



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6001/2015

Data de Entrada: 25/05/2015

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 25/05/2015 - 08h20m

Nº do Lacre: 0730

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:** Resp. pela coleta: 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: 10°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 26/05/2015

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 28/05/2015

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

110 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, 28 de Maio de 2015

ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=Caixa Economica  
Federal, ou=AC CAIXA PF-V2, cn=ALINE  
SOUZA KRACIK:05093816930  
Dados: 2015.05.28 20:04:54 -03'00'

Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6002/2015 Data de Entrada: 25/05/2015

Nome do Produto: **OSTRA CRUA REFRIGERADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=2**  
Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA  
Marca: NA Nº do Lote: NA  
Data e Hora da Coleta: 25/05/2015 - 08h20m Nº do Lacre: 0730  
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:** Resp. pela coleta: 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: 10°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 26/05/2015 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 28/05/2015

MICROBIOLOGIA

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

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, 28 de Maio de 2015

ALINE SOUZA  
KRACIK:0509381693  
30

Assinado de forma digital por ALINE  
SOUZA KRACIK:05093816930  
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Caixa  
Econômica Federal, ou=AC CAIXA PF v2,  
cn=ALINE SOUZA KRACIK:05093816930  
Dados: 2015.05.28 19:55:06 -03'00'

Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6003/2015

Data de Entrada: 25/05/2015

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 25/05/2015 - 08h20m

Nº do Lacre: 0730

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:** Resp. pela coleta: 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: 10°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 26/05/2015

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 28/05/2015

MICROBIOLOGIA

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

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, 28 de Maio de 2015

ALINE SOUZA  
KRACIK:050938169  
30

Assinado de forma digital por ALINE SOUZA KRACIK:05093816930  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Caixa Economica Federal, ou=AC CAIXA PF v2, cn=ALINE SOUZA KRACIK:05093816930  
Dados: 2015.05.28 19:55:38 -03'00'

Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6004/2015

Data de Entrada: 25/05/2015

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 25/05/2015 - 08h20m

Nº do Lacre: 0730

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:** Resp. pela coleta: 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: 10°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 26/05/2015

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 28/05/2015

MICROBIOLOGIA

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

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, 28 de Maio de 2015

ALINE SOUZA  
KRACIK:0509381693  
0

Assinado de forma digital por ALINE  
SOUZA KRACIK:05093816930  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Caixa  
Econômica Federal, ou=AC CAIXA PF v2,  
cn=ALINE SOUZA KRACIK:05093816930  
Dados: 2015.05.28 19:56:08 -03'00'

Signatário Autorizado



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 6005/2015

Data de Entrada: 25/05/2015

Nome do Produto: **OSTRA CRUA REFRIGERADA - CRASSOSTREA GIGAS - N=5**  
Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA  
Marca: NA Nº do Lote: NA  
Data e Hora da Coleta: 25/05/2015 - 08h20m Nº do Lacre: 0730  
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:** Resp. pela coleta: 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: 10°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 26/05/2015

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 28/05/2015

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

170 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, 28 de Maio de 2015

ALINE SOUZA  
KRACIK:050938169  
30

Assinado de forma digital por ALINE SOUZA KRACIK:05093816930  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Caixa Econômica Federal, ou=AC CAIXA PF v.2, cn=ALINE SOUZA KRACIK:05093816930  
Dados: 2015.05.28 19:56:38 -03'00'

Signatário Autorizado