CER N: 0267M/2025 Página 1 de 2



## MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO Secretaria de Defesa Agropecuária Rede Nacional de Laboratórios da Pesca e Aquicultura - RENAQUA LABORATÓRIO DE RESÍDUOS E CONTAMINANTES EM RECURSOS PESQUEIROS Laboratório Oficial – LAQUA – Itajaí

Portaria MAPA nº 99/2016

## **RESULTADO DE CONTAGEM DE MICROALGAS № 0267M/2025**

SOLICITAÇÃO				
Solicitante	Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina — CIDASC			
Responsável pela coleta	Pedro Sesterhenn CRMV/SC 4700			
Data da coleta	23 de Setembro de 2025			
Município/Localidade	Florianópolis - Costeira do Ribeirão			
Responsável pelo envio	Pedro Sesterhenn	CRMV/SC 4700		
Órgão/entidade	CIDASC			
Data do envio	23 de Setembro de 2025			
Dados de origem	Colheita realizada na unidade produtiva Monitoramento de algas nocivas.	Costeira do Ribeirão.		
Documentação de requisição				
Material enviado	AMOSTRA: Água coletada em rede de plâncton e água da mangueira fixada em lugol.			

RECEPÇÃO LAQUA		
Responsável pelo recebimento	Thatiana de Oliveira Pinto	
Data e hora do recebimento	23 de Setembro de 2025 às 13h30.	
Avaliação do material	Material em condições aptas para realização dos exames requisitados.	

DESCRIÇÃO DE EXAMES REALIZADOS		
Microalga	Observação em microscópio e contagem (Utermöhl, 1958)	
Observações		

CER N: 0267M/2025 Página 2 de 2

RESULTADOS MICROALGAS						
	Microalga					
Amostra	Dinophysis acuminata (cél/L)	Dinophysis spp.  Total <sup>1</sup> (cél/L)	Pseudo-nitzschia spp. X1000 (%)	Alexandrium spp. Total <sup>1</sup> (cél/L)	Gymnodinium catenatum (cél/L)	
Amostra fixada 1	NO	NO	NO	NO	NO	

P: presente na amostra da rede.NO: não observado na amostra.1: somatório de todas as espécies.

DISPOSIÇÕES FINAIS				
Itajaí/SC, 24 de Setembro de 2025.				

Thatiana de Oliveira Pinto Resp. Ensaio de Algas Dr. Mathias Alberto Schramm Coordenador do LAQUA/Itj

## **REFERÊNCIAS**

Utermöhl, H. 1958 Zur vervollkmnung der quantitatieven phytoplanton motodik. Mitt. Int. Ver. Limnol., 9:1-38.