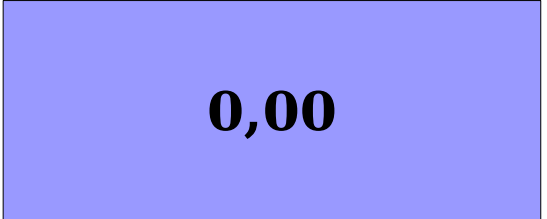


**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS
DE JOINVILLE/SC**

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
046/2017**Ponto de Coleta: Bacia Independente Vertente Sul, ETE Morro do Amaral
Jusante da ETE - Rua Kurt Meinert (RR3)**

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
 0,00	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 100 m à Jusante da ETE (RR3)**Responsável pela coleta:** Companhia Águas de Joinville CAJ**Data da coleta:** 17/04/2017 Hora da coleta: 10h:13min**Figura 1 – Localização do ponto de amostragem**

Coordenadas em UTM: 723168.36 m (E) - 7087841.06 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
046/2017**Resultados das últimas 03 avaliações:**

RESULTADOS	Outubro/16	Fevereiro/17	Abril/17
Parâmetros Relativos			
pH	7,02	6,45	6,87
O ₂ dissolvido (mg O ₂ /L)	4,38	2,68	2,73
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	6,37x10 ²	1,30x10 ¹	3,79x10 ³
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O ₂ /L)	8,7	32,4	370
Fósforo (mg/L)	2,6	0,30	0,28
Temperatura (°C)	21,4	27,2	25,1
Nitrogênio Total (mg/L)	20,0	1,0	0,94
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	24773,3	10433,3	17366,7
Turbidez (NTU)	10,0	5,9	7,02
Classificação do IQA	0,0	0,0	0,0

