semana estiveram de acordo com o padrão de potabilidade.

### Semana 4

11/jan/2022

Al **Alumínio**
Acima de 0,2 mg/L

# Pra conhecer melhor

Vamos aprender um pouco mais sobre o parâmetro **chumbo total?**

**Pb**

Chumbo

**O chumbo é um elemento químico raramente visto na natureza em sua forma metálica. Assim, é mais comum localizá-lo em minerais, como galena e anglesita.**

Conhecido desde a antiguidade, é muito utilizado em indústrias e na construção civil.

**Sua contaminação no meio ambiente ocorre graças à queima de combustíveis fósseis, à destinação inadequada de resíduos, aos desastres ambientais, dentre outros motivos.**

Construções mais antigas, feitas com tubulações em chumbo, podem contaminar a água tratada que as pessoas consomem nestes locais.

**Trata-se de um metal pesado, altamente tóxico, que se acumula no organismo humano, afetando principalmente o sistema nervoso.**

Seu valor máximo permitido na água tratada é de **0,01 miligrama por litro**.

## Acompanhe os resultados de chumbo total desde o início do monitoramento:

- ETA Perpétuo Socorro
- ETA Pedra Corrida
- ETA de Alpercata
- ETA Santa Rita
- ETA Recanto Sonhos
- ETA Vila Isa
- ETA Central
- ETA São Vítor
- ETA Tumiritinga
- ETA Galiléia
- ETA Sede
- ETA Mascarenhas
- ETA I
- ETA II
- ETA IV
- ETA Itapina

BOLETIM DO MONITORAMENTO DA

# ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Acompanhe também o monitoramento da água no rio Doce e,

no Espírito Santo, nas lagoas, estuários e zona costeira.

www.monitoramentoriodoce.org

Ir para Análise Resumida

Ir para Menu Principal