

CERTIFICADO DE ENSAIO

Nº : 097/2014

**Produto:** Molusco *in natura*

**Coletado por:** CIDASC.

**Solicitante:** Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina CIDASC - Animais Aquáticos / Monitoramento de Ficotoxinas e Algas Nocivas.

**Endereço:** Rodovia Admar Gonzaga, 1588 - Itacorubi - Florianópolis/SC, CEP 88034-001

**Responsável:** Pedro Sesterhenn

**Data de recebimento:** 03/09/2014, 04/09/2014, 08/09/2014, 09/09/2014, 10/09/2014 e 11/09/2014.

**Páginas:** 1

FICOTOXINAS		Ensaio
Localidade	Data Coleta	ASP (Organismo)
Praia do Cedro	03/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Ponta do Papagaio	03/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Canto Grande	04/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Zimbros	04/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Armação do Itacorubi	04/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Laranjeiras (Balneário Camboriú)	04/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Serraria	04/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Fazenda da Armação	08/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Porto Belo	08/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Laranjeiras (São Francisco do Sul)	08/09/2014	ND (Ostra)
Enseada do Brito	09/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Praia do Pontal	09/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Paulas (São Francisco do Sul)	09/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Ganchos de Fora	10/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Porto Belo	10/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Sambaqui	10/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
São Miguel	10/09/2014	ND (Ostra)
Caieira da Barra do Sul	11/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Costeira do Ribeirão	11/09/2014	ND ( <i>P. perna</i> )
Freguesia do Ribeirão	11/09/2014	ND (Ostra)

ASP: ND: Não Detectado. Limite de detecção do método é aproximadamente 0,5 mg.kg<sup>-1</sup>; Limite máximo permitido na legislação brasileira = 20 mg.kg<sup>-1</sup>.

**Metodologia:** De acordo com a Portaria 204/2012.

ASP: Baseado no método do Laboratório de Referência para Biotoxinas Marinhas da União Europeia (EU-RL-MB), RP-HPLC using UV detection Version 1.

Obs: Este Certificado de Ensaio refere-se somente ao material analisado e não poderá ser reproduzido, total ou parcialmente, sem autorização prévia.



Mathias A. Schramm  
Coordenador do Laboratório



M.Sc. Thiago Pereira Alves  
Responsável pelos ensaios de toxinas

Itajaí, 12 de Setembro de 2014.