



ESTADO DE SANTA CATARINA  
FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE - FATMA  
DIRETORIA DE CONTROLE AMBIENTAL  
GERÊNCIA DE ANÁLISE DE QUALIDADE AMBIENTAL  
LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA



**LAUDO DE ANÁLISES BACTERIOLÓGICAS**  
Protocolo Nº12.150

|                           |                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Interessado</b>        | FATMA – Fundação do Meio Ambiente / MPE                          |
| <b>Empresa/ Atividade</b> | Monitoramento Rio Cachoeira, Itaum, Bucareim e Baía da Babilonga |
| <b>Município</b>          | Joinville                                                        |
| <b>Local de coleta</b>    | Baía da Babilonga                                                |
| <b>Data da coleta</b>     | 21/05/2015                                                       |
| <b>Coletores</b>          | Afrânio                                                          |

**Resultados das Análises**

| Local da coleta                                           | Hora  | T <sub>ar</sub> °C | T <sub>água</sub> °C | NMP/ 100 ml |           |
|-----------------------------------------------------------|-------|--------------------|----------------------|-------------|-----------|
|                                                           |       |                    |                      | CT          | CF        |
| Lagoa do Saguacú<br>500 metros do Iate<br>Clube Joinville | 10:40 | 23,0               | 22,0                 | > 2.419,6   | > 2.419,6 |
| Baía da<br>Babilonga, prox.<br>Ilha dos Herdeiros         | 10:00 | 24,0               | 22,0                 | > 2.419,6   | 1.299,7   |
| Baía da Babilonga<br>prox. Ilha Grande                    | 10:20 | 23,0               | 22,0                 | > 2.419,6   | 1119,9    |

NMP – Número Mais Provável – Método dos tubos múltiplos, conforme o Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 20th Edition

**Dados complementares da coleta**

Chuvas nas últimas 24 horas

Cloração

vazão

Tipo de coleta

Não informado

Não se aplica

Não se aplica

Não se aplica

.....  
JOSÉ HENRIQUE GALEGO  
RESPONSÁVEL PELO ENSAIO  
MATR. 235625-2  
CRF 2525

.....  
MARLON DANIEL DA SILVA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO GEPQA  
CRQ XIII REGIÃO 13400763

.....  
OSCAR JOÃO VASQUES FILHO  
GERENTE DE PESQUISA E  
QUALIDADE AMBIENTAL