PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DE JOINVILLE/SC	
Relatório de Índice de Qualidade de Água	**Número** 047/2017

Ponto de Coleta: Bacia do Rio Cubatão

Rua Tuiuti (Ponte de acesso ao bairro) Jardim Paraíso (RJP1)

Os resultados apresentados a seguir referem-se às análises realizadas pelo Laboratório Ambiental da Companhia Águas de Joinville, obtidos na coleta em análise da ETE do Jardim Paraíso, pertencente à Bacia Hidrográfica do Rio Cubatão.

IQA	Classificação do IQA
63,68	

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 Tuiuti - Ponte de acesso ao bairro Jardim Paraíso (RJP1)

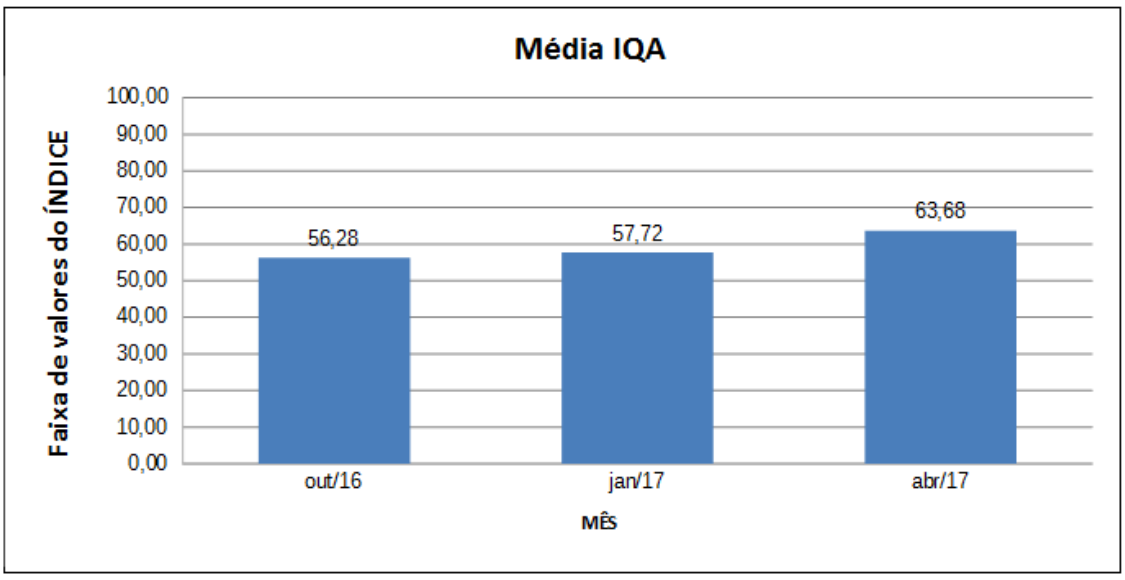
Responsável pela coleta: Companhia Águas de Joinville - CAJ

Data da coleta: 03/04/2017 Hora da coleta: 09h:30min

Figura 1 – Localização do ponto de amostragem

Coordenadas em UTM: 717735.90 m (E) - 7097688.07 m (S)

PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DE JOINVILLE/SC	
Relatório de Índice de Qualidade de Água	**Número** 047/2017

Resultados das últimas 03 avaliações:

RESULTADOS	Outubro/16	Janeiro/17	Abril/17
Parâmetro Relativos			
pH	7,10	6,76	6,75
O_2 dissolvido (mg O_2/L)	7,94	6,82	7,39
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	$4,87x10^3$	$7,38x10^3$	$7,40x10^2$
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O2/L)	14,0	10,0	13
Fósforo (mg/L)	0,28	0,30	0,03
Temperatura (°C)	23,4	24,1	21,5
Nitrogênio Total (mg/L)	7,00	1,0	0,99
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	150	53	146,7
Turbidez (NTU)	9,54	21,6	6,98
Classificação do IQA	**56,28**	**57,72**	**63,68**