

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,<br/>PECUÁRIA E ABASTECIMENTO</b><br><br>SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA - SDA<br>COORDENAÇÃO GERAL DE APOIO LABORATORIAL - CGAL<br><br><b>CERTIFICADO OFICIAL DE ANÁLISE</b> |                                                          | 01 - LABORATÓRIO<br><br><b>LANAGRO/RS</b><br>POA - SLAV/SC |                                                             | 03 - N° DA SOLICITAÇÃO<br><br><b>PNCMB/SC/0008/2018</b>      |                                                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |                                                          | 02 - SERVIÇO DE INSPEÇÃO<br><br><b>CIDASC</b>              |                                                             | 04 - N° DE REGISTRO NO LABORATÓRIO<br><br><b>04257/18-RS</b> |                                                                |
| 05 - CATEGORIA - TABELA DIPOA PRODUTO<br><b>PRODUTOS EM NATUREZA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            | 06 - PRODUTO - TABELA DIPOA PRODUTO<br><b>MEXILHÃO VIVO</b> |                                                              |                                                                |
| 07 - NOME COMERCIAL DO PRODUTO<br><b>PERNA PERNA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                              | 08 - MARCA<br><b>NÃO APLICÁVEL</b>                       |                                                            | 09 - N° SIF/ER<br><b>PONTO DE COLETA</b>                    |                                                              | 10 - N° DO CNPJ<br><b>---</b>                                  |
| 11 - ESTABELECIMENTO<br><b>PONTO DE COLETA 21 - PNCMB</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                              | 12 - ENDEREÇO<br><b>ARMAÇÃO DO ITAPOCORÓI - PENHA/SC</b> |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| 13 - RESPONSÁVEL PELA COLETA<br><b>CLEVERSON FIAMONCINI CORDEIRO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                              | 14 - DATA E HORA DA COLETA<br><b>07/02/2018 11:00</b>    |                                                            | 15 - DATA DE FABRICAÇÃO<br><b>---</b>                       |                                                              | 16 - DATA DE VALIDADE<br><b>---</b>                            |
| 17 - LOTE<br><b>---</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                              | 18 - TAMANHO DO LOTE<br><b>---</b>                       |                                                            | 19 - LACRE N°-AMOSTRA<br><b>0012697</b>                     |                                                              | 20 - LACRE / CONTRAPROVA LANAGRO / SIF / SERVIÇO<br><b>---</b> |
| 21 - LACRE / CONTRAPROVA EMPRESA<br><b>---</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                              | 22 - PRP (INFORMAÇÕES ADICIONAIS)                        |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| ANO<br><b>---</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CICLO<br><b>---</b>                                                                                                                                                                                          | AMOSTRA<br><b>---</b>                                    | AMOSTRA SUPERVISÃO<br><b>---</b>                           | INÍCIO DO TURNO<br><b>---</b>                               | TURNO<br><b>---</b>                                          | LINHA<br><b>---</b>                                            |
| 23 - DATA E HORA DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA: <b>08/02/2018 08:00</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| 24 - TEMPERATURA / CONDIÇÕES DA AMOSTRA NO RECEBIMENTO: <b>7,5°C / Resfriado</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| 25 - ENSAIOS (CÓDIGO E NOME)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                              | 26 - RESULTADO                                           |                                                            | 27 - UNIDADE                                                |                                                              | 28 - METODOLOGIA                                               |
| FQ 93 Ácido domóico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                              | Negativo                                                 |                                                            | -                                                           |                                                              | MET POA/SLAV/61                                                |
| FQ 93 Equivalentes à saxitoxina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              | Negativo                                                 |                                                            | -                                                           |                                                              | MET POA/SLAV/61                                                |
| FQ 93 Equivalentes à yessotoxina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                              | Negativo                                                 |                                                            | -                                                           |                                                              | MET POA/SLAV/61                                                |
| FQ 93 Equivalentes ao ácido okadaico                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                              | Negativo                                                 |                                                            | -                                                           |                                                              | MET POA/SLAV/61                                                |
| FQ 93 Equivalentes aos azaspirácidos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                              | Negativo                                                 |                                                            | -                                                           |                                                              | MET POA/SLAV/61                                                |
| 29 - OBSERVAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| Expressão dos resultados com base no limite regulatório (LR) estabelecido para cada grupo de biotoxinas marinhas.<br>Equivalentes ao ácido okadaico (máx.160 µg/kg): ácido okadaico, dinophysistoxina-1, dinophysistoxina-2 e pectenotoxina;<br>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%. |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| 30 - DATA DE INÍCIO DA ANÁLISE<br><b>08/02/2018</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                              | 31 - DATA DE TÉRMINO DA ANÁLISE<br><b>09/02/2018</b>     |                                                            | 32 - DATA DE EMISSÃO<br><b>09/02/2018</b>                   |                                                              |                                                                |
| 33 - ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| Documento assinado eletronicamente por HEITOR DAGUER,<br>AUDITOR FISCAL FEDERAL AGROPECUÁRIO, Matrícula SIAPE n° 1303836, RT POA/SLAV/DLAB/LANAGRO/RS,<br>em 09/02/2018, às 12:15:36, conforme horário oficial de Brasília.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              |                                                                |
| Chave de Identificação do Documento: <b>78283FCA-AAD2-4039-A7B9-85C5FE7B43C3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                            |                                                             |                                                              | Página 1 de 1                                                  |