



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 11737/2016

Data de Entrada: 01/11/2016

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=1**
Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA
Marca: NA Nº do Lote: NA
Data e Hora da Coleta: 31/10/2016 - 10h30m Nº do Lacre: 0000645
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:

Observações Gerais: Coletado por: Zilmar R. Klaumann - Município: Florianópolis - Ident. da área de coleta/Loc: Costeira do Ribeirão - Ponto de Coleta: 43 - Área de Ext/Inter: 19 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 7°C.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/11/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 05/11/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

78 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, 5 de Novembro de 2016

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por JUCIRLEI FATIMA
DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Caixa Economica
Federal, ou=AC CAIXA PF v2, cn=JUCIRLEI FATIMA
DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
Dados: 2016.11.05 11:33:41 -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 1611.737 0011.134



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 11738/2016

Data de Entrada: 01/11/2016

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=2**
Data de Fabricação: NA
Marca: NA
Data e Hora da Coleta: 31/10/2016 - 10h30m
N. Amostras: 1 N.º Unid. Amostrais: 1
Amostrado e Coletado por: Cliente
Fabricante: NÃO SE APLICA

Data de Vencimento: NA
N.º do Lote: NA
N.º do Lacre: 0000645
Peso/Volume: 0500 gramas
Embalagem: plástica

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
Cidade: Florianópolis
CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

CEP: 88034001
UF: SC

Inscrição Estadual:

Observações Gerais: Coletado por: Zilmar R. Klaumann - Município: Florianópolis - Ident. da área de coleta/Loc: Costeira do Ribeirão - Ponto de Coleta: 43 - Área de Ext/Inter: 19 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 7°C.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/11/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 05/11/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

110 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, 5 de Novembro de 2016

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS ARCEGO:00654754969
DN: cn=BR, ou=ICP-Brasil, ou=Caixa Economica Federal,
ou=AC CAIXA PF v2, cn=JUCIRLEI FATIMA DOS SANTOS
ARCEGO:00654754969
Dados: 2016.11.05 11:34:08 -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 1611.738 0011.170



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 11739/2016

Data de Entrada: 01/11/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 31/10/2016 - 10h30m

Nº do Lacre: 0000645

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:

Observações Gerais: Coletado por: Zilmar R. Klaumann - Município: Florianópolis - Ident. da área de coleta/Loc: Costeira do Ribeirão - Ponto de Coleta: 43 - Área de Ext/Inter: 19 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 7°C.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/11/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 05/11/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

78 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, 5 de Novembro de 2016

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por JUCIRLEI
FATIMA DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Caixa Economica
Federal, ou=AC CAIXA PF v2, cn=JUCIRLEI
FATIMA DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
Dados: 2016.11.05 11:34:37 -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 1611.739 0011.105



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 11740/2016

Data de Entrada: 01/11/2016

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=4**
Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA
Marca: NA Nº do Lote: NA
Data e Hora da Coleta: 31/10/2016 - 10h30m Nº do Lacre: 0000645
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:

Observações Gerais: Coletado por: Zilmar R. Klaumann - Município: Florianópolis - Ident. da área de coleta/Loc: Costeira do Ribeirão - Ponto de Coleta: 43 - Área de Ext/Inter: 19 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 7°C.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/11/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 05/11/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

93 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, 5 de Novembro de 2016

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por JUCIRLEI FATIMA
DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Caixa Economica
Federal, ou=AC CAIXA PF v2, cn=JUCIRLEI
FATIMA DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
Dados: 2016.11.05 11:35:05 -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 1611.740 0011.102



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 11741/2016

Data de Entrada: 01/11/2016

Nome do Produto: **OSTRA CRUA RESFRIADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=5**
Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA
Marca: NA Nº do Lote: NA
Data e Hora da Coleta: 31/10/2016 - 10h30m Nº do Lacre: 0000645
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:

Observações Gerais: Coletado por: Zilmar R. Klaumann - Município: Florianópolis - Ident. da área de coleta/Loc: Costeira do Ribeirão - Ponto de Coleta: 43 - Área de Ext/Inter: 19 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 7°C.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 01/11/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 05/11/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

45 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, 5 de Novembro de 2016

JUCIRLEI FATIMA DOS
SANTOS
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por JUCIRLEI
FATIMA DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Caixa Econômica
Federal, ou=AC CAIXA PF v2, cn=JUCIRLEI
FATIMA DOS SANTOS ARCEGO:00654754969
Dados: 2016.11.05 11:35:32 -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 1611.741 0011.148