



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6117/2018

Data de Entrada: 27/11/2018

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 26/11/2018 - 11h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0017611

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): 27/11/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 29/11/2018

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, 29 de Novembro de 2018

ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930
Dados: 2018.11.29 11:51:38 -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 1861.170 0271.157



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6118/2018

Data de Entrada: 27/11/2018

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 26/11/2018 - 11h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0017611

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): 27/11/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 29/11/2018

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, 29 de Novembro de 2018

ALINE SOUZA

KRACIK:050938169

30

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930
Dados: 2018.11.29 11:50:48
-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 1861.180 0271.183



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6119/2018

Data de Entrada: 27/11/2018

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 26/11/2018 - 11h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0017611

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): 27/11/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 29/11/2018

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, 29 de Novembro de 2018

ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por ALINE
SOUZA KRACIK:05093816930
Dados: 2018.11.29 11:50:27 -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 1861.190 0271.100



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6120/2018

Data de Entrada: 27/11/2018

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 26/11/2018 - 11h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0017611

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: 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): 27/11/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 29/11/2018

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, 29 de Novembro de 2018

ALINE SOUZA
KRACIK:050938169
30

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930
Dados: 2018.11.29 11:50:06
-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 1861.200 0271.180



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6121/2018

Data de Entrada: 27/11/2018

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 26/11/2018 - 11h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0017611

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): 27/11/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 29/11/2018

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, 29 de Novembro de 2018

ALINE SOUZA
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por
ALINE SOUZA KRACIK:05093816930
Dados: 2018.11.29 11:49:41 -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 1861.210 0271.106