



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 12076/2013 Data de Entrada: 19/08/2013  
 Nome do Produto: MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N:1  
 Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA  
 Marca: NA Nº do Lote: NA  
 Data e Hora da Coleta: 19/08/2013 - 10h00m Nº do Lacre: 117529  
 N. Amostras: 1 Nº. Unid. Amostrais: 1  
 Amostrado e Coletado por: Cliente Peso/Volume: 0500 gramas  
 Fabricante: NÃO SE APLICA Embalagem: plástica  
 Solicitante: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
 Responsável: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
 Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588 CEP: 88034001  
 Complemento: Caixa Postal 256 UF: SC  
 Bairro: Itacorubi Inscrição Estadual: 250.709.694  
 Cidade: Florianópolis  
 CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28  
 Observações Gerais: Responsável pela coleta: Maria Ap. Chaltein Almeida Bello. - Município: Governador Celso Ramos - Fazenda da Armação.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 20/08/2013 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 22/08/2013  
 MICROBIOLOGIA Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869  
 NMP de Escherichia coli 330 NMP/100g\*

Metodologia(s):

\*ISO 16649-3: 2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of b-glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-b-D-glucuronide.

### INTERPRETAÇÃO DO(S) RESULTADO(S) DO(S) ENSAIO(S)

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Este CERTIFICADO DE ENSAIO(S) refere-se somente ao material submetido ao(s) ensaio(s) e não poderá ser reproduzido parcialmente sem a prévia autorização do LABCAL.

O LABCAL não se responsabiliza pela amostragem, coleta e transporte do material enviado para a realização de ensaio(s), caso não seja mencionado o contrário.

As informações referentes à amostragem e/ou coleta não fazem parte do(s) ensaio(s) e apenas asseguram que as condições de recebimento são adequadas para a execução dos mesmos.

Florianópolis-SC, 17 de Setembro de 2013

**Pedro Ivo Pinheiro Fuchs**  
 CRF/SC 7344  
 Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



### CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 12077/2013

Data de Entrada: 19/08/2013

Nome do Produto: MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=2

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 19/08/2013 - 10h00m

Nº do Lacre: 117529

N. Amostras: 1

Nº Unid. Amostras: 1

Peso/Volume: 0500 gramas

Amostrado e Coletado por: Cliente

Embalagem: plástica

Fabricante: NÃO SE APLICA

Solicitante: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS

Responsável: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS

Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588

Complemento: Caixa Postal 256

Bairro: Itacorubi

CEP: 88034001

Cidade: Florianópolis

UF: SC

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

Observações Gerais: Responsável pela coleta: Maria Ap. Chaltein Almeida Bello. - Município: Governador Celso Ramos - Fazenda da Armação

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 20/08/2013

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 22/08/2013

MICROBIOLOGIA

Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia coli

5400 NMP/100g\*

Metodologia(s):

\*ISO 16649 3: 2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of b-glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-b-D-glucuronide.

### INTERPRETAÇÃO DO(S) RESULTADO(S) DO(S) ENSAIO(S)

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Este CERTIFICADO DE ENSAIO(S) refere-se somente ao material submetido ao(s) ensaio(s) e não poderá ser reproduzido parcialmente sem a prévia autorização do LABCAL.

O LABCAL não se responsabiliza pela amostragem, coleta e transporte do material enviado para a realização de ensaio(s), caso não seja mencionado o contrário.

As informações referentes à amostragem e/ou coleta não fazem parte do(s) ensaio(s) e apenas asseguram que as condições de recebimento são adequadas para a execução dos mesmos.

Florianópolis-SC, 17 de Setembro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



**CERTIFICADO DE ENSAIO**

Protocolo: 12078/2013  
Data de Entrada: 19/08/2013  
Nome do Produto: MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=3  
Data de Fabricação: NA  
Marca: NA  
Data de Vencimento: NA  
Data e Hora da Coleta: 19/08/2013 - 10h00m  
Nº do Lote: NA  
N. Amostras: 1  
Nº. Unid. Amostrais: 1  
Peso/Volume: 0500 gramas  
Amostrado e Coletado por: Cliente  
Embalagem: plástica  
Fabricante: NÃO SE APLICA  
Solicitante: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
Responsável: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588  
Complemento: Caixa Postal 256  
Bairro: Itacorubi  
Cidade: Florianópolis  
CEP: 88034001  
CNPJ/CPI: 83.807.586/0001-28  
UF: SC  
Inscrição Estadual: 250.709.694  
Observações Gerais: Responsável pela coleta: Maria Ap. Chaltein Almeida Bello. - Município: Governador Celso Ramos - Fazenda da Armação.

**RESULTADOS DE ENSAIOS**

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 20/08/2013  
DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 22/08/2013  
MICROBIOLOGIA  
Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869  
NMP de Escherichia coli  
2200 NMP/100g\*

**Metodologia(s):**

\*ISO 16649 3: 2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of b glucuronidase positive Escherichia coli Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-b-D-glucuronide.

**INTERPRETAÇÃO DO(S) RESULTADO(S) DO(S) ENSAIO(S)**

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Este CERTIFICADO DE ENSAIO(S) refere-se somente ao material submetido ao(s) ensaio(s) e não poderá ser reproduzido parcialmente sem a prévia autorização do LABCAL.

O LABCAL não se responsabiliza pela amostragem, coleta e transporte do material enviado para a realização de ensaio(s), caso não seja mencionado o contrário.

As informações referentes à amostragem e/ou coleta não fazem parte do(s) ensaio(s) e apenas asseguram que as condições de recebimento são adequadas para a execução dos mesmos.

Florianópolis-SC, 17 de Setembro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



### CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 12079/2013  
Data de Entrada: 19/08/2013  
Nome do Produto: MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=4  
Data de Fabricação: NA  
Marca: NA  
Data de Vencimento: NA  
Data e Hora da Coleta: 19/08/2013 - 10h00m  
Nº do Lote: NA  
N. Amostras: 1  
Nº. Unid. Amostras: 1  
Nº do Lacre: 117529  
Amostrado e Coletado por: Cliente  
Peso/Volume: 0500 gramas  
Embalagem: plástica  
Fabricante: NÃO SE APLICA  
Solicitante: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
Responsável: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588  
Complemento: Caixa Postal 256  
Bairro: Itacorubi  
Cidade: Florianópolis  
CEP: 88034001  
CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28  
Inscrição Estadual: 250.709.694  
UF: SC  
Observações Gerais: Responsável pela coleta: Maria Ap. Chaltein Almeida Bello. - Município: Governador Celso Ramos - Fazenda da Armação

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 20/08/2013  
DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 22/08/2013  
MICROBIOLOGIA  
Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869  
NMP de Escherichia coli  
40 NMP/100g\*

Metodologia(s):

\*ISO 16649 3: 2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of b-glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-b-D-glucuronide.

### INTERPRETAÇÃO DO(S) RESULTADO(S) DO(S) ENSAIO(S)

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Este CERTIFICADO DE ENSAIO(S) refere-se somente ao material submetido ao(s) ensaio(s) e não poderá ser reproduzido parcialmente sem a prévia autorização do LABCAL.

O LABCAL não se responsabiliza pela amostragem, coleta e transporte do material enviado para a realização de ensaio(s), caso não seja mencionado o contrário.

As informações referentes à amostragem e/ou coleta não fazem parte do(s) ensaio(s) e apenas asseguram que as condições de recebimento são adequadas para a execução dos mesmos.

Florianópolis SC, 17 de Setembro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



### CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 12080/2013 Data de Entrada: 19/08/2013  
 Nome do Produto: MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=5  
 Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA  
 Marca: NA Nº do Lote: NA  
 Data e Hora da Coleta: 19/08/2013 - 10h00m Nº do Lacre: 117529  
 N. Amostras: 1 Nº. Unid. Amostras: 1 Peso/Volume: 0500 gramas  
 Amostrado e Coletado por: Cliente Embalagem: plástica  
 Fabricante: NÃO SE APLICA  
 Solicitante: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
 Responsável: CIDASC - CIA INTEG. DE DESENV. AGRÍC. DE SC - FLORIANÓPOLIS  
 Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588  
 Complemento: Caixa Postal 256  
 Bairro: Itacorubi CEP: 88034001  
 Cidade: Florianópolis UF: SC  
 CNPJ/CPI: 83.807.586/0001-28 Inscrição Estadual: 250.709.694  
 Observações Gerais: Responsável pela coleta: Maria Ap. Chaltein Almeida Bello. - Município: Governador Celso Ramos - Fazenda da Armação.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 20/08/2013 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 22/08/2013  
 MICROBIOLOGIA Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869  
 NMP de Escherichia coli 20 NMP/100g\*

#### Metodologia(s):

\*ISO 16649-3: 2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of b glucuronidase positive Escherichia coli - Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-b-D-glucuronide.

### INTERPRETAÇÃO DO(S) RESULTADO(S) DO(S) ENSAIO(S)

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Este CERTIFICADO DE ENSAIO(S) refere-se somente ao material submetido ao(s) ensaio(s) e não poderá ser reproduzido parcialmente sem a prévia autorização do LABCAL.

O LABCAL não se responsabiliza pela amostragem, coleta e transporte do material enviado para a realização de ensaio(s), caso não seja mencionado o contrário.

As informações referentes à amostragem e/ou coleta não fazem parte do(s) ensaio(s) e apenas asseguram que as condições de recebimento são adequadas para a execução dos mesmos.

Florianópolis SC, 17 de Setembro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado