



## RELATÓRIO DE ENSAIO

**Laboratório:** Laboratório de Análise de Resíduos de Agrotóxicos e de Contaminantes - LabTox

**Data do recebimento:** 26/10/2019

**Data do relatório:** 28/10/2019

**Cliente:** Agência Estadual de Meio Ambiente – CPRH

**Descrição:** Uma amostra de água do mar da praia de Gaibu, colhida e remetida pelo cliente.

### ANÁLISE DE BTEX – Benzeno, Tolueno, Etilbenzeno e Xileno

#### RESULTADO, em µg/L

##### Composto

Benzeno .....	<LQ
Tolueno.....	<LQ
Etilbenzeno.....	0,14
Xileno.....	0,27

##### Observações:

- 1 - Método: Extração por Headspace e Análise por Cromatografia Gasosa acoplada a Espectrometria de Massa, GC-MS;
- 2- Limite de Quantificação do método (LQ): 0,1µg/L

Adélia Cristina Pessoa Araújo  
Gerente do LabTox CRF 02.028 - PE

**LabTox**  
Laboratório de Agrotóxicos e  
Contaminantes em Alimentos  
e Bebidas Alcoólicas