

	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO / MAPA SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA / SDA DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS / DTEC COORDENAÇÃO GERAL DE LABORATÓRIOS / CGAL LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA NO RIO GRANDE DO SUL/LFDA-RS	NÚMERO DE REGISTRO DO LABORATÓRIO: 02064/25-RS
	ENDEREÇO: Rua João Grumiché, 117 Bairro: Kobrasol, 88102-600, São José/SC	NÚMERO DO RELATÓRIO:
	TELEFONE: (48) 3261-9958	02064/25-RS-S1
	EMAIL:	

RELATÓRIO DE ENSAIO

DADOS DA AMOSTRA				
01 - IDENTIFICAÇÃO: -		02 - NÚMERO DO TERMO DE COLHEITA: 69/2025		
03 - ÁREA LABORATORIAL: Resíduos e contaminantes em alimentos		04 - PROGRAMA: Doenças dos Animais Aquáticos		
05 - GRUPO QUÍMICO: Biotoxinas marinhas e HPAS		06 - TIPO DE PRODUTO: Animais Aquáticos		
07 - MATRIZ: Mexilhão		08 - NOME: -		
09 - PRODUTOR: PCFM_00027 - ARMAÇÃO DO ITAPOCORÓI - PENHA/SC				10 - UF PRODUTOR: SC
11 - Nº DO REGISTRO: -		12 - LOTE: -		
13 - DATA DE FABRICAÇÃO: -	14 - DATA DE VALIDADE: -		15 - DATA DA COLHEITA: 04/02/2025	
16 - RESPONSÁVEL PELA COLHEITA: PEDRO MANSUR SESTERHENN			17 - NÚMERO DO LACRE: 415665	

DADOS DO REQUISITANTE	
18 - NOME: CIDASC	
19 - ENDEREÇO: -	
20 - MUNICÍPIO: Florianópolis	21 - UF: SC

DADOS DO RECEBIMENTO	
22 - TEMPERATURA DE RECEBIMENTO (°C): 9,2°C	23 - CONDIÇÃO DA AMOSTRA: Descongelado Frio
24 - DATA DO RECEBIMENTO: 05/02/2025	

DADOS DA ANÁLISE				
25 - DATA INÍCIO: 26/02/2025		26 - DATA FINAL: 06/03/2025		
27 - ANALITO	28 - RESULTADO	29 - INCERTEZA (+/-)	30 - LMR/TMC/LIMITE DE REFERÊNCIA	31 - LQ
FQ 000 Equivalentes aos azaspirácidos	< 40 µg/kg	-	160 µg/kg	40 µg/kg
FQ 000 Equivalentes ao ácido okadaico	< 40 µg/kg	-	160 µg/kg	40 µg/kg
FQ 000 Ácido domóico	< 0,5 mg/kg	-	20 mg/kg	0,5 mg/kg
Benzo[a]antraceno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Benzo[a]pireno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Benzo[a]pireno equivalente (ANVISA 2019)	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Benzo[b]fluoranteno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Benzo[g,h,i]perileno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Benzo[k]fluoranteno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Criseno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg

	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO / MAPA SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA / SDA DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS / DTEC COORDENAÇÃO GERAL DE LABORATÓRIOS / CGAL LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA NO RIO GRANDE DO SUL/LFDA-RS ENDEREÇO: Rua João Grumiché, 117 Bairro: Kobrasol, 88102-600, São José/SC TELEFONE: (48) 3261-9958 EMAIL:	NÚMERO DE REGISTRO DO LABORATÓRIO: 02064/25-RS NÚMERO DO RELATÓRIO: 02064/25-RS-S1
---	---	---

RELATÓRIO DE ENSAIO

27 - ANALITO	28 - RESULTADO	29 - INCERTEZA (+/-)	30 - LMR/TMC/LIMITE DE REFFRÊNCIA	31 - LQ
Dibenzo[a,h]antraceno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Indeno[1,2,3-cd]pireno	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg
Somatório 4 HPAs	<LQ µg/kg	-	Exploratório	0,75 µg/kg

LMR = Limite máximo de resíduo **TMC** = Teor máximo de contaminante **NPC** = Não permitido para cultura **LQ** = Limite de quantificação **NQ** = Não quantificado

32 - MÉTODO

MET RCA/SLAV/008

MET RCA-SL_RS/000/00

33 - OBSERVAÇÕES

Expressão dos resultados com base no limite regulatório (LR) estabelecido para cada grupo de biotoxinas marinhas. Equivalentes ao ácido okadaico (máx.160 µg/kg): ácido okadaico, dinophysistoxina-1, dinophysistoxina-2 e pectenotoxina; Equivalentes aos azaspirácidos (máx.160 µg/kg): azaspirácido-1, azaspirácido-2 e azaspirácido-3; Equivalentes à yessotoxina (máx.1 mg/kg): yessotoxina e homoyessotoxina; Ácido domóico (máx. 20 mg/kg). Quantificados pelo método EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015).

34 - NOTAS

- As informações contidas nos campos numerados 1 a 20 foram fornecidas pelo demandante.

- Os resultados obtidos referem-se exclusivamente ao item ensaiado.

35 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL

Documento assinado eletronicamente por RODRIGO BARCELLOS HOFF, AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE nº 1347031, RCA-SL/SLAV-SC, em 07/03/2025, às 13:42:03, conforme horário oficial de Brasília.

Este suplemento substitui e cancela o Relatório de Ensaio número 02064/25-RS, emitido em 07/02/2025 15:28:20.

CÓDIGO DE CONTROLE: 49C236E7-711D-4FC5-A4F0-1A08B264E855 DATA DE EMISSÃO: 07/03/2025 13:42