



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: 12070/2013 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 - 09h00m

Nº do Lacre: 100991

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

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: Henrique S. S. Pereira - Município: Palhoça - Praia do Cedro.

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 - CRI/SC 5869

NMP de Escherichia coli

270 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: 12071/2013

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 - 09h00m

Nº do Lacre: 100991

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: Henrique S. S. Pereira. - Município: Palhoça - Praia do Cedro.

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, 10 de Setembro de 2013

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs
CRF/SC 7344
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



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: 12072/2013 Data de Entrada: 19/08/2013

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: 19/08/2013 - 09h00m

Nº do Lacre: 100991

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: Henrique S. S. Pereira - Município: Palhoça - Praia do Cedro.

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

80 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: 12074/2013 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 - 09h00m

Nº do Lacre: 100991

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: Henrique S. S. Pereira. - Município: Palhoça - Praia do Cedro.

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

230 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, 10 de Setembro de 2013

Cleide Rosana Werneck Vieira

CRF/SC 1042

Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 12073/2013

Data de Entrada: 19/08/2013

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: 19/08/2013 - 09h00m

Nº do Lacre: 100991

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: Henrique S. S. Pereira. - Município: Palhoça - Praia do Cedro.

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, 10 de Setembro de 2013.

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs
CRF/SC 7344
Microbiologia - LABCAL

Signatário Autorizado