



*LIBRADO*

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - CAL  
**LABORATÓRIO DE ANÁLISES - LABCAL**

Rod. Admar Gonzaga, 1346, Itacorubi, Florianópolis, SC - Brasil - CEP 88034-001  
Fone/fax: (48) 3334-2047 / 3721-5392 / 3721-5391 - E-mail: labcal@cca.ufsc.br



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 14441/2013 Data de Entrada: 01/10/2013

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: 01/10/2013 - 11h00m Nº do Lacre: 0009485

N. 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 CEP: 88034001

Bairro: Itacorubi UF: SC

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28 Inscrição Estadual: 250.709.694

**Observações Gerais:** Responsável pela coleta: Anderson Costa Silva - Município: Porto Belo - Parque Aquícola de Porto Belo.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/10/2013 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 11/10/2013

MICROBIOLOGIA Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia coli 110 NMP/100g\*

**Metodologia(s):**

\*American Public Health Association-APHA. Compendium of Methods of the Microbiological Examination of Foods, 4<sup>th</sup> Edition. Washington DC., 2001, 676 p.

### 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, 14 de Outubro de 2013

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

\_\_\_\_\_  
Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 14442/2013

Data de Entrada: 01/10/2013

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: 01/10/2013 - 11h00m

Nº do Lacre: 0009485

N. Amostras: 1 N.º 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

CEP: 88034001

Bairro: Itacorubi

UF: SC

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

**Observações Gerais:** Responsável pela coleta: Anderson Costa Silva - Município: Porto Belo - Parque Aquícola de Porto Belo.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/10/2013

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 11/10/2013

MICROBIOLOGIA

Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia coli

50 NMP/100g\*

Metodologia(s):

\*American Public Health Association-APHA. Compendium of Methods of the Microbiological Examination of Foods, 4<sup>th</sup> Edition. Washington DC., 2001, 676 p.

### 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, 14 de Outubro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 14443/2013

Data de Entrada: 01/10/2013

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=3**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 01/10/2013 - 11h00m

Nº do Lacre: 0009485

N.Amostras: 1 N.º 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: Anderson Costa silva - Município: Porto Belo - Parque Aquícola de Porto Belo.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/10/2013

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 11/10/2013

MICROBIOLOGIA

Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia coli

20 NMP/100g\*

Metodologia(s):

\*American Public Health Association-APHA. Compendium of Methods of the Microbiological Examination of Foods, 4º th Edition. Washington DC., 2001, 676 p.

### 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, 14 de Outubro de 2013

  
Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL  
Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 14444/2013

Data de Entrada: 01/10/2013

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=4**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 01/10/2013 - 11h00m

Nº do Lacre: 0009485

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

CEP: 88034001

Bairro: Itacorubi

UF: SC

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

**Observações Gerais:** Responsável pela coleta: Anderson Costa silva - Município: Porto Belo - Parque Aquícola de Porto Belo.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/10/2013

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 11/10/2013

MICROBIOLOGIA

Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia coli

80 NMP/100g\*

Metodologia(s):

\*American Public Health Association-APHA. Compendium of Methods of the Microbiological Examination of Foods, 4º th Edition. Washington DC., 2001, 676 p.

### 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, 14 de Outubro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 14445/2013

Data de Entrada: 01/10/2013

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: 01/10/2013 - 11h00m

Nº do Lacre: 0009485

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

CEP: 88034001

Cidade: Florianópolis

UF: SC

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

**Observações Gerais:** Responsável pela coleta: Anderson Costa silva - Município: Porto Belo - Parque Aquícola de Porto Belo.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/10/2013

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 11/10/2013

MICROBIOLOGIA

Analista: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC.5869

NMP de Escherichia coli

80 NMP/100g\*

Metodologia(s):

\*American Public Health Association-APHA. Compendium of Methods of the Microbiological Examination of Foods, 4º th Edition.Washington DC.,2001, 676 p.

### 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, 14 de Outubro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs  
CRF/SC 7344  
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado