

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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
031/2016

**Ponto de Coleta: Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira
Rua Rio Negrinho (RBC5)**

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 Mirandinha pertencente à Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira.

IQA	Classificação do IQA	
 <p>19,43</p>	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 Negrinho (RBC5)

Responsável pela coleta: Companhia Águas de Joinville – CAJ





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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
031/2016

Resultados da Avaliação Anual:

Bacia do Rio Cachoeira			
Parâmetro	Unidade	RBC5	
Data	-	14/03/16	05/09/16
Hora	-	9:39	9:20
O2 dissolvido	mg O ₂ /L	5,96	6,15
pH	-	6,73	7,14
Temperatura	°C	23,6	20,1
Coliformes Totais	NMP/100mL	3,65E+05	4,11E+05
Coliformes - E. Coli	NMP/100mL	9,33E+04	4,05E+04
DBO	mg O ₂ /L	9,5	7,6
DQO	mg O ₂ /L	36,0	12
Cor Aparente	UC	28,0	29
Fósforo	mg/L	0,620	6
Nitrogênio Total	mg/L	271,00	4,36
Turbidez	NTU	8,3	4,85
Sólidos Totais (ST)	mg/L	126,7	220
IQA		0	38,85

