


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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
028/2016

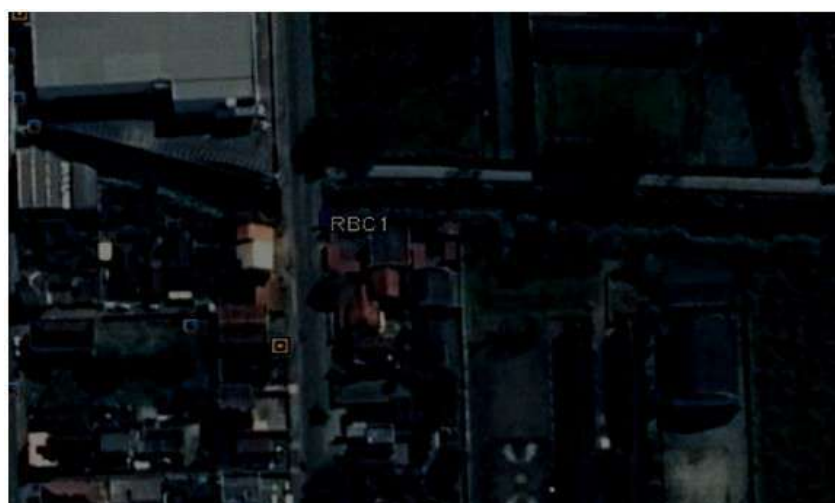
**Ponto de Coleta: Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira
Rua Urussanga (fundos Havan) RBC1**

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 Jaguarão pertencente à Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira.

IQA	Classificação do IQA	
 <p>37,64</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 Urussanga (fundos Havan) RBC1

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
028/2016

Resultados da Avaliação Anual:

Bacia do Rio Cachoeira			
Parâmetro	Unidade	RBC1	
Data	-	14/03/16	05/09/16
Hora	-	08:37	08:42
O2 dissolvido	mg O ₂ /L	3,29	5,53
pH	-	6,52	7,12
Temperatura	°C	24,2	19,7
Coliformes Totais	NMP/100mL	3,13E+05	4,35E+05
Coliformes - E. Coli	NMP/100mL	4,08E+04	6,31E+04
DBO	mg O ₂ /L	8,7	7,6
DQO	mg O ₂ /L	43	24
Cor Aparente	UC	49,0	51
Fósforo	mg/L	1,32	6
Nitrogênio Total	mg/L	5,63	3,02
Turbidez	NTU	12,6	6,63
Sólidos Totais (ST)	mg/L	170	210
IQA		38,83	36,45

