



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 8458/2016

Data de Entrada: 09/08/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 09/08/2016 - 09h30m

Nº do Lacre: 0000395

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: Simone S.A. Galhardi - Município: Penha - Ident. da área de coleta/Loc: Localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha - Ponto de Coleta: 9- Área de Ext/Inter: 14- Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 14°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 09/08/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 12/08/2016

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)

Resultado acima descrito. Foi observado a abertura das conchas dos mexilhões.

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, 12 de Agosto 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: 2016.08.12 12:01:46 -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 1684.580 0090.818



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 8459/2016

Data de Entrada: 09/08/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 09/08/2016 - 09h30m

Nº do Lacre: 0000395

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: Simone S.A. Galhardi - Município: Penha - Ident. da área de coleta/Loc: Localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha - Ponto de Coleta: 9- Área de Ext/Inter: 14- Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 14°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 09/08/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 12/08/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

1300 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)

Resultado acima descrito. Foi observado a abertura das conchas dos mexilhões.

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, 12 de Agosto 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: 2016.08.12 12:02:42 -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 1684.590 0090.844



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 8460/2016

Data de Entrada: 09/08/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 09/08/2016 - 09h30m

Nº do Lacre: 0000395

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: Simone S.A. Galhardi - Município: Penha - Ident. da área de coleta/Loc: Localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha - Ponto de Coleta: 9- Área de Ext/Inter: 14- Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 14°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 09/08/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 12/08/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

330 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)

Resultado acima descrito. Foi observado a abertura das conchas dos mexilhões.

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, 12 de Agosto de 2016

JUCIRLEI FATIMA DOS  
SANTOS  
ARCEGO:00654754969

Assinado de forma digital por JUCIRLEI FATIMA DOS  
SANTOS ARCEGO:00654754969  
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Caixa Economica Federal,  
ou=AC CAIXA PF V2, cn=JUCIRLEI FATIMA DOS  
SANTOS ARCEGO:00654754969  
Dados: 2016.08.12 12:03:36 -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 1684.600 0090.814

Documento Nº GA-FOR-01 5.10	Revisão 02	Data da Emissão 03/08/2015	Página 1
--------------------------------	---------------	-------------------------------	-------------



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 8461/2016

Data de Entrada: 09/08/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 09/08/2016 - 09h30m

Nº do Lacre: 0000395

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: Simone S.A. Galhardi - Município: Penha - Ident. da área de coleta/Loc: Localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha - Ponto de Coleta: 9- Área de Ext/Inter: 14- Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 14°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 09/08/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 12/08/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

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)

Resultado acima descrito. Foi observado a abertura das conchas dos mexilhões.

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, 12 de Agosto 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 Econômica  
Federal, ou=AC CAIXA PF v2, cn=JUCIRLEI  
FATIMA DOS SANTOS ARCEGO:00654754969  
Dados: 2016.08.12 12:04:37 -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 1684.610 0090.840

Documento Nº GA-FOR-01 5.10	Revisão 02	Data da Emissão 03/08/2015	Página 1
--------------------------------	---------------	-------------------------------	-------------



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 8462/2016

Data de Entrada: 09/08/2016

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

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Nº do Lote: NA

Data e Hora da Coleta: 09/08/2016 - 09h30m

Nº do Lacre: 0000395

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: Simone S.A. Galhardi - Município: Penha - Ident. da área de coleta/Loc: Localidade: Praia da Armação/Armação do Itapocorói/Penha - Ponto de Coleta: 9- Área de Ext/Inter: 14- Motivo da Coleta: Regular - Temp. no receb. da amostra: 14°C.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 09/08/2016

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 12/08/2016

MICROBIOLOGIA

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

NMP de Escherichia coli

2200 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)

Resultado acima descrito. Foi observado a abertura das conchas dos mexilhões.

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, 12 de Agosto 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: 2016.08.12 12:05:33 -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 1684.620 0090.877