



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0058 / 2019

Data de Entrada: 08/01/2018

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=1**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5°C

Data e Hora da Coleta: 07/01/2019 - 11h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 301856

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Regular; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Costeira do Ribeirão; Ponto de Coleta: 25; Área de extração/Interdição: 05; Resp. pela coleta: Zilmar R. Klaumann; Cód. IBGE: 4205407.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 08/01/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 10/01/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

20 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2016. 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 Janeiro de 2019

ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930
Dados: 2019.01.10 10:57:59 -02'00'

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 1858.000 0080.197



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0059/2019

Data de Entrada: 08/01/2019

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=2**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5°C

Data e Hora da Coleta: 07/01/2019 - 11h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 301856

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Regular; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Costeira do Ribeirão; Ponto de Coleta: 25; Área de extração/Interdição: 05; Resp. pela coleta: Zilmar R. Klaumann; Cód. IBGE: 4205407.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 08/01/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 10/01/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

< 20 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2016. 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 Janeiro de 2019

ALINE SOUZA

KRACIK:05093816

930

Assinado de forma digital por ALINE
SOUZA KRACIK:05093816930
Dados: 2019.01.10 10:57:38 -02'00'

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 1959.000 0080.195



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0060/2019

Data de Entrada: 08/01/2019

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=3**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5°C

Data e Hora da Coleta: 07/01/2019 - 11h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 301856

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: Regular; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Costeira do Ribeirão; Ponto de Coleta: 25; Área de extração/Interdição: 05; Resp. pela coleta: Zilmar R. Klaumann; Cód. IBGE: 4205407.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 08/01/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 10/01/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

< 20 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2016. 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 Janeiro de 2019

ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930
Dados: 2019.01.10 10:57:11 -02'00'

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 1960.000 0080.100



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0061 / 2019

Data de Entrada: 08/01/2019

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=4**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5°C

Data e Hora da Coleta: 07/01/2019 - 11h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 301856

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Regular; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Costeira do Ribeirão; Ponto de Coleta: 25; Área de extração/Interdição: 05; Resp. pela coleta: Zilmar R. Klaumann; Cód. IBGE: 4205407.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 08/01/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 10/01/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

130 NMP/100g(*)

Metodologia(s):

(*)ISO 16649-3: 2016. 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 Janeiro de 2019

ALINE SOUZA

KRACIK:050938169

30

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930
Dados: 2019.01.10 10:56:51
-02'00'

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 1961.000 0080.119



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0062/2019

Data de Entrada: 08/01/2019

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=5**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5°C

Data e Hora da Coleta: 07/01/2019 - 11h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 301856

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Regular; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Costeira do Ribeirão; Ponto de Coleta: 25; Área de extração/Interdição: 05; Resp. pela coleta: Zilmar R. Klaumann; Cód. IBGE: 4205407.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 08/01/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 10/01/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

< 20 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, 10 de Janeiro de 2019

ALINE SOUZA
KRACIK:050938169
30

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930
Dados: 2019.01.10 10:56:27
-02'00'

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 1962.000 0080.127