



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0827/2019

Data de Entrada: 12/02/2019

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 11/02/2019 - 14h05min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 187214

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Palhoça/Barra do Ariú; Ponto de Coleta: 14; Área de extração/Interdição: 07; Resp. pela coleta: Jair Álvaro Alves; Cód. IBGE: 4211900

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 12/02/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 14/02/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

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)

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, 14 de Fevereiro de 2019

ALINE SOUZA

KRACIK:05093816

930

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2019.02.14 11:52:12  
-02'00'

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 1982.700 0120.204



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0828/2019

Data de Entrada: 12/02/2019

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 11/02/2019 - 14h05min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 187214

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Palhoça/Barra do Ariú; Ponto de Coleta: 14; Área de extração/Interdição: 07; Resp. pela coleta: Jair Álvaro Alves; Cód. IBGE: 4211900

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 12/02/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 14/02/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

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, 14 de Fevereiro de 2019

ALINE SOUZA

KRACIK:05093816

930

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2019.02.14 11:51:53  
-02'00'

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 1982.800 0120.221



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0829/2019

Data de Entrada: 12/02/2019

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 11/02/2019 - 14h05min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 187214

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Palhoça/Barra do Aripú; Ponto de Coleta: 14; Área de extração/Interdição: 07; Resp. pela coleta: Jair Álvaro Alves; Cód. IBGE: 4211900

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 12/02/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 14/02/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

1800 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, 14 de Fevereiro de 2019

ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2019.02.14 11:51:35 -02'00'

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 1982.900 0120.249



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0830/2019

Data de Entrada: 12/02/2019

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 11/02/2019 - 14h05min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 187214

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Palhoça/Barra do Ariú; Ponto de Coleta: 14; Área de extração/Interdição: 07; Resp. pela coleta: Jair Álvaro Alves; Cód. IBGE: 4211900

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 12/02/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 14/02/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

790 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, 14 de Fevereiro de 2019

ALINE SOUZA

KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2019.02.14 11:51:13 -02'00'

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 1983.000 0120.291



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 0831 / 2019

Data de Entrada: 12/02/2019

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: 3°C

Data e Hora da Coleta: 11/02/2019 - 14h05min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 187214

N.Amostras: 01 N.ºUnid.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: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Palhoça/Barra do Ariú; Ponto de Coleta: 14; Área de extração/Interdição: 07; Resp. pela coleta: Jair Álvaro Alves; Cód. IBGE: 4211900

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 12/02/2019

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 14/02/2019

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

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)

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, 14 de Fevereiro de 2019

ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2019.02.14 11:50:34 -02'00'

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 1983.100 0120.209