PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DE JOINVILLE/SC	
Relatório de Índice de Qualidade de Água	**Número** 029/2016

Ponto de Coleta: Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira

Rua Orestes Guimarães (fundos Big) (RBC3)

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 Morro Alto pertencente à Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira.

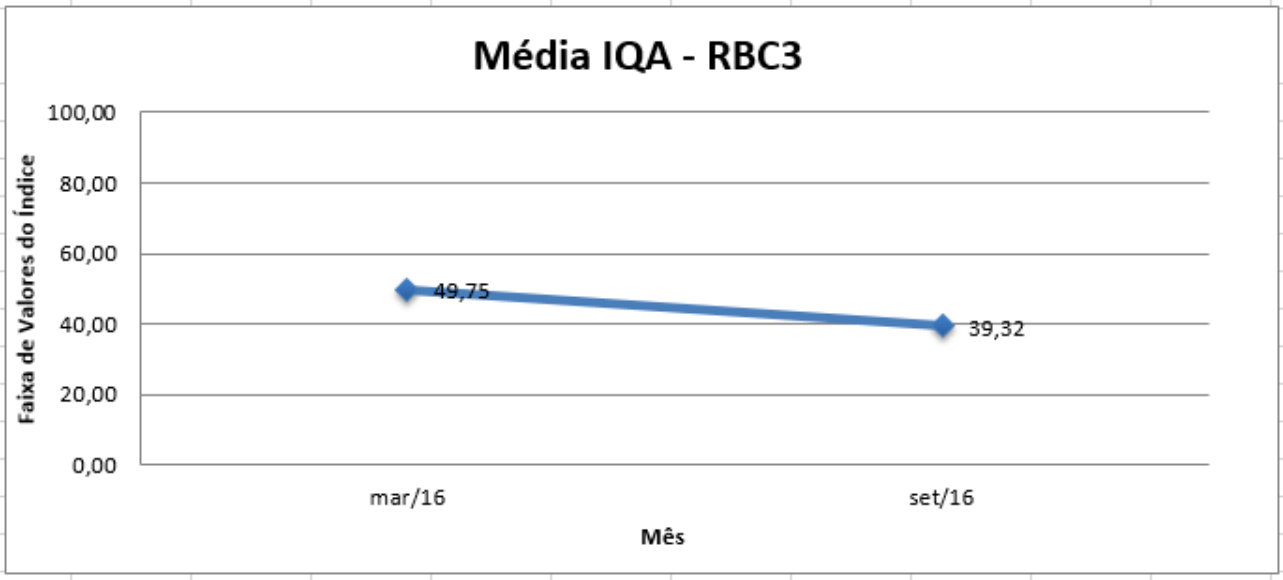
IQA	Classificação do IQA
44,54	

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 Orestes Guimarães (fundos Big) (RBC3)

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** 029/2016

Resultados da Avaliação Anual:

Bacia do Rio Cachoeira			
Parâmetro	Unidade	RBC3	
Data	-	14/03/16	05/09/16
Hora	-	8:51	8:57
O2 dissolvido	mg O_2/L	5,75	7,20
pH	-	6,65	7,20
Temperatura	°C	23,5	20
Coliformes Totais	NMP/100mL	4,88E+05	198,9+03
Coliformes - E. Coli	NMP/100mL	2,49E+04	4,50E+04
DBO	mg O_2/L	7,9	7,8
DQO	mg O_2/L	31,0	16
Cor Aparente	UC	30,0	41
Fósforo	mg/L	0,85	6
Nitrogênio Total	mg/L	3,65	2,62
Turbidez	NTU	3,9	7,26
Sólidos Totais (ST)	mg/L	126,7	140
IQA		49,75	39,32