

SALA DE SITUAÇÃO PCJ

BOLETIM INTEGRADO DE QUALIDADE E QUANTIDADE DAS ÁGUAS DAS BACIAS PCJ

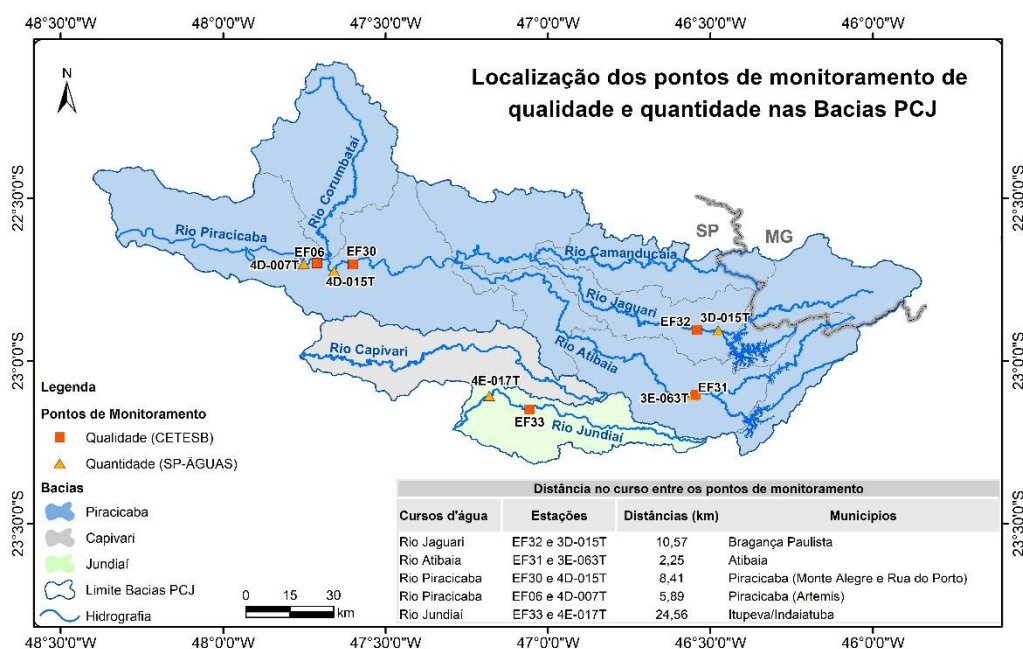
NOVEMBRO – 2025

Boletim Integrado de Qualidade e Quantidade das Águas das Bacias PCJ

O Boletim Integrado de Qualidade e Quantidade das Águas das Bacias PCJ é um produto elaborado no âmbito do Programa de Integração do Monitoramento para a Gestão dos Recursos Hídricos nas Bacias PCJ (PIM-PCJ), com a finalidade de fornecer subsídios para a gestão dos recursos hídricos nas Bacias PCJ, considerando o termo de cooperação existente entre CETESB, SP-Águas e Agência das Bacias PCJ. O boletim apresenta informações sobre precipitação (pluviometria), vazão dos rios (fluviometria) e qualidade da água, obtidas por meio das redes de monitoramento da SP-Águas e da CETESB. O boletim contempla 10 estações telemétricas localizadas na UGRHI 05:

Estações de Qualidade (CETESB)	Estações de Quantidade (SP-ÁGUAS)
EF 31 - Rio Atibaia em Atibaia	3E-063T - Rio Atibaia em Atibaia
EF 32 - Rio Jaguari em Bragança Paulista	3D-015T - Rio Jaguari em Bragança Paulista
EF 30 - Rio Piracicaba em Monte Alegre	4D-015T - Rio Piracicaba em Piracicaba
EF 06 - Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T - Rio Piracicaba em Artemis
EF 33 - Rio Jundiá em Itupeva	4E-017T - Rio Jundiá em Indaiatuba

Mapa da localização dos pontos de monitoramento de qualidade e quantidade nas Bacias PCJ.

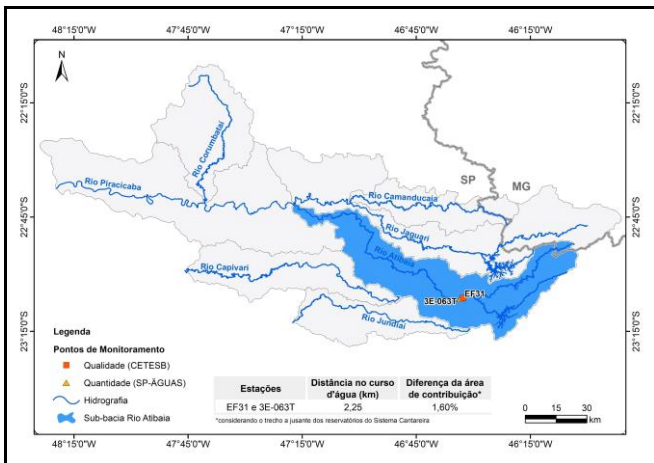


Fonte: SP-Águas (2025).

Os dados disponíveis no boletim podem ser consultados através do [SIMQUA](#), [SAISP](#) e [SSD PCJ](#).

ESTAÇÕES NO RIO ATIBAIA - NOVEMBRO/2025

Descrição	Localização	Código da estação	Lat.	Long.
Qualidade	Rio Atibaia em Atibaia (Classe 2)	EF31	23°6'14"S	46°32'44"O
Quantidade	Rio Atibaia em Atibaia	3E-063T	23°6'19"S	46°33'21"O



Precipitação

151,8 mm
Acumulado no mês

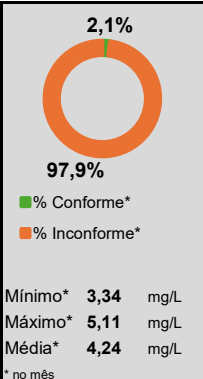
155,5 mm
Média histórica do mês (2015-2024)

Vazão

10,09 m³/s
Média no mês

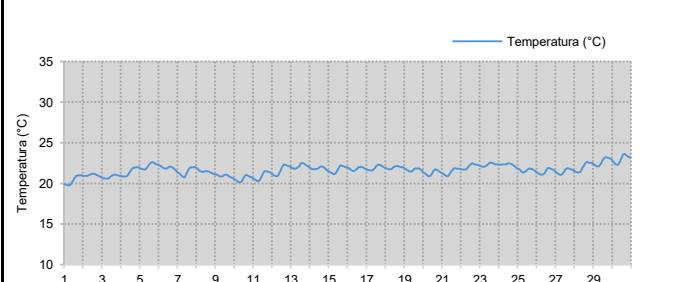
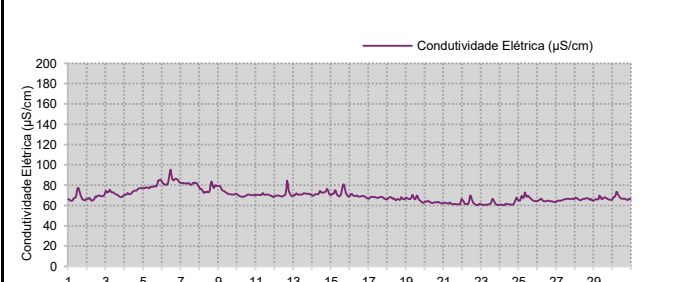
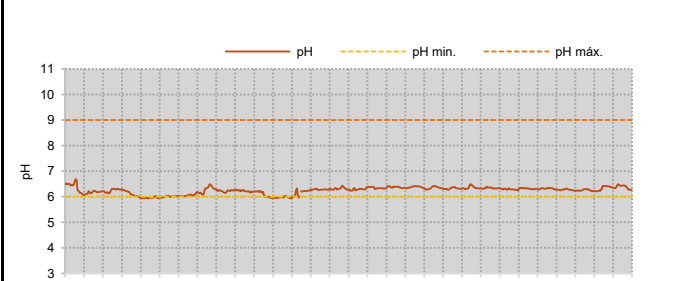
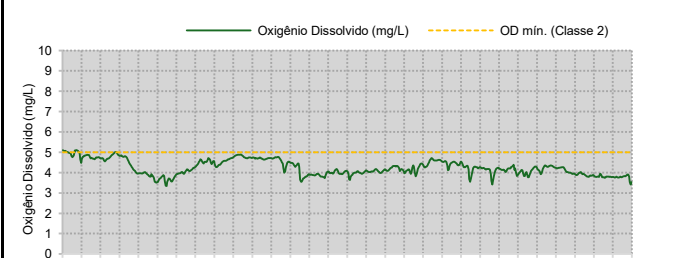
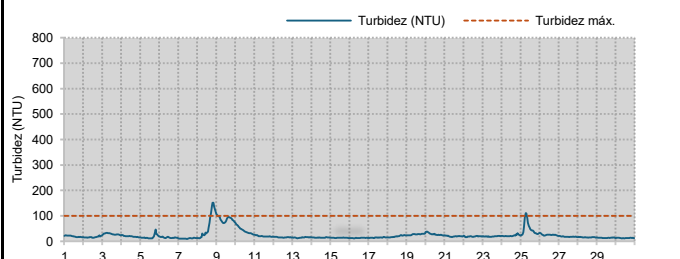
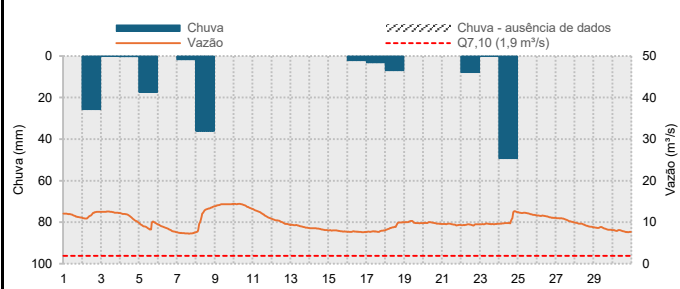
9,71 m³/s
Média histórica do mês (2015-2024)

Oxigênio Dissolvido



Notas:

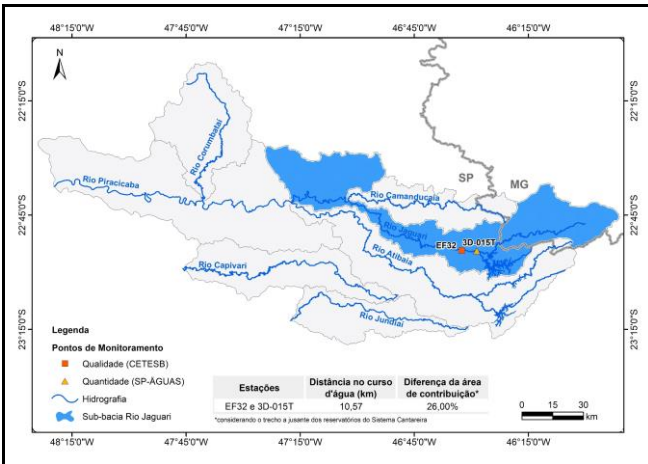
- Nos gráficos, consideraram-se dados diários de chuva e médias horárias para vazões e para os parâmetros de qualidade;
- Para o cálculo de precipitação acumulada mensal, utilizou-se a soma dos dados diários;
- Para o cálculo de vazão média mensal, utilizou-se a média dos dados horários;
- Para o cálculo do percentual de conformidade do parâmetro oxigênio dissolvido, consideraram-se os dados médios horários;
- Para o cálculo dos acumulados diários de chuva, consideraram-se os dados das 00h00 às 23h59.



Fonte: SP-ÁGUAS e CETESB

ESTAÇÕES NO RIO JAGUARI - NOVEMBRO/2025

Descrição	Localização	Código da estação	Lat.	Long.
Qualidade	Rio Jaguari em Bragança Paulista (Classe 2)	EF32	22°54'20"S	46°32'33"O
Quantidade	Rio Jaguari em Bragança Paulista	3D-015T	22°54'23"S	46°28'34"O



Precipitação

95,2 mm
Acumulado no mês

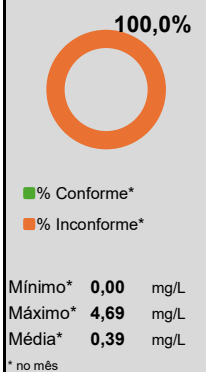
137,3 mm
Média histórica do mês (2015-2024)

Vazão

1,62 m³/s
Média no mês

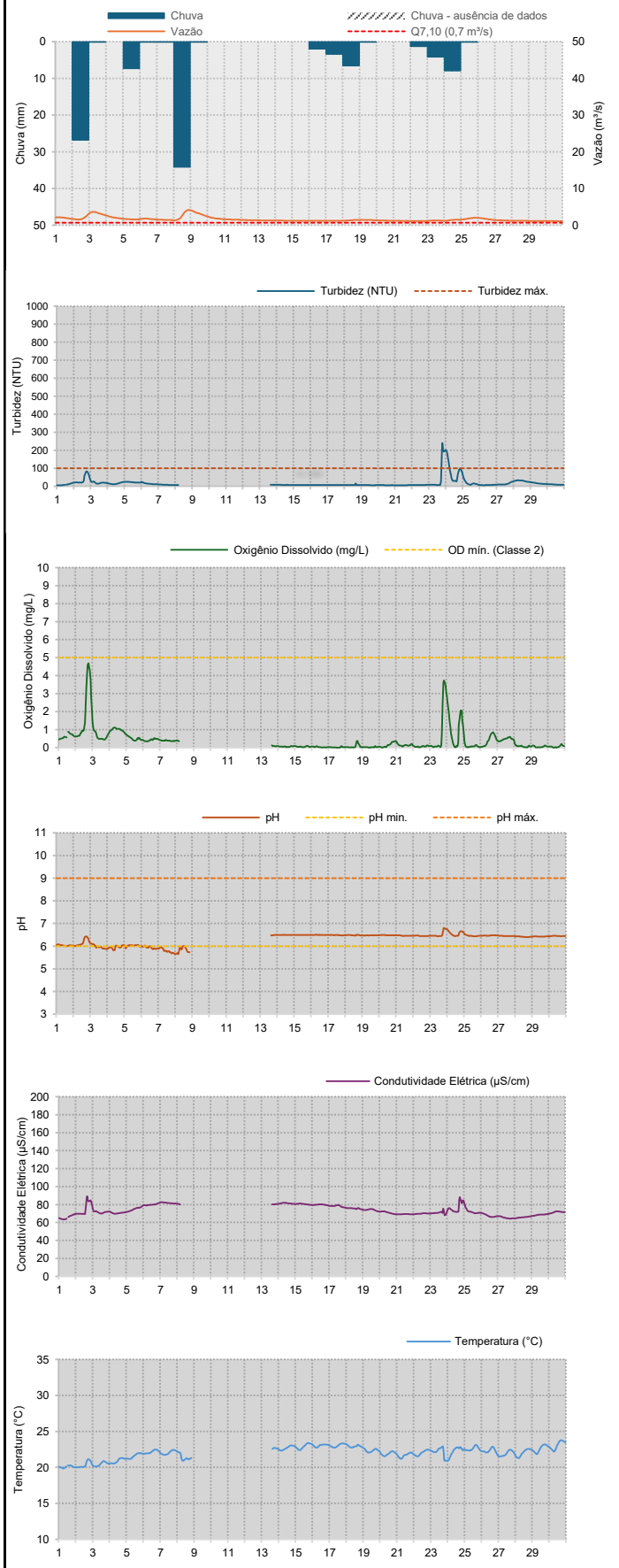
2,15 m³/s
Média histórica do mês (2015-2024)

Oxigênio Dissolvido



Notas:

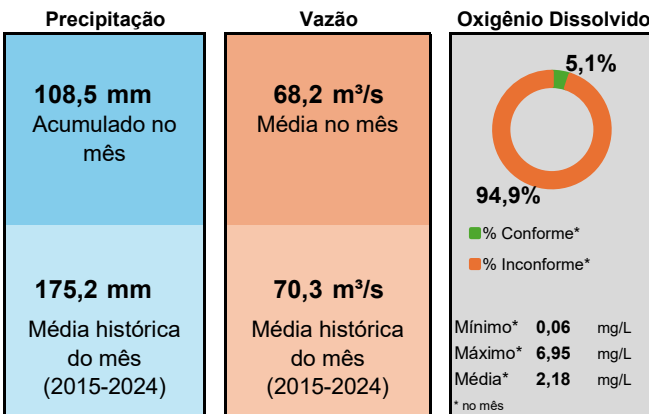
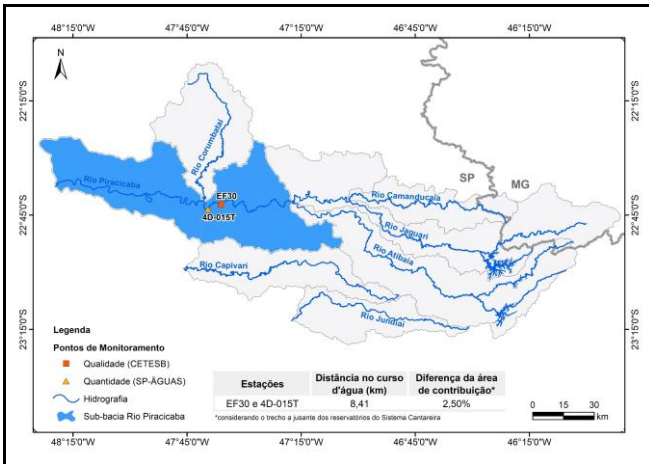
- Nos gráficos, consideraram-se dados diários de chuva e médias horárias para vazões e para os parâmetros de qualidade;
- Para o cálculo de precipitação acumulada mensal, utilizou-se a soma dos dados diários;
- Para o cálculo de vazão média mensal, utilizou-se a média dos dados horários;
- Para o cálculo do percentual de conformidade do parâmetro oxigênio dissolvido, consideraram-se os dados médios horários;
- Para o cálculo dos acumulados diários de chuva, consideraram-se os dados das 00h00 às 23h59.



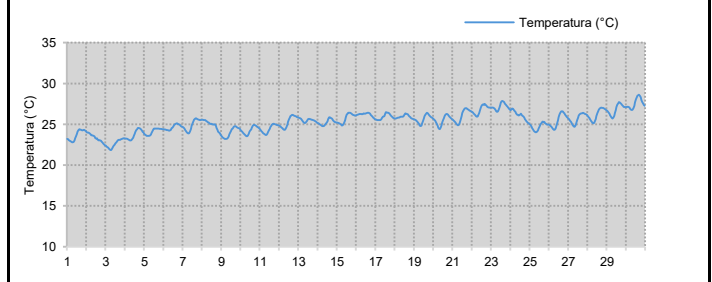
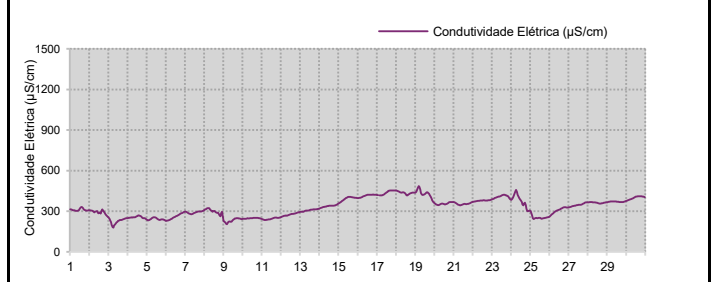
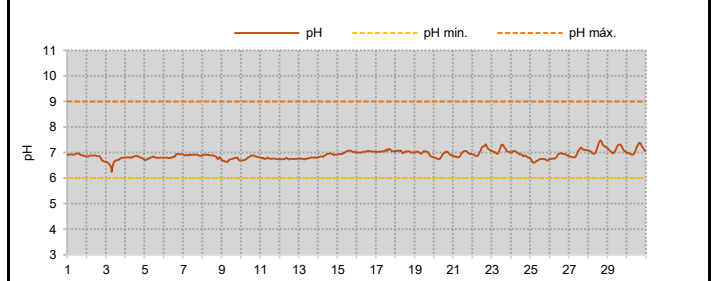
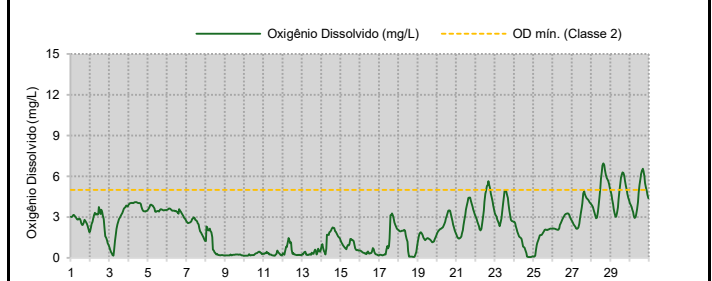
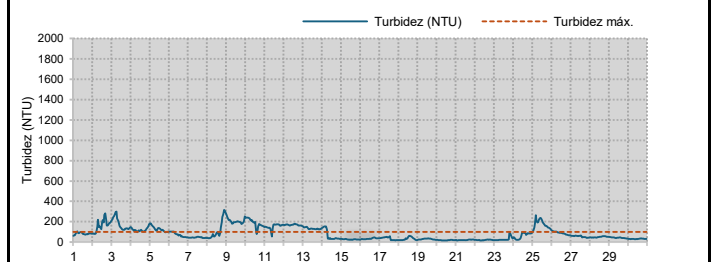
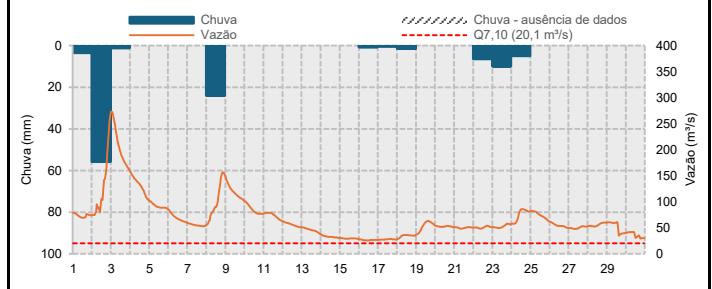
Fonte: SP-ÁGUAS e CETESB

ESTAÇÕES NO RIO PIRACICABA - NOVEMBRO/2025

Descrição	Localização	Código da estação	Lat.	Long.
Qualidade	Rio Piracicaba em Monte Alegre (Classe 2)	EF30	22°42'12"S	47°36'2"O
Quantidade	Rio Piracicaba em Piracicaba	4D-015T	22°43'28"S	47°39'30"O



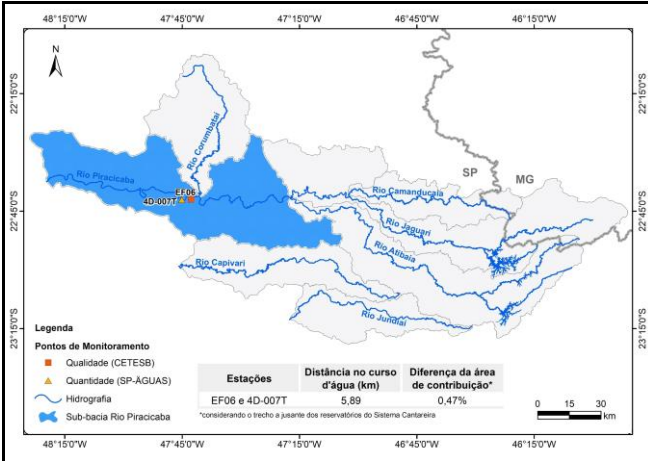
- Notas:
- Nos gráficos, consideraram-se dados diários de chuva e médias horárias para vazões e para os parâmetros de qualidade;
 - Para o cálculo de precipitação acumulada mensal, utilizou-se a soma dos dados diários;
 - Para o cálculo de vazão média mensal, utilizou-se a média dos dados horários;
 - Para o cálculo do percentual de conformidade do parâmetro oxigênio dissolvido, consideraram-se os dados médios horários;
 - Para o cálculo dos acumulados diários de chuva, consideraram-se os dados das 00h00 às 23h59.



Fonte: SP-ÁGUAS e CETESB

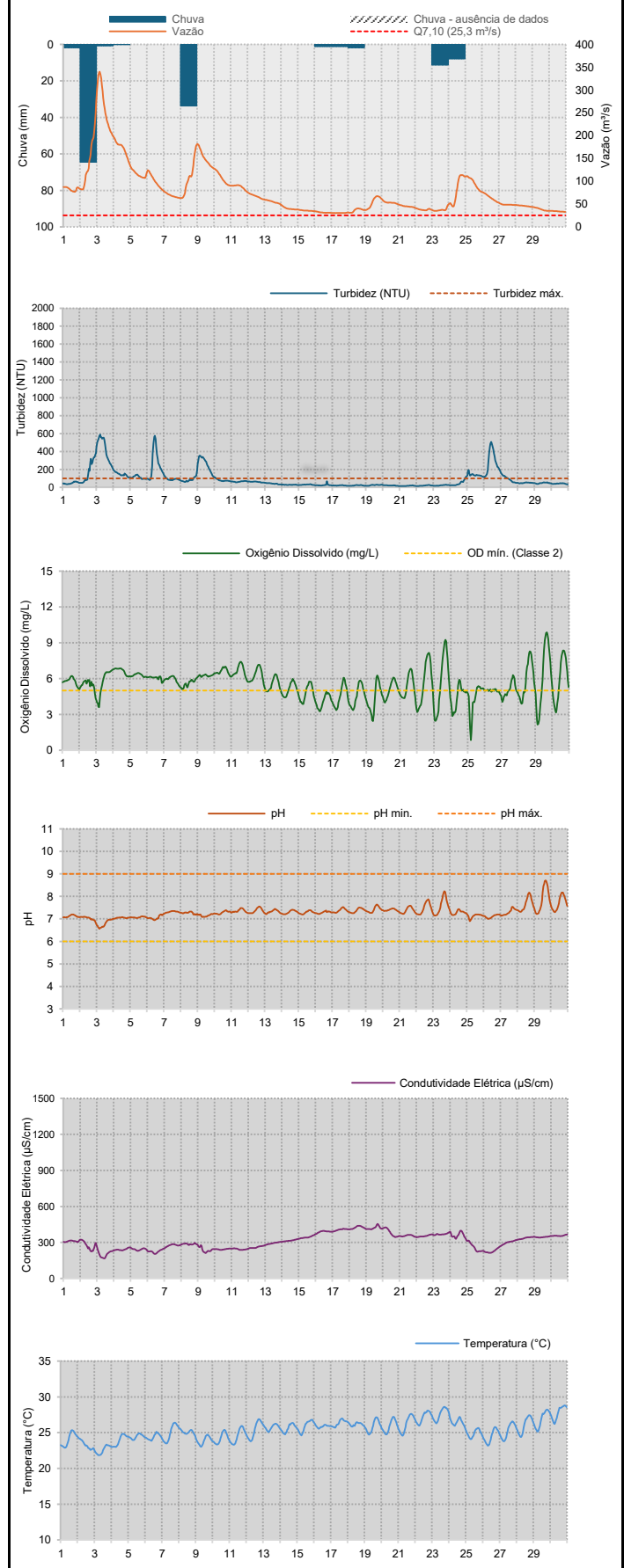
ESTAÇÕES NO RIO PIRACICABA - NOVEMBRO/2025

Descrição	Localização	Código da estação	Lat.	Long.
Qualidade	Rio Piracicaba em Piracicaba - Artemis (Classe 2)	EF06	22°42'0"S	47°42'43"O
Quantidade	Rio Piracicaba em Piracicaba - Artemis	4D-007T	22°42'6"S	47°45'5"O



Precipitação	Vazão	Oxigênio Dissolvido
124,8 mm Acumulado no mês	78,0 m³/s Média no mês	33,1%
152,5 mm Média histórica do mês (2015-2024)	89,6 m³/s Média histórica do mês (2015-2024)	66,9%
		<ul style="list-style-type: none"> % Conforme* % Inconforme*
		Mínimo* 0,85 mg/L Máximo* 9,87 mg/L Média* 5,49 mg/L * no mês

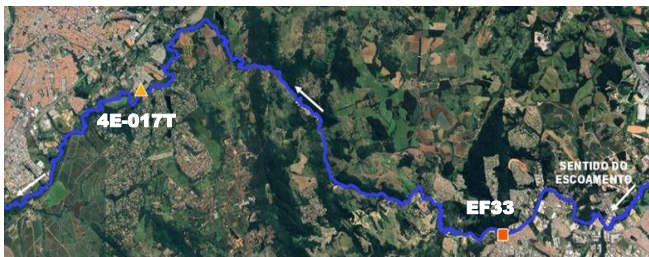
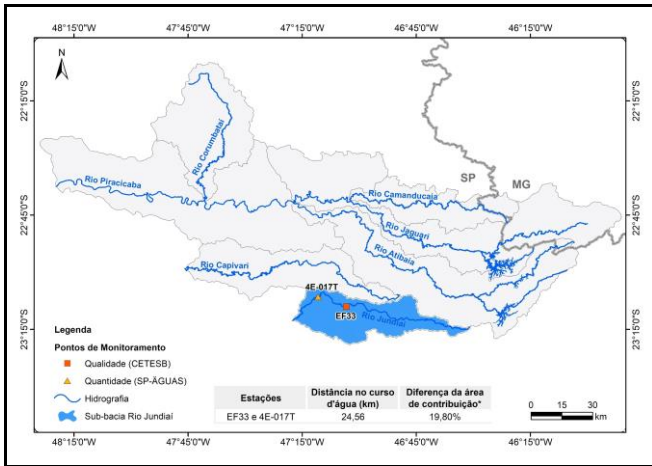
- Notas:
- Nos gráficos, consideraram-se dados horários acumulados para precipitação e médias horárias para vazões e para os parâmetros de qualidade;
 - Para o cálculo de precipitação acumulada mensal, utilizou-se a soma dos dados diários;
 - Para o cálculo de vazão média mensal, utilizou-se a média dos dados horários;
 - Para o cálculo do percentual de conformidade do parâmetro oxigênio dissolvido, consideraram-se os dados médios horários;
 - Para o cálculo dos acumulados diários de chuva, consideraram-se os dados das 00h00 às 23h59.



Fonte: SP-ÁGUAS e CETESB

ESTAÇÕES NO RIO JUNDIAÍ - NOVEMBRO/2025

Descrição	Localização	Código da estação	Lat.	Long.
Qualidade	Rio Jundiá em Itupeva (Classe 3)	EF33	23°9'0"S	47°3'26"O
Quantidade	Rio Jundiá em Itaicí	4E-017T	23°6'28"S	47°10'49"O



Precipitação

85,8 mm
Acumulado no mês

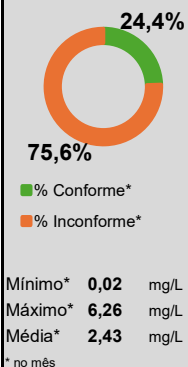
122,6 mm
Média histórica do mês (2015-2024)

Vazão

5,57 m³/s
Média no mês

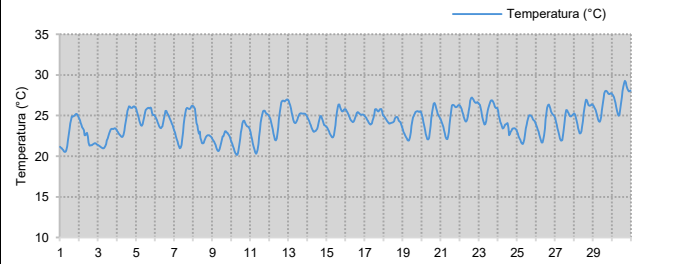
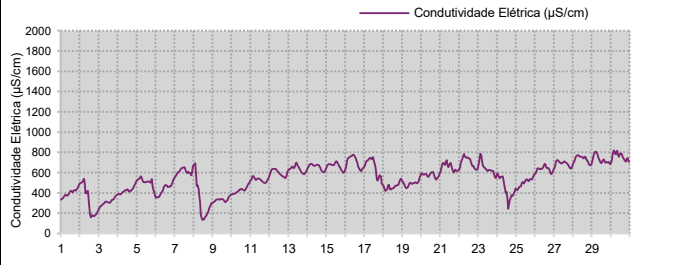
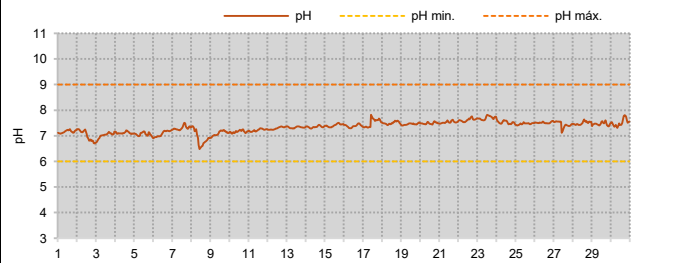
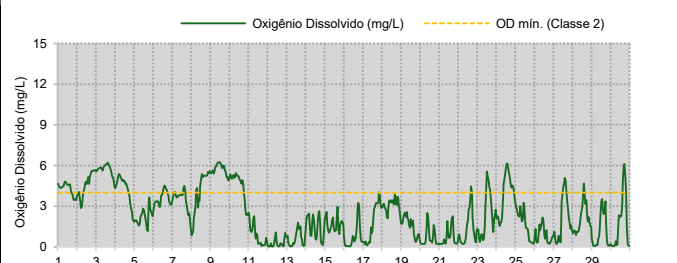
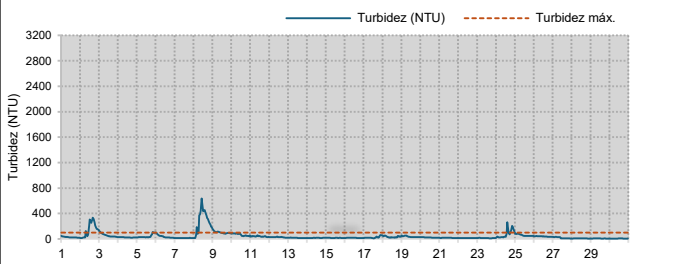
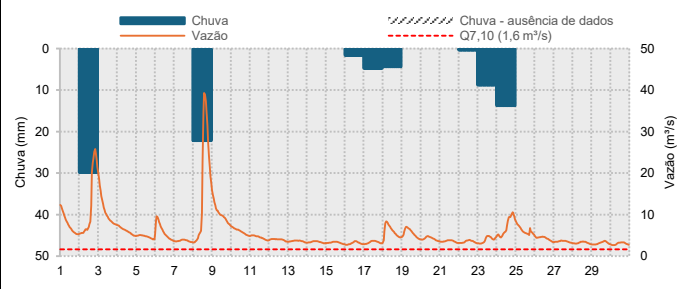
8,34 m³/s
Média histórica do mês (2015-2024)

Oxigênio Dissolvido



Notas:

1. Nos gráficos, consideraram-se dados diários de chuva e médias horárias para vazões e para os parâmetros de qualidade;
2. Para o cálculo de precipitação acumulada mensal, utilizou-se a soma dos dados diários;
3. Para o cálculo de vazão média mensal, utilizou-se a média dos dados horários;
4. Para o cálculo do percentual de conformidade do parâmetro oxigênio dissolvido, consideraram-se os dados médios horários;
5. Para o cálculo dos acumulados diários de chuva, consideraram-se os dados das 00h00 às 23h59.



Fonte: SP-ÁGUAS e CETESB