

# **MONITORAMENTO HIDROLÓGICO**

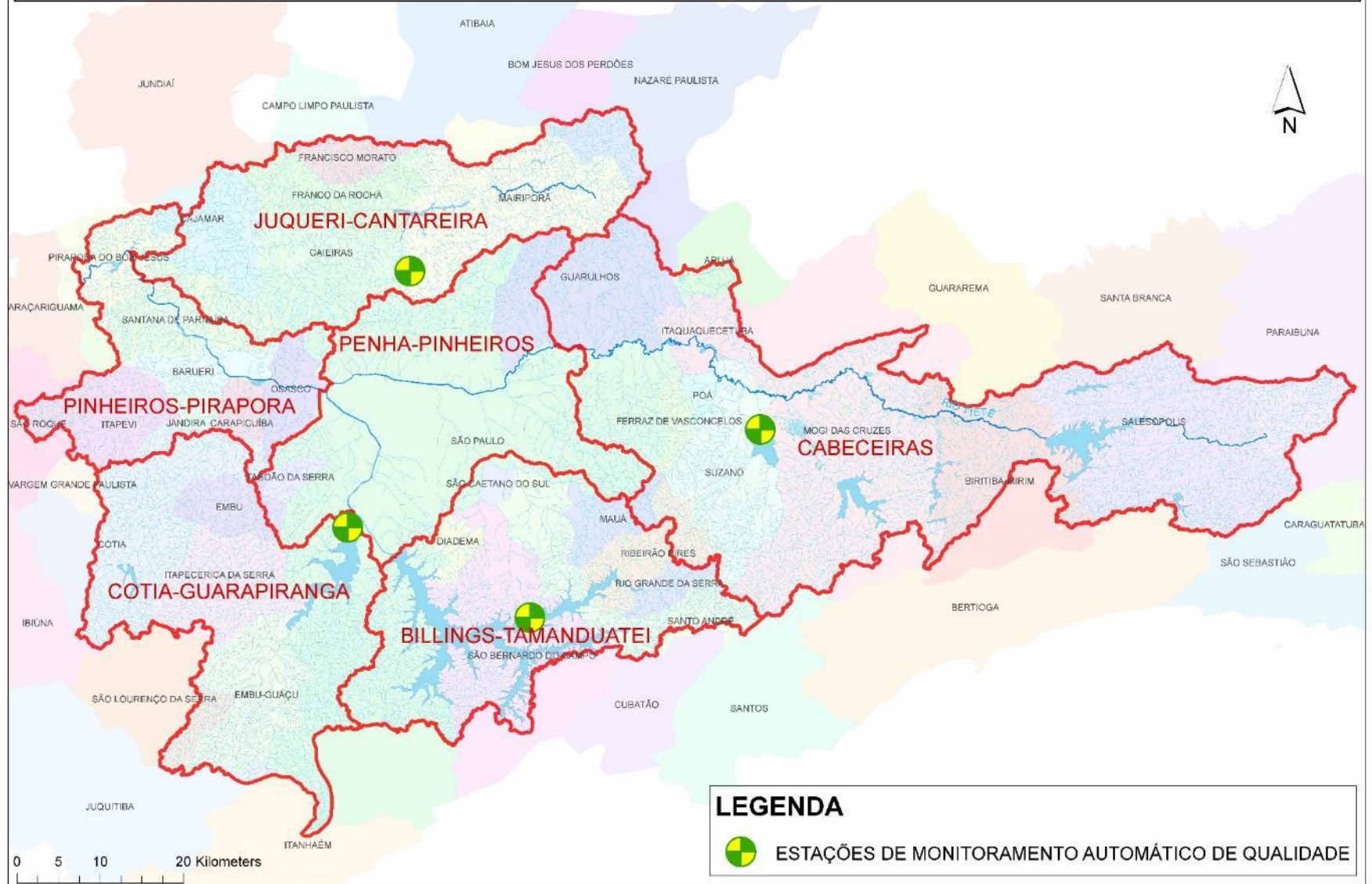
## **BOLETIM MANANCIAS**

**Bacia Hidrográfica do Alto Tietê**  
**(CBH-AT)**

**Dezembro 2022**

# Localização dos Pontos de Monitoramento

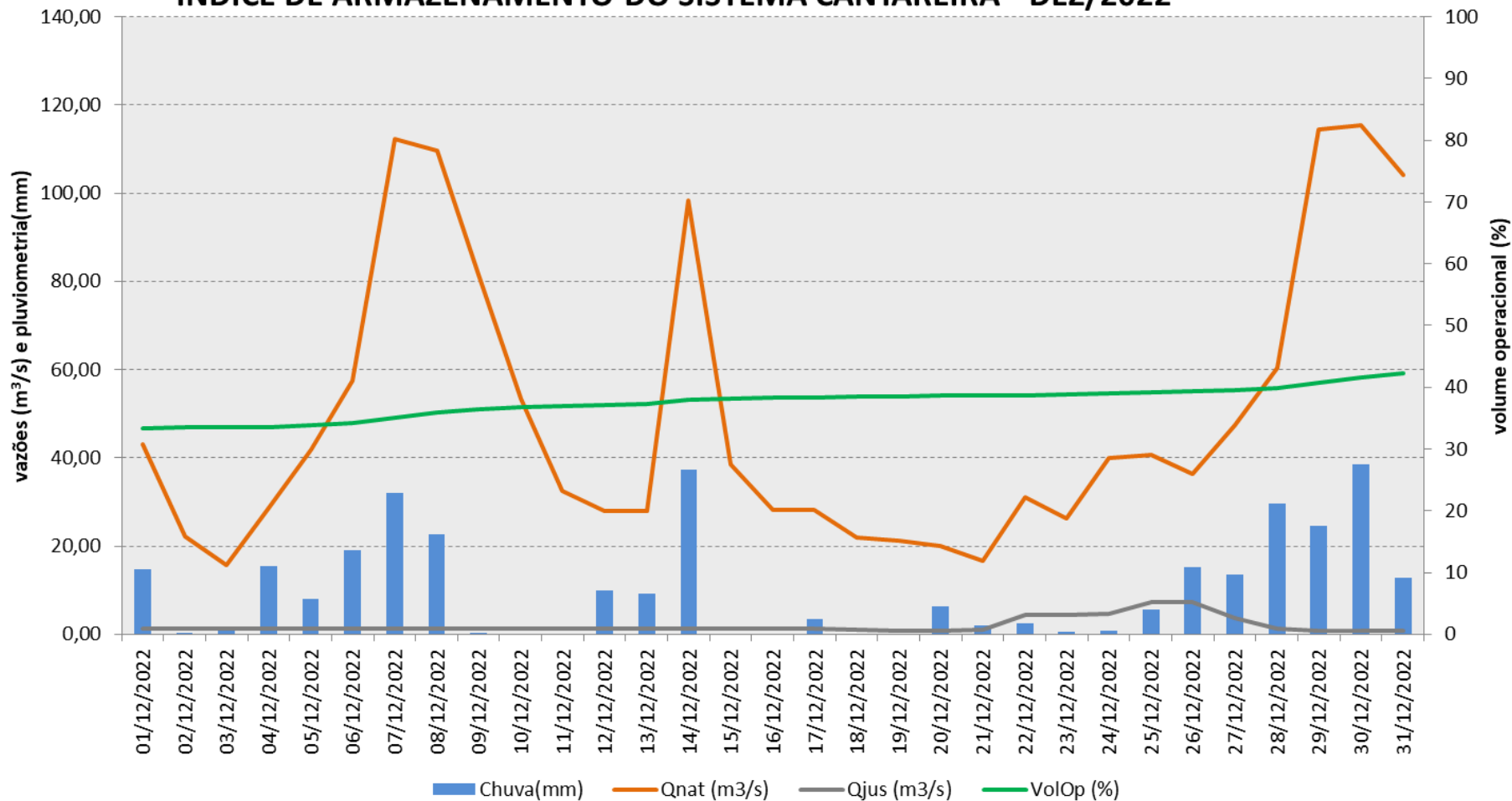
## MAPA MONITORAMENTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO ALTO TIETÊ



**MANANCIAIS - ALTO TIETÊ**

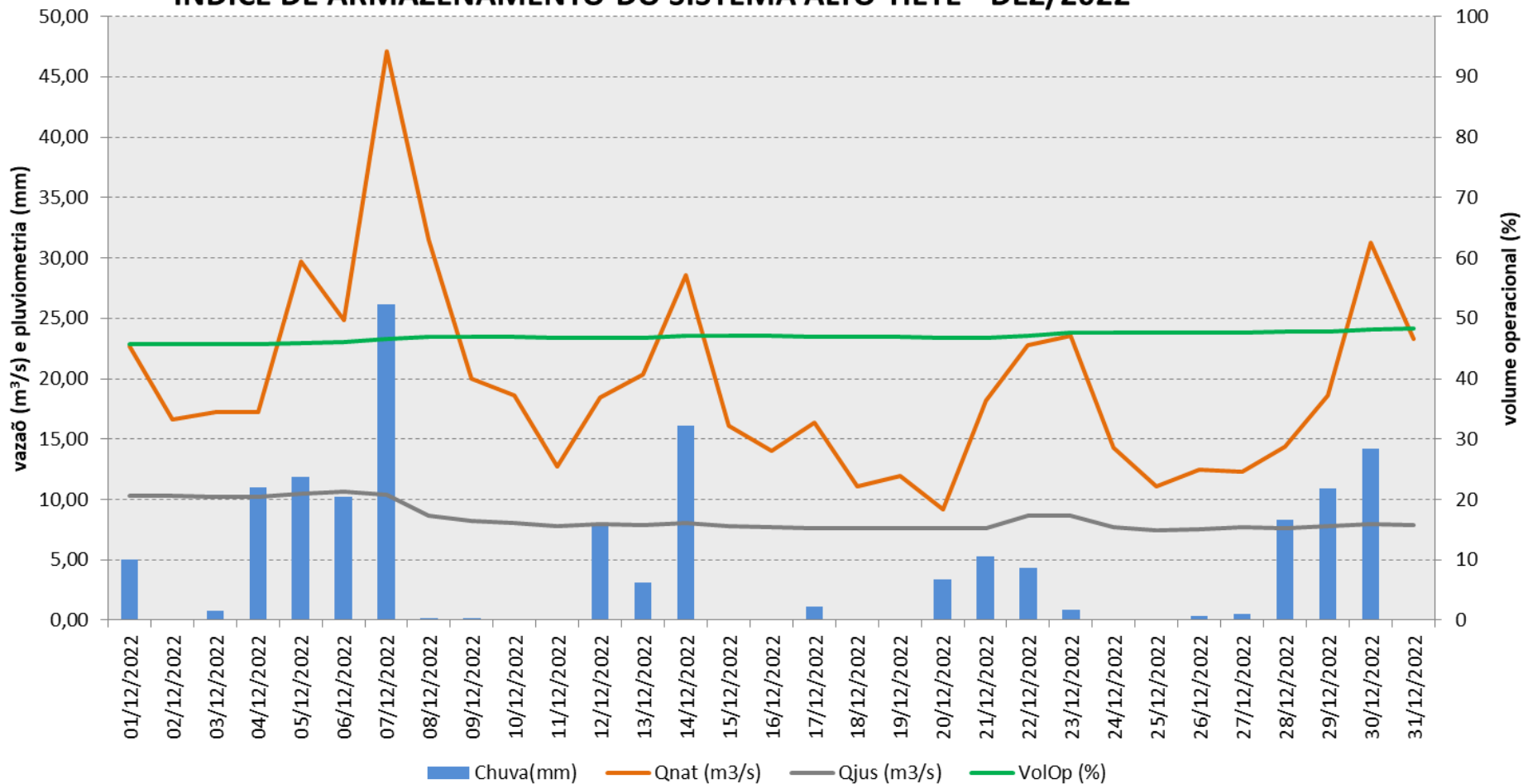
# Condições de Armazenamento do Sistema Cantareira

## ÍNDICE DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA CANTAREIRA - DEZ/2022



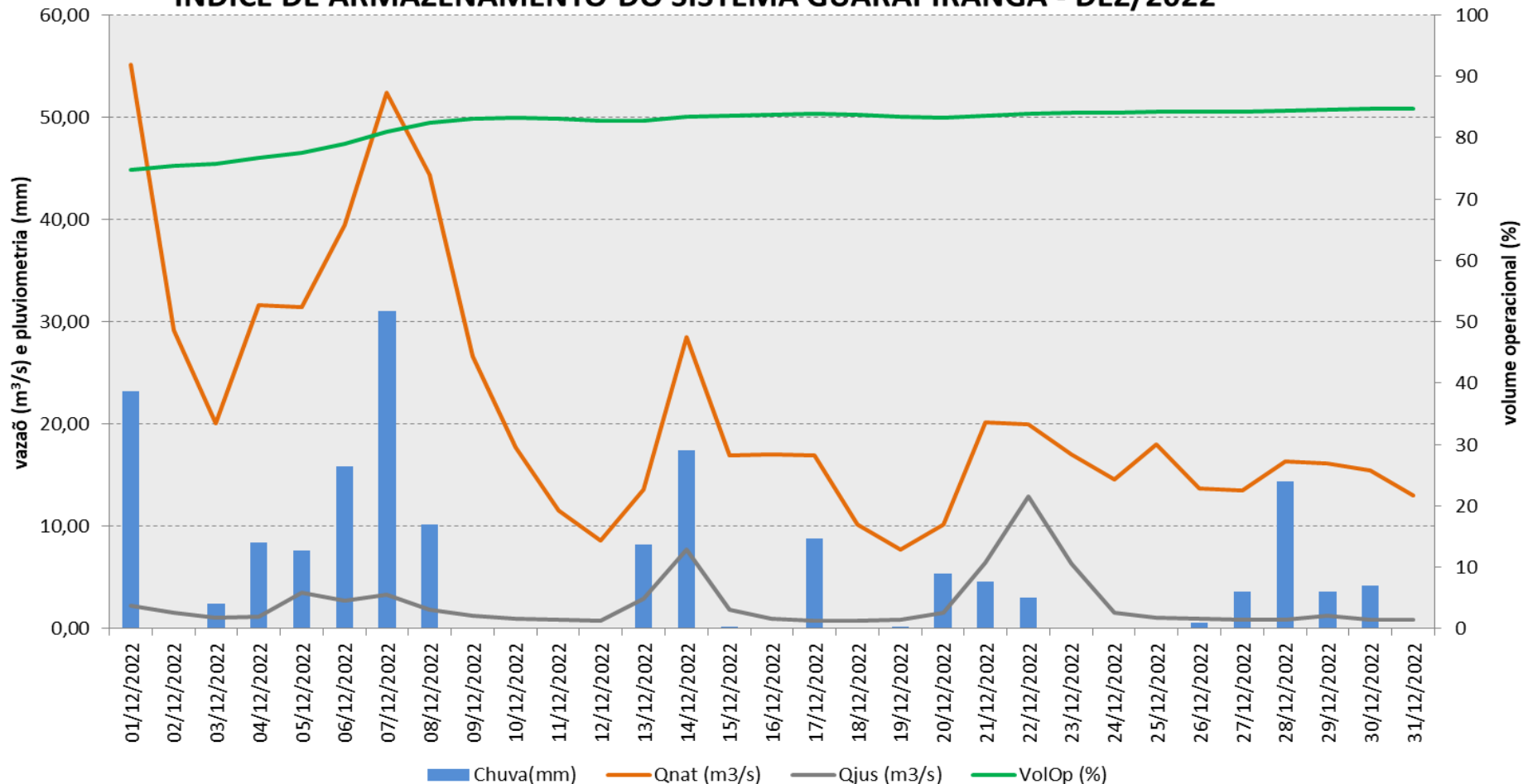
# Condições de Armazenamento do Sistema Alto Tietê

## ÍNDICE DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA ALTO TIETÊ - DEZ/2022



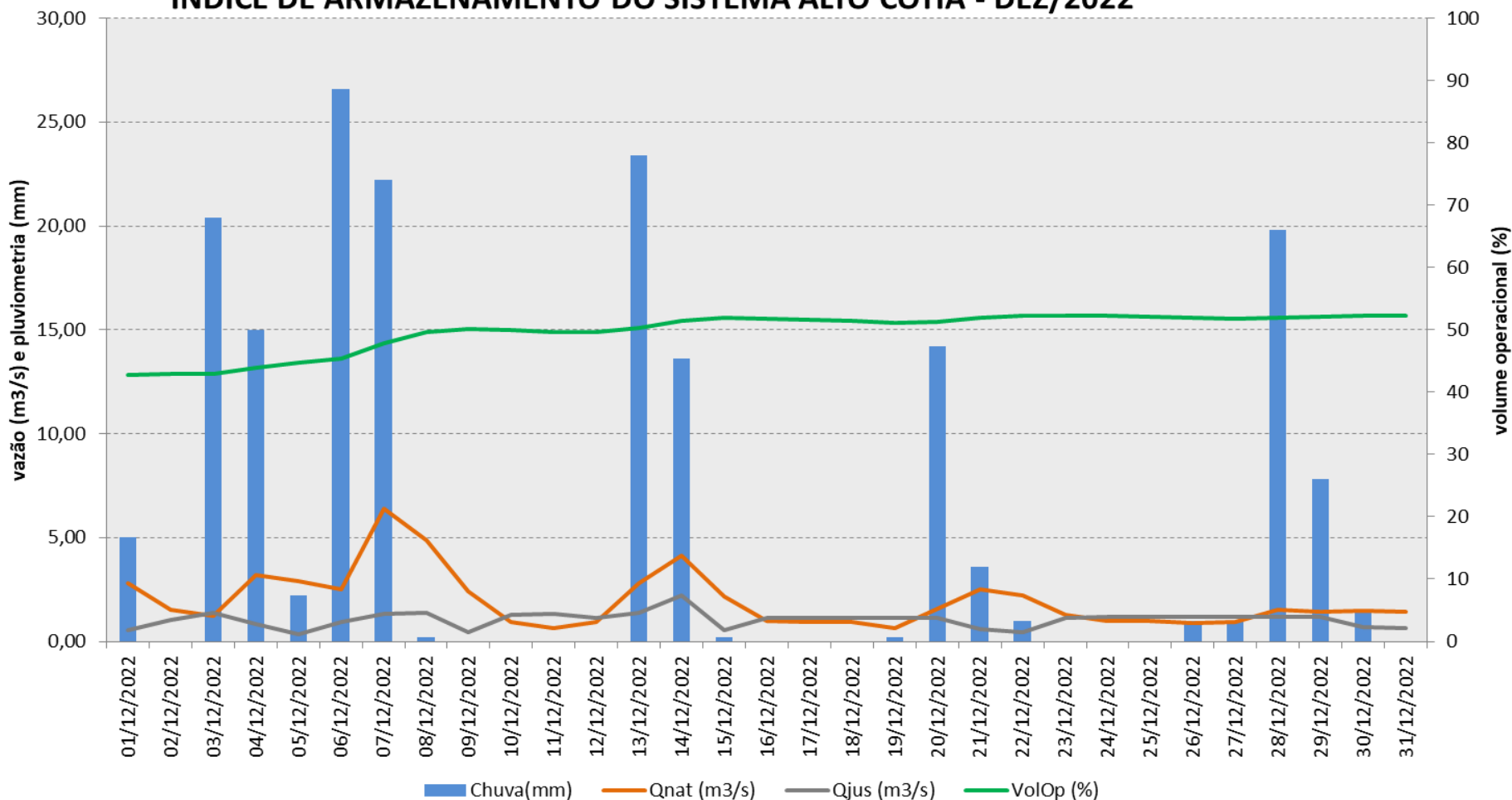
# Condições de Armazenamento do Sistema Guarapiranga

## ÍNDICE DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA GUARAPIRANGA - DEZ/2022



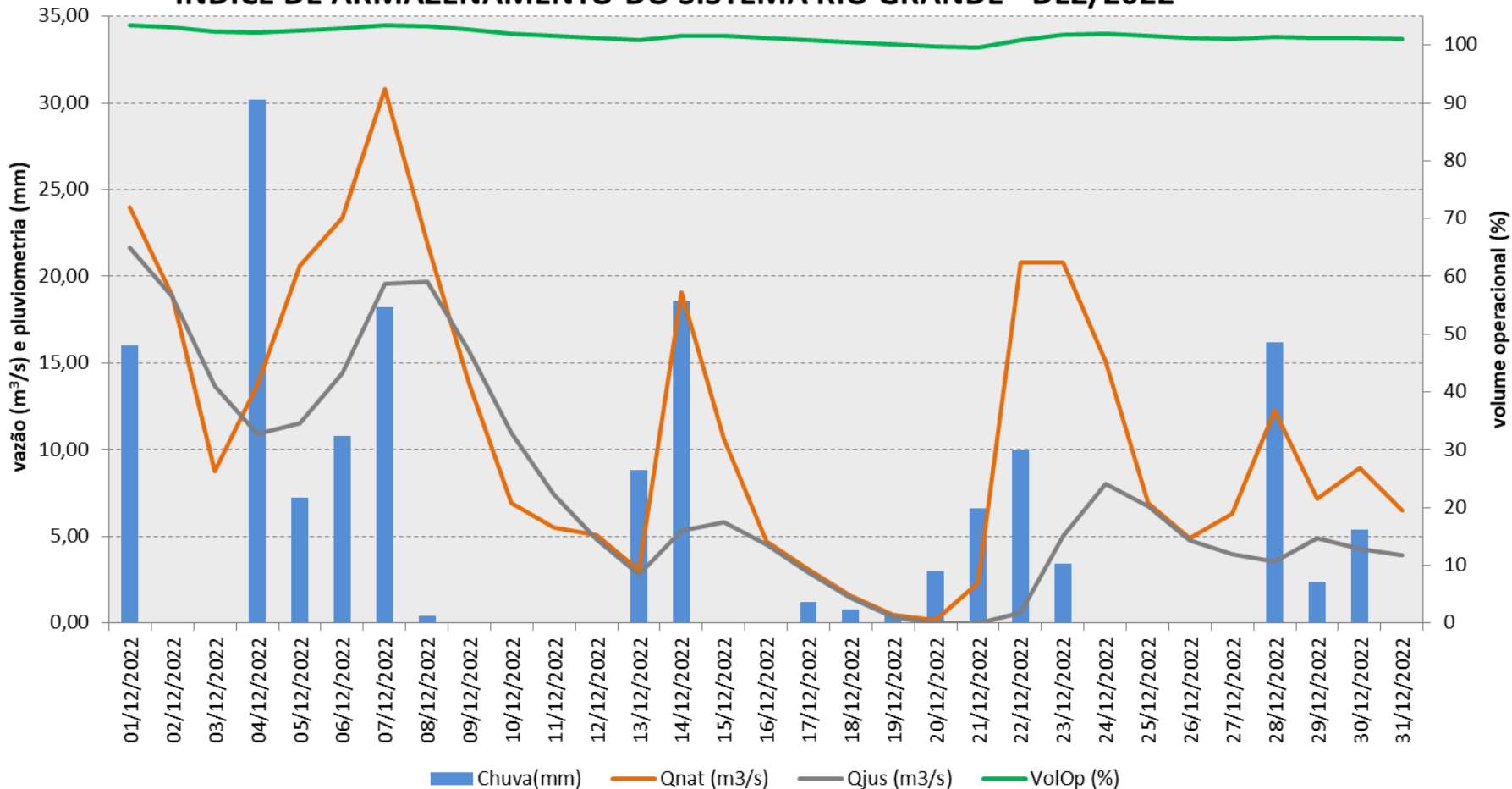
# Condições de Armazenamento do Sistema Alto Cotia

## ÍNDICE DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA ALTO COTIA - DEZ/2022



# Condições de Armazenamento do Sistema Rio Grande

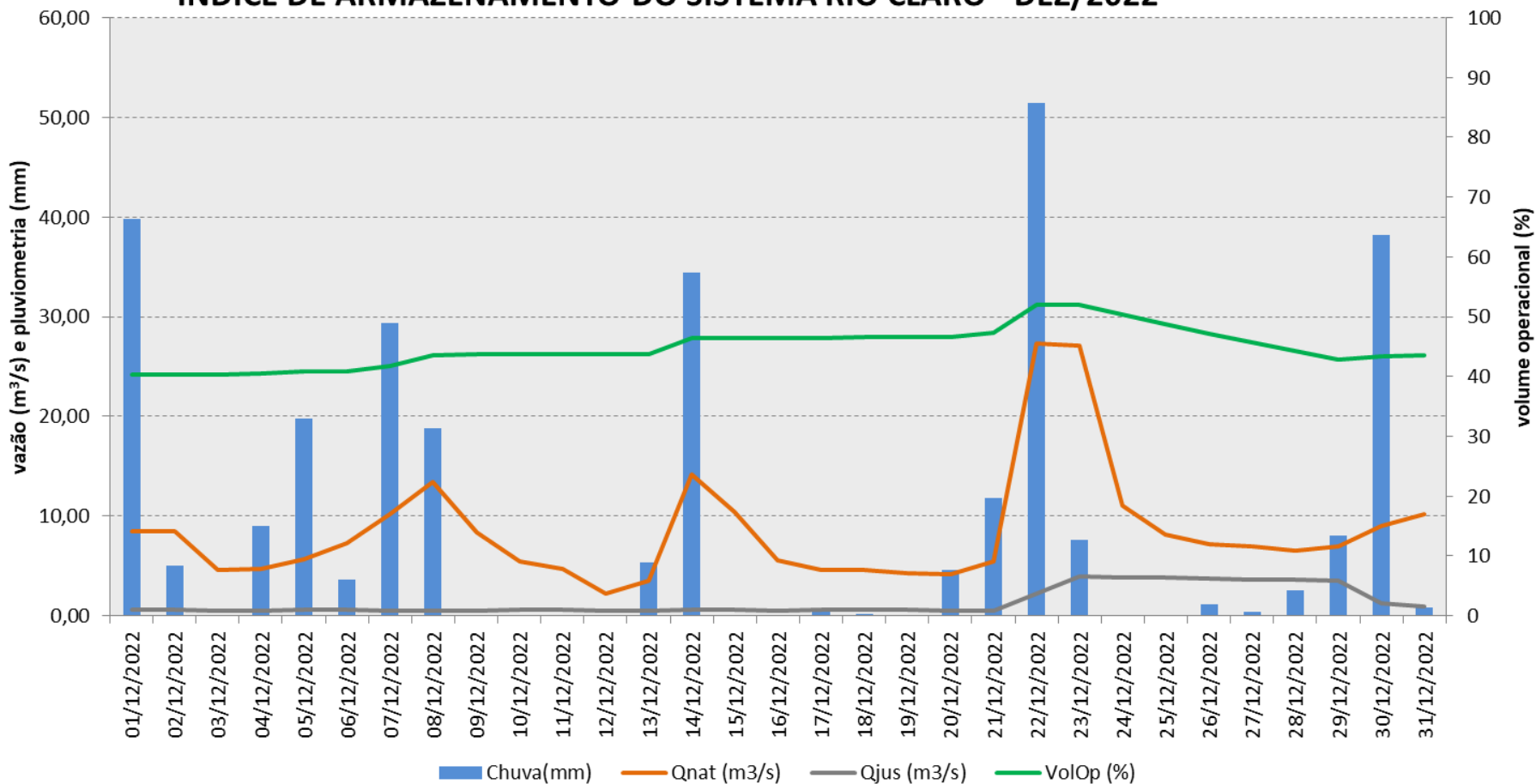
## ÍNDICE DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA RIO GRANDE - DEZ/2022





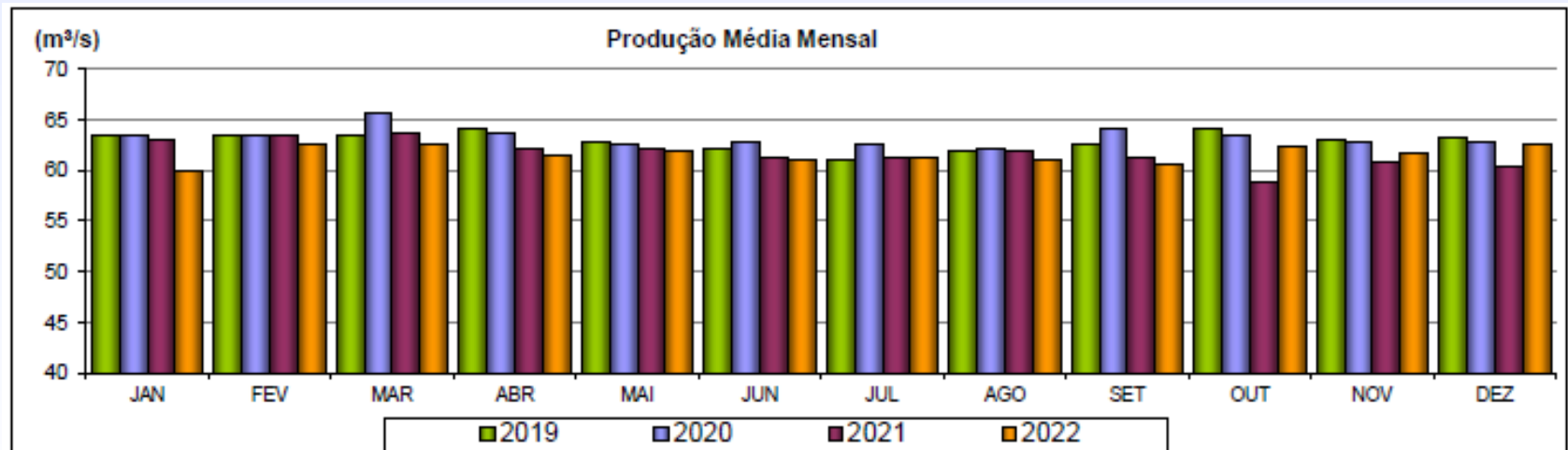
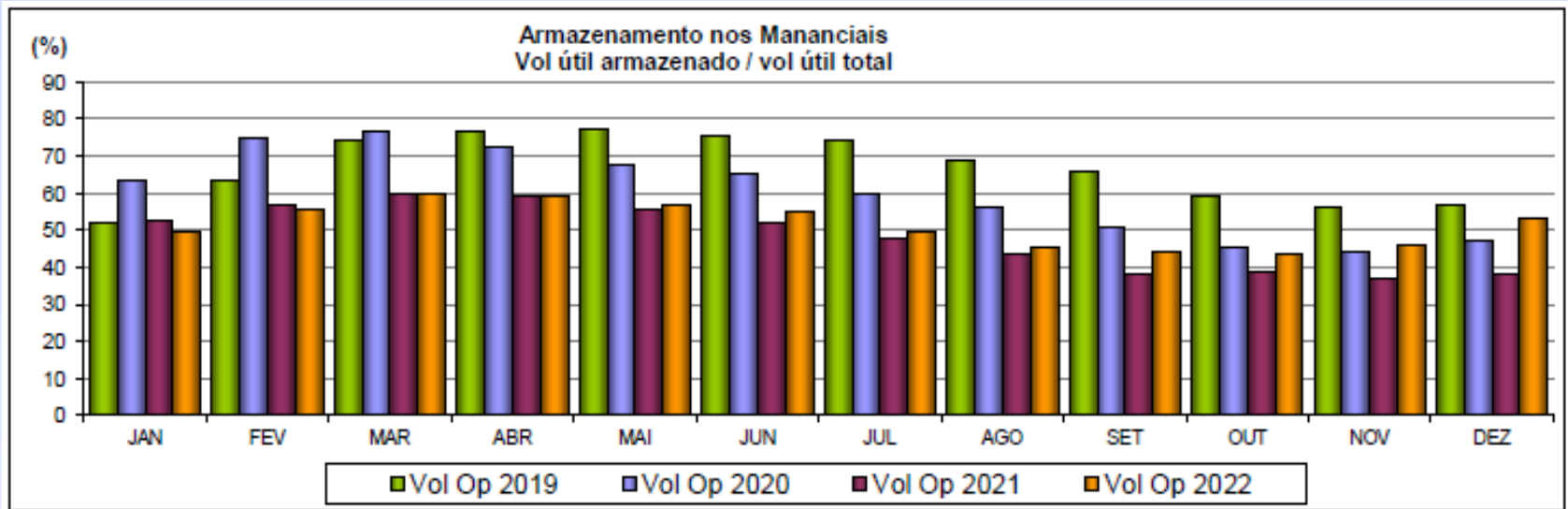
# Condições de Armazenamento do Sistema Rio Claro

## ÍNDICE DE ARMAZENAMENTO DO SISTEMA RIO CLARO - DEZ/2022



# Histórico dos Sistemas Produtores

## Armazenamento e Produção – Dezembro/2022



# Monitoramento Automático da Qualidade das Águas Reservatório Guarapiranga – Dezembro/2022

REDE AUTOMÁTICA DE MONITORAMENTO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DO ESTADO DE SÃO PAULO - SETOR DE HIDROLOGIA

EF08 - Guarapiranga

Médias Horárias

Oxigênio (mg/L)



pH



Condutividade (µS/cm)



Turbidez (NTU)



Temperatura (°C)



Observações

- 1) Áreas em branco nos gráficos (exceto precipitação) representam falta de dados na série
- 2) Estação sem medição de precipitação atmosférica (chuvas).

# Monitoramento Automático da Qualidade das Águas Reservatório Rio Grande – Dezembro/2022

REDE AUTOMÁTICA DE MONITORAMENTO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DO ESTADO DE SÃO PAULO - SETOR DE HIDROLOGIA

EF07 - Rio Grande

Médias Horárias

Oxigênio (mg/L)



● Oxigênio Dissolvido — Oxigênio Dissolvido - - - - - OD Mínimo

pH



● pH — pH - - - - - pH Máximo - - - - - pH Mínimo

Condutividade ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ )



Turbidez (NTU)



● Turbidez (NTU) — Turbidez (NTU) - - - - - Turbidez Máxima

Temperatura ( $^{\circ}\text{C}$ )



Observações

- 1) Áreas em branco nos gráficos (exceto precipitação) representam falta de dados na série
- 2) Estação sem medição de precipitação atmosférica (chuvas).

# Monitoramento Automático da Qualidade das Águas Reservatório Taiaçupeba – Dezembro/2022

REDE AUTOMÁTICA DE MONITORAMENTO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DO ESTADO DE SÃO PAULO - SETOR DE HIDROLOGIA

EF20 - Taiaçupeba

Médias Horárias

Oxigênio (mg/L)



Turbidez (NTU)



pH



Temperatura (°C)



Condutividade (µS/cm)



Observações

- 1) Áreas em branco nos gráficos (exceto precipitação) representam falta de dados na série
- 2) Estação sem medição de precipitação atmosférica (chuvas).

# Monitoramento Automático da Qualidade das Águas Reservatório Águas Claras – Dezembro/2022

REDE AUTOMÁTICA DE MONITORAMENTO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DO ESTADO DE SÃO PAULO - SETOR DE HIDROLOGIA

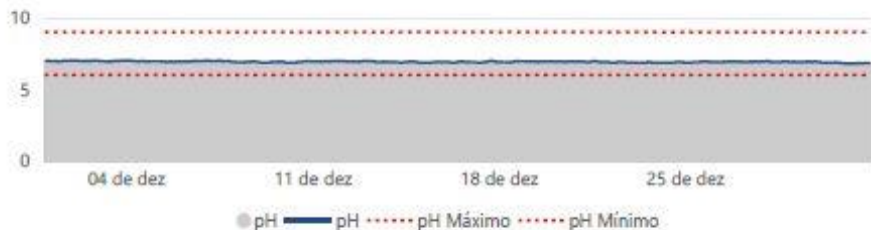
EF09 - Águas Claras

Médias Horárias

Oxigênio (mg/L)



pH



Condutividade (µS/cm)



Turbidez (NTU)



Temperatura (°C)



Observações

- 1) Áreas em branco nos gráficos (exceto precipitação) representam falta de dados na série
- 2) Estação sem medição de precipitação atmosférica (chuvas).