CER N: 0262M/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 № 0262M/2025

SOLICITAÇÃO					
Solicitante	Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina —				
	CIDASC				
Responsável pela coleta	Pedro Sesterhenn	CRMV/SC 4700			
Data da coleta	15 de Setembro de 2025				
Município/Localidade	Palhoça – Ponta de Baixo				
Responsável pelo envio	Pedro Sesterhenn	CRMV/SC 4700			
Órgão/entidade	CIDASC				
Data do envio	15 de Setembro de 2025				
Dados de origem	Colheita realizada na unidade produtiva Ponta de Baixo. Monitoramento				
	de algas nocivas.				
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	18 de Setembro de 2025 às 11h00.	
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: 0262M/2025 Página 2 de 2

RESULTADOS MICROALGAS						
	Microalga					
Amostra	Dinophysis acuminata (cél/L)	Dinophysis spp. Total ¹ (cél/L)	Pseudo- nitzschia spp. X1000 (%)	Alexandrium spp. Total ¹ (cél/L)	Gymnodinium catenatum (cél/L)	
Amostra fixada 1	400	400	1,50 (0,3)	NO	NO	

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

DISPOSIÇÕES FINAIS		
Itajaí/SC, 19 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.