



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO  
Secretaria de Defesa Agropecuária  
LABORATÓRIO DE RESÍDUOS E CONTAMINANTES EM RECURSOS PESQUEIROS  
LAQUA - IFSC/Itajaí  
Portaria MAPA nº 99/2016

**RESULTADO DE CONTAGEM DE MICROALGAS Nº 0139M/2026**

**Solicitante:** Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina  
**Orgão/Entidade:** CIDASC  
**Responsável pela amostra:** Leticia Solek Teixeira  
**Nº de Registro:**  
**Município/Estado:** Palhoça/SC  
**Localidade:** Enseada do Brito  
**Data da coleta:** 04 de maio de 2026  
**Responsável pelo envio:** Argeu Bez Birolo  
**Data do envio:** 04 de maio de 2026  
**Registro de Classe:**  
**Requisição:**  
**Material enviado:** Amostra de água fixada  
**Responsável pelo recebimento:** Thiago Pereira Alves  
**Data do recebimento:** 04 de maio de 2026  
**Avaliação do material:** Conforme

**DESCRIÇÃO DE EXAMES REALIZADOS**

**Análise de Microalga:** Contagem de células por microscopia ótica invertida através do método de sedimentação em câmaras de Utermöhl (UNESCO, 2010).

**Observações:** NO: Não observado (abaixo do limite de detecção).  
cel/L: Células por Litro.  
Amostra Superfície

**RESULTADOS MICROALGAS**

<b>Microalga</b>	<b>Amostra 1</b>
D. acuminata (cel/L)	NO
Dinophysis spp. (cel/L)	NO
Pseudo-nitzschia (cel/L)	1284400
Pseudo-nitzschia (%)	57,5
G. catenatum (cel/L)	NO

DISPOSIÇÕES FINAIS:

Itajaí/SC, 05 de maio de 2026

Thatiana de Oliveira Pinto  
Resp. Ensaio de Algas

Dr. Mathias Alberto Schramm  
Coordenador do LAQUA/Itajaí