

	MINISTÉRIO DA AGRICULTURA PECUÁRIA E ABASTECIMENTO SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA - SDA DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS - DTEC COORDENAÇÃO GERAL DE LABORATORIOS AGROPECUÁRIOS - CGAL CERTIFICADO OFICIAL DE ANÁLISE		01 - LABORATÓRIO			
			SLAV-SC/LFDA-RS			
			02 - SERVIÇO RESPONSÁVEL PELA COLETA		03 - N° DA SOLICITAÇÃO	
			CIDASC		PNCMB/SC/165/2022	
			04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO		05 - PROGRAMA	
64477/22-RS S1		MOLUBIS				
06 - CATEGORIA - TABELA DIPOA			07 - PRODUTO - TABELA DIPOA			
PRODUTOS EM NATUREZA			MEXILHÃO VIVO			
08 - NOME COMERCIAL DO PRODUTO		09 - MARCA	10 - N° SIF/ER/EE:	11 - N° DO CNPJ		
PERNA PERNA		-	---	---		
12 - ESTABELECIMENTO		13 - ENDEREÇO				
PONTO DE COLETA 24 - ÁREA DE MONITORAMENTO 13F		CANTO GRANDE - BOMBINHAS/SC				
14 - RESPONSÁVEL PELA COLETA		15 - DATA E HORA DA COLETA	16 - DATA DE FABRICAÇÃO	17 - DATA DE VALIDADE	18 - LOTE	
PEDRO MANSUR SESTERHENN		22/03/2022 09:00	---	---	---	
19 - TAMANHO DO LOTE	20 - LACRE N°- AMOSTRA	21 - LACRE N° - CONTRAPROVA LFDA/SIF		22 - LACRE N° / CONTRAPROVA EMPRESA		
---	342468	---		---		
23 - PNCP (INFORMAÇÕES ADICIONAIS):						
ANO	CICLO	AMOSTRA	INÍCIO DO TURNO	TURNO	LINHA	
---	---	---	---	---	---	
24 - DATA E HORA DO RECEBIMENTO:		25 - TEMPERATURA /CONDIÇÕES DA AMOSTRA NO RECEBIMENTO:				
22/03/2022 13:10		14°C / Ambiente				
26 - ENSAIOS (NOME E CÓDIGO)		27 - RESULTADO	28 - UNIDADE	29 - METODOLOGIA		
FQ 000 Ácido domóico		Negativo	mg/kg	MET RCA_SLAV/005/01		
FQ 000 Equivalentes ao ácido okadaico		< 40	µg/kg	EU-Harmonised standard operating precudure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015)		
FQ 000 Equivalentes aos azaspirácidos		Negativo	µg/kg	MET RCA_SLAV/005/01		
30 - OBSERVAÇÕES						
Este Certificado é um suplemento e substitui o emitido anteriormente. Resultado expresso como qualitativo anulado para equivalentes ao ácido okadaico, sendo expresso como resultado quantitativo Expressão dos resultados com base no limite regulatório (LR) estabelecido para cada grupo de biotoxinas marinhas.						
31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE		32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE		33 - DATA DE EMISSÃO		
22/03/2022		25/03/2022		25/03/2022		
34 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL						
Documento assinado eletronicamente por RODRIGO BARCELLOS HOFF, AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 01347031, RT SeLAV-SC/DLAB/LFDA-RS, em 25/03/2022, às 10:08:14, conforme horário oficial de Brasília.						
Chave de Identificação do Documento: 0D85DAEC-FB16-4A50-9C06-F2417EA9DED2				Página 1 de 2		



**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA PECUÁRIA E
ABASTECIMENTO**

SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA - SDA
DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS - DTEC
COORDENAÇÃO GERAL DE LABORATORIOS
AGROPECUÁRIOS - CGAL

CERTIFICADO OFICIAL DE ANÁLISE

01 - LABORATÓRIO

SLAV-SC/LFDA-RS

02 - SERVIÇO RESPONSÁVEL PELA
COLETA

CIDASC

03 - N° DA SOLICITAÇÃO

PNCMB/SC/165/2022

04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO

64477/22-RS S1

05 - PROGRAMA

MOLUBIS

Equivalentes ao ácido okadaico (máx.160 µg/kg): ácido okadaico, dinophysistoxina-1, dinophysistoxina-2 quantificados pelo método EU-Harmonised standard operating procedure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015). Os demais, analisados pelo MET RCA/SLAV/005: Equivalentes aos azaspirácidos (máx.160 µg/kg): azaspirácido-1, azaspirácido-2 e azaspirácido-3; Equivalentes à yessotoxina (máx.1 mg/kg): yessotoxina e homoyessotoxina; Equivalentes à saxitoxina (máx. 800 µg/kg): gonyautoxina-2,3, decarbamoilgonyautoxina-2,3, gonyautoxina-1,4, gonyautoxina-5, saxitoxina, decarbamoilsaxitoxina, neossaxitoxina, decarbamoilneossaxitoxina, N-sulfocarbamoiltoxina-1 e N-sulfocarbamoiltoxina-2; Ácido domóico (máx. 20 mg/kg). Incerteza padrão expandida relativa (k = 2,00) na tomada de decisão no LR: equivalentes ao ácido okadaico 30%; equivalentes aos azaspirácidos 24%; equivalentes à yessotoxina 8%; ácido domóico 2% e equivalentes à saxitoxina 24%.

31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE

22/03/2022

32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE

25/03/2022

33 - DATA DE EMISSÃO

25/03/2022

34 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL

Documento assinado eletronicamente por RODRIGO BARCELLOS HOFF,
AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE nº 01347031, RT SeLAV-SC/DLAB/LFDA-RS,
em 25/03/2022, às 10:08:14, conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **0D85DAEC-FB16-4A50-9C06-F2417EA9DED2**

Página 2 de 2