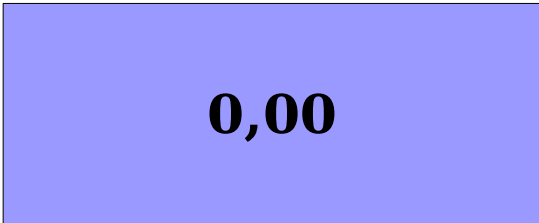


**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS
DE JOINVILLE/SC**

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
044/2017**Ponto de Coleta: Bacia Independente Vertente Sul, ETE Morro do Amaral
Montante da ETE - Rua Kurt Meinert (RR1)**

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 Riacho pertencente à Bacia Hidrográfica Independente Vertente Sul.

IQA		Classificação do IQA	
		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 Kurt Meinert – Coleta 50 m à Montante da ETE (RR1)**Responsável pela coleta:** Companhia Águas de Joinville - CAJ**Data da coleta:** 17/04/2017 Hora da coleta: 10h:26min**Figura 1 – Localização do ponto de amostragem**

Coordenadas em UTM: 723127.97 m (E) - 7087818.54 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 SUPERFICIAIS DE JOINVILLE/SC**

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
044/2017**Resultados das últimas 03 avaliações:**

RESULTADOS	Outubro/16	Fevereiro/17	Abril/17
Parâmetros Relativos			
pH	6,94	6,54	6,88
O ₂ dissolvido (mg O ₂ /L)	4,24	3,33	2,87
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	4,65x10 ²	9,70x10 ²	1,99x10 ³
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O ₂ /L)	8,4	31,4	390
Fósforo (mg/L)	1,8	0,30	0,28
Temperatura (°C)	21,5	27,6	25,2
Nitrogênio Total (mg/L)	4,0	1,0	0,94
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	23673,3	12666,7	18233,3
Turbidez (NTU)	6,17	5,8	7,29
Classificação do IQA	0,0	0,0	0,0

