

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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número  
020/2017

**Ponto de Coleta: Bacia Independente Vertente Sul, ETE Morro do Amaral**  
**Ponto de Lançamento do Efluente - Rua Kurt Meinert (Pontilhão) (RR2)**

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.

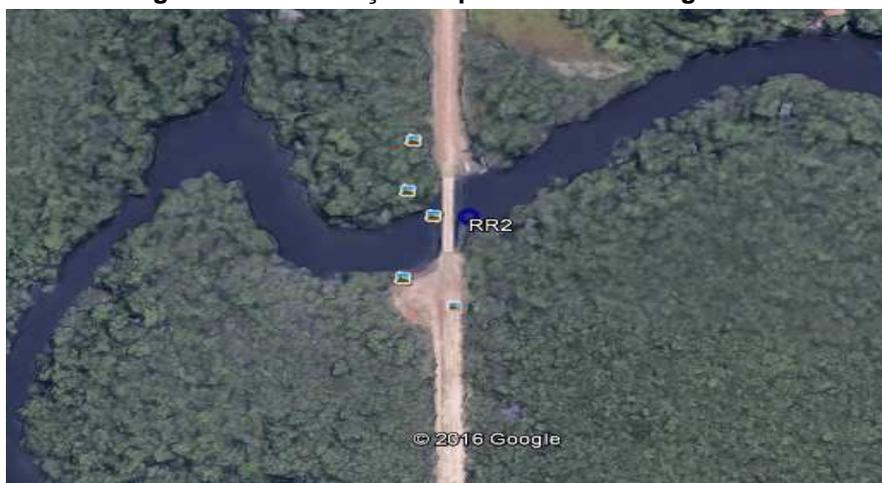
IQA	Classificação do IQA	
<b>0,00</b>	<b>Faixa de valores do índice</b>	<b>Classificação da faixa</b>
	<b>79 - 100</b>	<b>Ótimo</b>
	<b>51 - 78</b>	<b>Boa</b>
	<b>36 - 50</b>	<b>Regular</b>
	<b>19 - 35</b>	<b>Ruim</b>
	<b>&lt;18</b>	<b>Péssimo</b>

**Ponto de Coleta:** Rua Kurt Meinert (Pontilhão da Rua Kurt Meinert) – Coleta no Ponto de Lançamento do Efluente (RR2)

**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: 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](http://www.joinville.sc.gov.br)

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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número  
020/2017**Resultados das últimas 03 avaliações:**

RESULTADOS	Agosto/16	Outubro/16	Fevereiro/17
<b>Parâmetros Relativos</b>			
pH	6,97	6,99	6,43
O <sub>2</sub> dissolvido (mg O <sub>2</sub> /L)	3,29	4,01	3,56
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	1,48x10 <sup>3</sup>	2,59x10 <sup>2</sup>	9,70x10 <sup>2</sup>
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O <sub>2</sub> /L)	3,2	8,4	34,6
Fósforo (mg/L)	6,0	0,8	0,30
Temperatura (°C)	18,5	21,6	27,3
Nitrogênio Total (mg/L)	<1,0	1,0	1,0
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	18.636,7	23.340	11.700,0
Turbidez (NTU)	6,14	6,15	5,8
Classificação do IQA	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

