

**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAS
DE JOINVILLE/SC**

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
017/2017

**Ponto de Coleta: Proximidades da ETE Jarivatuba
Ponto de Lançamento 2 do Efluente - Rua Rio Velho (RV3)**

Os resultados apresentados a seguir referem-se às análises realizadas pelo Laboratório Ambiental da Companhia Águas de Joinville, obtidos da campanha de amostragem de água superficial no Rio Velho pertencente à Bacia Hidrográfica Independente Vertente Sul.

IQA	Classificação do IQA	
<div style="background-color: #ccccff; padding: 20px; border: 1px solid black;"> <p style="font-size: 24px; font-weight: bold;">0,00</p> </div>	Faixa de valores do índice	Classificação da faixa
	79 - 100	Ótimo
	51 - 78	Boa
	36 - 50	Regular
	19 - 35	Ruim
	<18	Péssimo

Ponto de Coleta: Rua Rio Velho – Coleta no Ponto de Lançamento 2 do Efluente (RV3)

Responsável pela coleta: Companhia Águas de Joinville - CAJ

Data da coleta: 08/02/2017 Hora da coleta: 08h:30min

Figura 1 – Localização do ponto de amostragem



Coordenadas em UTM: 721642.13 m (E) - 7085976.67 m (S)

Rua Anita Garibaldi, 79, Bairro Anita Garibaldi - Joinville/SC
Fone (47) 3433-9770 – www.joinville.sc.gov.br

**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAS DE JOINVILLE/SC**

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
017/2017**Resultados das últimas 03 avaliações:**

RESULTADOS	Agosto/16	Outubro/16	Fevereiro/17
Parâmetro Relativos			
pH	7,33	7,43	6,93
O ₂ dissolvido (mg O ₂ /L)	1,30	6,83	6,93
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	7,70x10 ⁴	1,99x10 ⁵	2,72x10 ³
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O ₂ /L)	33,0	53,7	53,6
Fósforo (mg/L)	12,80	12,0	2,0
Temperatura (°C)	18,2	21,6	27,5
Nitrogênio Total (mg/L)	35,2	30,	40,0
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	526,7	726,7	1133,3
Turbidez (NTU)	28,5	60,2	25,4
Classificação do IQA	13,69	0,0	0,0

