



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5145/2017

Data de Entrada: 03/08/2017

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: 4 ° C

Data e Hora da Coleta: 02/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 590

N.Amostras: 01 N.º.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: 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): 03/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 07/08/2017

MICROBIOLOGIA

Analista: Helen Silvestre da Silva - CRBio 110418/03

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, 7 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979

Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.10 10:19:30 -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 1751.450 0030.801



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5147/2017

Data de Entrada: 03/08/2017

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: 4 °C

Data e Hora da Coleta: 02/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 590

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: 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): 03/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 07/08/2017

MICROBIOLOGIA

Analista: Helen Silvestre da Silva - CRBio 110418/03

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, 7 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979

Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.10 10:25:45 -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 1751.470 0030.856



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5148/2017

Data de Entrada: 03/08/2017

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: 4 °C

Data e Hora da Coleta: 02/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 590

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: 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): 03/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 07/08/2017

MICROBIOLOGIA

Analista: Helen Silvestre da Silva - CRBio 110418/03

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, 7 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979

Assinado de forma digital por  
HELEN SILVESTRE DA  
SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.10 10:30:35 -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 1751.480 0030.882



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5149/2017

Data de Entrada: 03/08/2017

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: 4 ° C

Data e Hora da Coleta: 02/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 590

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: 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): 03/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 07/08/2017

MICROBIOLOGIA

Analista: Helen Silvestre da Silva - CRBio 110418/03

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

490 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, 7 de Agosto de 2017

Assinado de  
forma digital  
HELEN  
SILVESTRE DA  
E DA  
SILVA:007  
20154979  
20170810  
104721-03107

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 1751.490 0030.809





## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5150/2017

Data de Entrada: 03/08/2017

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: 4 ° C

Data e Hora da Coleta: 02/08/2017 -

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 590

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: 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): 03/08/2017

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 07/08/2017

MICROBIOLOGIA

Analista: Helen Silvestre da Silva - CRBio 110418/03

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, 7 de Agosto de 2017

HELEN SILVESTRE DA SILVA:00720154979  
Assinado de forma digital por HELEN SILVESTRE DA SILVA:00720154979  
Dados: 2017.08.10 10:48:44 -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 1751.500 0030.889