



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5742/2016

Data de Entrada: 31/05/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 30/05/2016 - 08h10m

Nº do Lacre: 00566

N. Amostras: 1 N.º 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: Caieira da Barra do Sul - Ponto de Coleta: 44 - Área de Ext/Inter: 21 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 13°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 31/05/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 02/06/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

9200 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, 2 de Junho 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: 2016.06.02 15:53:13 -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 1657.420 0310.576



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5743/2016

Data de Entrada: 31/05/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 30/05/2016 - 08h10m

Nº do Lacre: 00566

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: Caieira da Barra do Sul - Ponto de Coleta: 44 - Área de Ext/Inter: 21 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 13°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 31/05/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 02/06/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

1700 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, 2 de Junho 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: 2016.06.02 15:53:59 -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 1657.430 0310.500



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5744/2016

Data de Entrada: 31/05/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 30/05/2016 - 08h10m

Nº do Lacre: 00566

N. Amostras: 1 N.º 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: Caieira da Barra do Sul - Ponto de Coleta: 44 - Área de Ext/Inter: 21 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 13°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 31/05/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 02/06/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

1400 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, 2 de Junho 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: 2016.06.02 15:54:39 -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 1657.440 0310.529



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5745/2016

Data de Entrada: 31/05/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 30/05/2016 - 08h10m

Nº do Lacre: 00566

N. Amostras: 1 N.º 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: Caieira da Barra do Sul - Ponto de Coleta: 44 - Área de Ext/Inter: 21 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 13°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 31/05/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 02/06/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

1100 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, 2 de Junho 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: 2016.06.02 15:55:43 -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 1657.450 0310.555



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 5746/2016

Data de Entrada: 31/05/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 30/05/2016 - 08h10m

Nº do Lacre: 00566

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: Caieira da Barra do Sul - Ponto de Coleta: 44 - Área de Ext/Inter: 21 - Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 13°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 31/05/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 02/06/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

9200 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, 2 de Junho 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: 2016.06.02 15:56:27 -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 1657.460 0310.581