



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 3906/2018

Data de Entrada: 15/08/2018

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: 2°C

Data e Hora da Coleta: 15/08/2018 - 16h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278704

N.Amostras: 01 Nº.Unid.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: Monitoramento; Município: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Enseada de Brito; Ponto de Coleta: 16; Área de extração/Interdição: 21; Resp. pela coleta: Marcelo L. da S. Serpa; Cód. IBGE: 4211900.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

68 NMP/100g(\*)

#### Metodologia(s):

(\*)ISO 16649-3: 2016. 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, 20 de Agosto de 2018

ALINE SOUZA

KRACIK:0509381693

0

Assinado de forma digital por

ALINE SOUZA

KRACIK:05093816930

Dados: 2018.08.20 16:30:50 -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 1839.060 0150.805



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 3907/2018

Data de Entrada: 15/08/2018

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: 2°C

Data e Hora da Coleta: 15/08/2018 - 16h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278704

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: Monitoramento; Município: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Enseada de Brito; Ponto de Coleta: 16; Área de extração/Interdição: 21; Resp. pela coleta: Marcelo L. da S. Serpa; Cód. IBGE: 4211900.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

68 NMP/100g(\*)

**Metodologia(s):**

(\*)ISO 16649-3: 2016. 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, 20 de Agosto de 2018

ALINE SOUZA

KRACIK:05093816930

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2018.08.20 16:30:28 -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 1839.070 0150.823



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 3908/2018

Data de Entrada: 15/08/2018

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: 2°C

Data e Hora da Coleta: 15/08/2018 - 16h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278704

N.Amostras: 01 Nº.Unid.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: Monitoramento; Município: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Enseada de Brito; Ponto de Coleta: 16; Área de extração/Interdição: 21; Resp. pela coleta: Marcelo L. da S. Serpa; Cód. IBGE: 4211900.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

130 NMP/100g(\*)

**Metodologia(s):**

(\*)ISO 16649-3: 2016. 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, 20 de Agosto de 2018

ALINE SOUZA  
KRACIK:0509381693  
0

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2018.08.20 16:30:08 -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 1839.080 0150.850



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 3909/2018

Data de Entrada: 15/08/2018

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: 2°C

Data e Hora da Coleta: 15/08/2018 - 16h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278704

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: Monitoramento; Município: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Enseada de Brito; Ponto de Coleta: 16; Área de extração/Interdição: 21; Resp. pela coleta: Marcelo L. da S. Serpa; Cód. IBGE: 4211900.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

170 NMP/100g(\*)

**Metodologia(s):**

(\*)ISO 16649-3: 2016. 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, 20 de Agosto de 2018

ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816  
930

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA  
KRACIK:05093816930  
Dados: 2018.08.20 16:29:46  
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 1839.090 0150.886



## CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 3910/2018

Data de Entrada: 15/08/2018

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: 2°C

Data e Hora da Coleta: 15/08/2018 - 16h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 278704

N.Amostras: 01 Nº.Unid.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: Monitoramento; Município: Palhoça; Identif. da área de coleta/localidade: Enseada de Brito; Ponto de Coleta: 16; Área de extração/Interdição: 21; Resp. pela coleta: Marcelo L. da S. Serpa; Cód. IBGE: 4211900.

### RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2018

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 18/08/2018

MICROBIOLOGIA

Analista: Aline Souza Kracik - CRQ-13302790

NMP de Escherichia coli (mexilhões)

110 NMP/100g(\*)

**Metodologia(s):**

(\*)ISO 16649-3: 2016. 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, 20 de Agosto de 2018

ALINE SOUZA

KRACIK:0509381693

0

Assinado de forma digital por  
ALINE SOUZA KRACIK:05093816930  
Dados: 2018.08.20 16:29:21 -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 1839.100 0150.856