



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/23/2023

04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO

00630/23-RS

05 - PROGRAMA

MOLUBIS

06 - CATEGORIA - TABELA DIPOA

PRODUTOS EM NATUREZA

07 - PRODUTO - TABELA DIPOA

MEXILHÃO VIVO

08 - NOME COMERCIAL DO PRODUTO

PERNA PERNA

09 - MARCA

-

10 - N° SIF/ER/EE:

---

11 - N° DO CNPJ

---

12 - ESTABELECIMENTO

13 - ENDEREÇO

PONTO DE COLETA 11 - ÁREA DE  
MONITORAMENTO 5F

CAIEIRA DA BARRA DO SUL - FLORIANÓPOLIS/SC

14 - RESPONSÁVEL PELA COLETA

JULIANO EBERT

15 - DATA E HORA DA COLETA

16/01/2023 11:00

16 - DATA DE FABRICAÇÃO

---

17 - DATA DE VALIDADE

---

18 - LOTE

---

19 - TAMANHO DO LOTE

---

20 - LACRE N° - AMOSTRA

0016219

21 - LACRE N° - CONTRAPROVA LFDA/SIF

---

22 - LACRE N° / CONTRAPROVA EMPRESA

---

23 - PNCP (INFORMAÇÕES ADICIONAIS):

ANO

---

CICLO

---

AMOSTRA

---

INÍCIO DO TURNO

---

TURNO

---

LINHA

---

VOLUME DE ABATE / DIA

---

24 - DATA E HORA DO RECEBIMENTO:

18/01/2023 12:50

25 - TEMPERATURA / CONDIÇÕES DA AMOSTRA NO RECEBIMENTO:

10°C / Ambiente

26 - ENSAIOS (NOME E CÓDIGO)

FQ 000 Ácido domóico

FQ 000 Equivalentes ao ácido  
okadaico

27 - RESULTADO

< 0,5

< 40

28 - UNIDADE

mg/kg

µg/kg

29 - METODOLOGIA

EU-Harmonised  
standard operating  
precedure for  
determination of  
lipophilic marine  
biotoxins in molluscs by  
LC-MS/MS (V.5, Jan  
2015)

EU-Harmonised  
standard operating  
precedure for  
determination of  
lipophilic marine  
biotoxins in molluscs by  
LC-MS/MS (V.5, Jan  
2015)

31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE

18/01/2023

32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE

19/01/2023

33 - DATA DE EMISSÃO

19/01/2023

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 19/01/2023, às 15:59:42. conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **CD7324A4-1996-4632-837B-E9CE97913E5B**

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/23/2023

04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO

00630/23-RS

05 - PROGRAMA

MOLUBIS

FQ 000 Equivalentes aos azaspirá  
cidos

< 40

µg/kg

EU-Harmonised  
standard operating  
precedure for  
determination of  
lipophilic marine  
biotoxins in molluscs by  
LC-MS/MS (V.5, Jan  
2015)

30 - 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 quantificados pelo método EU-Harmonised standard operating procedure for determination of lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS (V.5, Jan 2015).

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).

31 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE

32 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE

33 - DATA DE EMISSÃO

18/01/2023

19/01/2023

19/01/2023

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 19/01/2023, às 15:59:42. conforme horário oficial de Brasília.

Chave de Identificação do Documento: **CD7324A4-1996-4632-837B-E9CE97913E5B**

Página 2 de 2