



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1700/2018

Data de Entrada: 14/05/2018

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=1**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 14°C

Data e Hora da Coleta: 14/05/2018 - 09h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278724

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 01

Peso/Volume: 0100 gramas

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

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:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identificação da área de coleta/ localidade: Caieira da Barra do Sul; Ponto de coleta: 17; Área de extração/Interdição: 02; Código IBGE: 4205407; Responsável pela coleta: Pedro M. Sesterhenn.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 14/05/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/05/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Jucirlei Fátima dos Santos Arcego - CRQ: 1320098/SC

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

330 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2015. 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, 18 de Maio de 2018

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por
JUCIRLEI FATIMA DOS SANTOS
ARCEGO:00654754969
Dados: 2018.05.18 11:28:55 -03'00'

Signatário Autorizado

Este protocolo foi emitido para WEB. É possível realizar a validação do mesmo pelo site: <http://www.labcal.ufsc.br> , clicando no menu VALIDAR LAUDO e informando o seguinte código: 3446.020 1817.000 0140.509



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: 1701/2018

Data de Entrada: 14/05/2018

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 14°C

Data e Hora da Coleta: 14/05/2018 - 09h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278724

N. Amostras: 01

Nº. Unid. Amostras: 01

Peso/Volume: 0100 gramas

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

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:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identificação da área de coleta/ localidade: Caieira da Barra do Sul; Ponto de coleta: 17; Área de extração/Interdição: 02; Código IBGE: 4205407; Responsável pela coleta: Pedro M. Sesterhenn.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 14/05/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/05/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Jucirlei Fátima dos Santos Arcego - CRQ: 1320098/SC

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

270 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2015. 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, 18 de Maio de 2018

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS

ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por
JUCIRLEI FATIMA DOS SANTOS
ARCEGO:00654754969
Dados: 2018.05.18 11:29:18 -03'00'

Signatário Autorizado

Documento N° GA-FOR-001.001-5.10	Revisão 04	Data da Emissão 07/08/2017	Página 1 de 2
-------------------------------------	---------------	-------------------------------	------------------

Este protocolo foi emitido para WEB. É possível realizar a validação do mesmo pelo site: <http://www.labcal.ufsc.br>, clicando no menu VALIDAR LAUDO e informando o seguinte código: 3446.020 1817.010 0140.535



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1703/2018

Data de Entrada: 14/05/2018

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 14°C

Data e Hora da Coleta: 14/05/2018 - 09h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278724

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 01

Peso/Volume: 0100 gramas

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

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:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identificação da área de coleta/ localidade: Caieira da Barra do Sul; Ponto de coleta: 17; Área de extração/Interdição: 02; Código IBGE: 4205407; Responsável pela coleta: Pedro M. Sesterhenn.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 14/05/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/05/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Jucirlei Fátima dos Santos Arcego - CRQ: 1320098/SC

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

490 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2015. 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, 18 de Maio de 2018

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por
JUCIRLEI FATIMA DOS SANTOS
ARCEGO:00654754969
Dados: 2018.05.18 11:30:08 -03'00'

Signatário Autorizado

Este protocolo foi emitido para WEB. É possível realizar a validação do mesmo pelo site: <http://www.labcal.ufsc.br>, clicando no menu VALIDAR LAUDO e informando o seguinte código: 3446.020 1817.030 0140.598



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1704/2018 Data de Entrada: 14/05/2018
Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=4**
Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA
Marca: NA Temp. do Rec.da Amostra: 14°C
Data e Hora da Coleta: 14/05/2018 - 09h30min Nº do Lote: NA Nº do Lacre: 278724
N. Amostras: 01 Nº. Unid. Amostras: 01 Peso/Volume: 0100 gramas
Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC 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:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identificação da área de coleta/ localidade: Caieira da Barra do Sul; Ponto de coleta: 17; Área de extração/Interdição: 02; Código IBGE: 4205407; Responsável pela coleta: Pedro M. Sesterhenn.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 14/05/2018 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/05/2018

MICROBIOLOGIA Analista: Jucirlei Fátima dos Santos Arcego - CRQ: 1320098/SC

NMP de Escherichia coli (mexilhões) 220 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2015. 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, 18 de Maio de 2018

JUCIRLEI FATIMA DOS SANTOS
ARCEGO:00654754969
Assinado de forma digital por JUCIRLEI FATIMA DOS SANTOS
ARCEGO:00654754969
Dados: 2018.05.18 11:30:32 -03'00'

Signatário Autorizado

Este protocolo foi emitido para WEB. É possível realizar a validação do mesmo pelo site: <http://www.labcal.ufsc.br>, clicando no menu VALIDAR LAUDO e informando o seguinte código: 3446.020 1817.040 0140.514



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1706/2018

Data de Entrada: 14/05/2018

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=5**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 14°C

Data e Hora da Coleta: 14/05/2018 - 09h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278724

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 01

Peso/Volume: 0100 gramas

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

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:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identificação da área de coleta/ localidade: Caieira da Barra do Sul; Ponto de coleta: 17; Área de extração/Interdição: 02; Código IBGE: 4205407; Responsável pela coleta: Pedro M. Sesterhenn.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 14/05/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/05/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Jucirlei Fátima dos Santos Arcego - CRQ: 1320098/SC

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

490 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2015. 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, 18 de Maio de 2018

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por
JUCIRLEI FATIMA DOS SANTOS
ARCEGO:00654754969
Dados: 2018.05.18 11:31:19 -03'00'

Signatário Autorizado

Documento Nº GA-FOR-001.001-5.10	Revisão 04	Data da Emissão 07/08/2017	Página 1 de 2
-------------------------------------	---------------	-------------------------------	------------------

Este protocolo foi emitido para WEB. É possível realizar a validação do mesmo pelo site: <http://www.labcal.ufsc.br>, clicando no menu VALIDAR LAUDO e informando o seguinte código: 3446.020 1817.060 0140.577