

Secretaria do Meio Ambiente

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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
001/2014

Ponto de Coleta: Bacia Hidrográfica do Rio Piraí – Rio Motucas II

Rua:XV de Novembro; RP - RMotucas2

Os resultados apresentados a seguir referem-se às análises realizadas pelo Laboratório Ambiental da Secretaria do Meio Ambiente, obtidos da campanha de amostragem de água superficial no Rio Motucas, pertencente à Bacia Hidrográfica do Rio Piraí.

IQA	Classificação do IQA												
80,57	<table border="1"><thead><tr><th>Faixa de valores do índice</th><th>Classificação da faixa</th></tr></thead><tbody><tr><td>79 - 100</td><td>Ótimo</td></tr><tr><td>51 - 78</td><td>Boa</td></tr><tr><td>36 - 50</td><td>Regular</td></tr><tr><td>19 - 35</td><td>Ruim</td></tr><tr><td><18</td><td>Péssimo</td></tr></tbody></table>	Faixa de valores do índice	Classificação da faixa	79 - 100	Ótimo	51 - 78	Boa	36 - 50	Regular	19 - 35	Ruim	<18	Péssimo
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: Rio Motucas II – Rua:XV de Novembro

Responsável pela coleta: SEMA

Não ocorrência de chuvas no local da coleta nas últimas 24h – 0 mm

Data da coleta: 17/09/2014 Hora da coleta: 10h:00min

Figura 1 – Localização do ponto de amostragem



Coordenadas em UTM: 705191.00 m (E) - 7095454.00 m (S)

Rua Anita Garibaldi, 79, Bairro Anita Garibaldi - Joinville/SC
Fone (47) 3433-9770 – www.joinville.sc.gov.br



Secretaria do Meio Ambiente

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

Relatório de Índice de Qualidade de Água

Número
001/2014**Resultado da última avaliação:**

RESULTADOS	Setembro/14
Parâmetros Relativos	
pH	7,42
O ₂ dissolvido (mg O ₂ /L)	9,33
Coliformes - E. Coli (NMP/100mL)	2,0x10
Demanda Bioquímica de Oxigênio (mg O ₂ /L)	0,77
Fósforo (mg/L)	0,019
Temperatura (°C)	17,7
Nitrogênio Total (mg/L)	0
Sólidos Totais (ST) (mg/L)	37
Turbidez (NTU)	0,18
Classificação do IQA	80,57

