

**ÍNDICE DE PRAIAS PRÓPRIAS E IMPRÓPRIAS PARA BANHO NA REGIÃO METROPOLITANA DE FORTALEZA - RMF**  
**BOLETIM MENSAL DE CLASSIFICAÇÃO**

**Boletim Nº 03/2012**

**Período: Novembro de 2011 à Março de 2012.**

**DADOS DE AMOSTRAGEM**

**Tipos de amostras:** Água procedente das praias.

Pontos de Amostragem			
Setor Leste		Setor Oeste	
32L - COFECO – Barraca Cristal	P	49O - Icarai – Barraca Tô com Fome	P
33L - Porto das Dunas - Barraca do Tadeu, em frente a colônia da SEFAZ (Aquiraz)	P	50O - Tabuba - Rua da Padaria Fortpão (Caucaia)	P
34L - Prainha - Barraca Nossa Senhora de Fátima (Aquiraz)	P	51O - Cumbuco - Barraca Lisboa (Caucaia)	P
35L - Presídio - Av. Francisco Filomeno Stuart Gomes (Aquiraz)	P	52O - Lagamar do Cauípe - Barraca "O Betinho" (Caucaia)	P
36L - Iguaúpe - Peixada do Iguaúpe, em frente ao Centro de Rendeiras (Aquiraz)	P	53O - Pecém - Rua da Igreja, (São Gonçalo do Amarante)	P
37L - Barro Preto - Barraca Energia Erótica (Aquiraz)	P	54O - Taíba - Bar Encontro dos Amigos (São Gonçalo do Amarante)	P
38L - Batoque - Barraca Pat Mar	P		

**Responsável pela coleta:** Antônio Alves.

**Condições climáticas (FUNCEME):** Céu parcialmente nublado à claro no decorrer do período.

**Referência:** Baseada na Resolução CONAMA Nº. 274, de 29 de novembro de 2000.

**(P) Própria:** quando em 80% ou mais de um conjunto de amostras obtidas em cada uma das cinco semanas anteriores, colhidas no mesmo local, houver no máximo 1.000 coliformes termotolerantes por 100 mL da amostra.

**(I) Imprópria:** quando não atendidos os critérios estabelecidos para águas próprias, quando o valor obtido na última amostragem for superior a 2.500 coliformes termotolerantes por 100 mL da amostra, ou quando existirem ocorrências que possam ocasionar risco à saúde do banhista, tais como, presença de resíduos sólidos ou animais no entorno da área de banho.

**Procedimentos de amostragem:** As amostras são coletadas mensalmente, na terceira e quarta semana de cada mês, entre 08h00min e 17h00min, sendo coletada uma amostra em cada ponto, na isóbata de 1 metro de profundidade, que representa a região mais utilizada para recreação.

**Metodologia analítica:** As amostras foram processadas conforme diretrizes do Standart Methods for the Examination of Water and Wastewater, 20ª edição, métodos 9221-E (Tubos múltiplos em meio A1) para Coliformes termotolerantes.

**IMPORTANTE:**

1. As chuvas contribuem para a deterioração da qualidade das águas das praias que nesses episódios recebem uma grande quantidade de esgotos, lixo e outros detritos, carregados através de galerias de águas pluviais, córregos e canais de drenagem, propiciando um aumento considerável na densidade de bactérias nas águas litorâneas.

2. Recomenda-se evitar nadar ou praticar outros esportes náuticos em locais com manchas de coloração vermelha, marrom ou azul-esverdeada. Também é recomendável evitar o consumo de frutos do mar desses locais.

Fortaleza, 09 de Abril de 2012

**MAGDA KOKAY FARIAS**

Responsável pelas Análises

Gerência de Análise e Monitoramento - GEAMO

Gerente

**IVAN BOTÃO DE AQUINO**

Diretoria de Controle e Proteção Ambiental - DICOP

Diretor

Rua: Jaime Benévolo, 1400 – Fátima, CEP: 60 050 -081, Fortaleza – Ceará, Brasil.

**Telefone: (85) 3101-5520 - Fax: (85) 3101-5511**

www.semace.ce.gov.br – semace@semace.ce.gov.br