



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1775/2018

Data de Entrada: 15/05/2018

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: 6°C

Data e Hora da Coleta: 15/05/2018 - 10h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 729

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: Biguaçu; Identificação da área de coleta / localidade: São Miguel; Ponto de coleta: 10; Área de extração/ Interdição: 14; Responsável pela coleta: Alessandro Domingues; Código IBGE: 4202305.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 15/05/2018

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)

130 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 11:43:06 -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 1817.750 0150.534



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1776/2018

Data de Entrada: 15/05/2018

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: 6°C

Data e Hora da Coleta: 15/05/2018 - 10h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 729

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: Biguaçu; Identificação da área de coleta / localidade: São Miguel; Ponto de coleta: 10; Área de extração/ Interdição: 14; Responsável pela coleta: Alessandro Domingues; Código IBGE: 4202305.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 15/05/2018

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)

80 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 11:43:37 -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 1817.760 0150.560



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1777/2018 Data de Entrada: 15/05/2018

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: 6°C

Data e Hora da Coleta: 15/05/2018 - 10h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 729

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: Biguaçu; Identificação da área de coleta / localidade: São Miguel; Ponto de coleta: 10; Área de extração/ Interdição: 14; Responsável pela coleta: Alessandro Domingues; Código IBGE: 4202305.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 15/05/2018

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)

170 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 11:44:43 -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 1817.770 0150.597



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1778/2018

Data de Entrada: 15/05/2018

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: 6°C

Data e Hora da Coleta: 15/05/2018 - 10h30min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 729

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: Biguaçu; Identificação da área de coleta / localidade: São Miguel; Ponto de coleta: 10; Área de extração/ Interdição: 14; Responsável pela coleta: Alessandro Domingues; Código IBGE: 4202305.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 15/05/2018

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)

170 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 11:45:14 -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 1817.780 0150.513



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 1779/2018 Data de Entrada: 15/05/2018  
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: 6°C  
Data e Hora da Coleta: 15/05/2018 - 10h30min Nº do Lote: NA Nº do Lacre: 729  
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

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual:

CEP: 88034001

UF: SC

**Observações Gerais:** Motivo da coleta: Regular; Município: Biguaçu; Identificação da área de coleta / localidade: São Miguel;  
Ponto de coleta: 10; Área de extração/ Interdição: 14; Responsável pela coleta: Alessandro Domingues; Código IBGE: 4202305.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 15/05/2018 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)

130 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 FÁTIMA DOS  
SANTOS  
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por  
JUCIRLEI FÁTIMA DOS SANTOS  
ARCEGO:00654754969  
Dados: 2018.05.18 11:45:40 -03'00'

Signatário Autorizado

Este protocolo foi emitido para WEB. É possível realizar a validação do mesmo pelo site: <http://www.labcsl.ufsc.br>, clicando no menu VALIDAR LAUDO e informando o seguinte código: 3446.020 1817.790 0150.540