



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5355/2017

Data de Entrada: 17/08/2017

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=1**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5 °C

Data e Hora da Coleta: 17/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 866

N. Amostras: 01

Nº. Unid. Amostrais: 01

Peso/Volume: 0500 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: Penha; Identificação da área de coleta/ localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha; Ponto da coleta: 9; Área de extração/ Interdição: 6; Responsável pela coleta: Cleverson Fiamoncini Cordeiro.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2017

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

230 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, 21 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE  
DA  
SILVA:00720154979

Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.21 15:25:37  
-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 1753.550 0170.841



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5356/2017

Data de Entrada: 17/08/2017

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=2**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5 °C

Data e Hora da Coleta: 17/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 866

N. Amostras: 01

Nº. Unid. Amostrais: 01

Peso/Volume: 0500 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: Penha; Identificação da área de coleta/ localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocoróí/Penha; Ponto da coleta: 9; Área de extração/ Interdição: 6; Responsável pela coleta: Cleverson Fiamoncini Cordeiro.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2017

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

230 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, 21 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979

Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.21 15:27:11 -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 1753.560 0170.878



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5357/2017

Data de Entrada: 17/08/2017

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=3**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5 °C

Data e Hora da Coleta: 17/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 866

N. Amostras: 01

Nº. Unid. Amostrais: 01

Peso/Volume: 0500 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: Penha; Identificação da área de coleta/ localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha; Ponto da coleta: 9; Área de extração/ Interdição: 6; Responsável pela coleta: Cleverson Fiamoncini Cordeiro.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2017

MICROBIOLOGIA

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

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, 21 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE  
DA  
SILVA:00720154979

Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.21 15:28:46  
-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 1753.570 0170.802



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5358 / 2017

Data de Entrada: 17/08/2017

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=4**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5 ° C

Data e Hora da Coleta: 17/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 866

N. Amostras: 01

Nº. Unid. Amostras: 01

Peso/Volume: 0500 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: Penha; Identificação da área de coleta/ localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocoróí/Penha; Ponto da coleta: 9; Área de extração/ Interdição: 6; Responsável pela coleta: Cleverson Fiamoncini Cordeiro.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2017

MICROBIOLOGIA

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

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, 21 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979

Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.21 15:30:18 -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 1753.580 0170.820



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5359/2017

Data de Entrada: 17/08/2017

Nome do Produto: **MEXILHÃO CRU RESFRIADO - PERNA PERNA - N=5**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 5 ° C

Data e Hora da Coleta: 17/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 866

N. Amostras: 01

Nº. Unid. Amostras: 01

Peso/Volume: 0500 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: Penha; Identificação da área de coleta/ localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha; Ponto da coleta: 9; Área de extração/ Interdição: 6; Responsável pela coleta: Cleverson Fiamoncini Cordeiro.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2017

MICROBIOLOGIA

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

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, 21 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.21 15:33:20 -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 1753.590 0170.857