



LIBERADA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - CAL
LABORATÓRIO DE ANÁLISES - LABCAL
Rod. Admar Gonzaga, 1346, Itacorubi, Florianópolis, SC - Brasil - CEP 88034-001
Fone/fax: (48) 3334-2047 / 3721-5392 / 3721-5391 - E-mail: labcal@cca.ufsc.br



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 18396/2012

Data de Entrada: 17/12/2012

Nome do Produto: **MARISCO - AMOSTRA 01**

Data de Fabricação: NA

Marca:

Data e Hora da Coleta: 17/12/2012 - 09h30m

N. Amostras: 1 N.º Unid. Amostras: 1

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

Data de Vencimento: NA

N.º do Lote: NA

N.º do Lacre: NA

Peso/Volume: 0012 unidades

Embalagem: plástica

Fabricante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Solicitante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Responsável: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588

Complemento: Caixa Postal 256

Bairro: Itacorubi

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

CEP: 88034001

UF: SC

Observações Gerais: Responsável pela coleta: Henrique S. S Pereira - Município: Ribeirão da Ilha - Caieira da Barra do Sul

RESULTADOS DE ENSAIOS

MICROBIOLOGIA

Técnico responsável: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia Coli

< 20 NMP/100g

Metodologia(s):

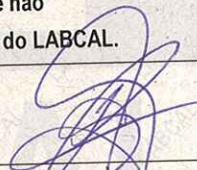
ISO 16649-3: 2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of b-glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-b-D-glucuronide.

CONCLUSÃO

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Florianópolis-SC, 10 de Janeiro de 2013

Obs.: Este CERTIFICADO DE ENSAIO, refere-se somente ao material submetido à análise e não poderá ser reproduzido, total ou parcialmente, sem a prévia autorização por escrito do LABCAL.


Pedro Ivo Pinheiro Fuchs - CRF/SC 7344
Resp. Técnico do Lab. de Microbiologia em Alimentos
CAL/CCA/UFSC



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - CAL
LABORATÓRIO DE ANÁLISES - LABCAL
Rod. Admar Gonzaga, 1346, Itacorubi, Florianópolis, SC - Brasil - CEP 88034-001
Fone/fax: (48) 3334-2047 / 3721-5392 / 3721-5391 - E-mail: labcal@cca.ufsc.br



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 18397/2012

Data de Entrada: 17/12/2012

Nome do Produto: **MARISCO - AMOSTRA 02**

Data de Fabricação: NA

Marca:

Data e Hora da Coleta: 17/12/2012 - 09h30m

N. Amostras: 1 N.º Unid. Amostrais: 1

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

Data de Vencimento: NA

N.º do Lote: NA

N.º do Lacre: NA

Peso/Volume: 0012 unidades

Embalagem: plástica

Fabricante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Solicitante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Responsável: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588

Complemento: Caixa Postal 256

Bairro: Itacorubi

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

CEP: 88034001

UF: SC

Observações Gerais: Responsável pela coleta: Henrique S. S Pereira - Município: Ribeirão da Ilha - Caieira da Barra do Sul

RESULTADOS DE ENSAIOS

MICROBIOLOGIA

Técnico responsável: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia Coli

< 20 NMP/100g

Metodologia(s):

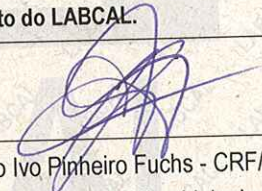
ISO 16649-3: 2005. Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of b-glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 3: Most probable number technique using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-b-D-glucuronide.

CONCLUSÃO

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Florianópolis-SC, 10 de Janeiro de 2013

Obs.: Este CERTIFICADO DE ENSAIO, refere-se somente ao material submetido à análise e não poderá ser reproduzido, total ou parcialmente, sem a prévia autorização por escrito do LABCAL.


Pedro Ivo Pinheiro Fuchs - CRF/SC 7344
Resp. Técnico do Lab. de Microbiologia em Alimentos
CAL/CCA/UFSC



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - CAL
LABORATÓRIO DE ANÁLISES - LABCAL
Rod. Admar Gonzaga, 1346, Itacorubi, Florianópolis, SC - Brasil - CEP 88034-001
Fone/fax: (48) 3334-2047 / 3721-5392 / 3721-5391 - E-mail: labcal@cca.ufsc.br



CERTIFICADO DE ENSAIO

Protocolo: 18398/2012

Data de Entrada: 17/12/2012

Nome do Produto: **MARISCO - AMOSTRA 03**

Data de Fabricação: NA

Marca:

Data e Hora da Coleta: 17/12/2012 - 09h30m

N. Amostras: 1 N.º Unid. Amostras: 1

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

Data de Vencimento: NA

N.º do Lote: NA

N.º do Lacre: NA

Peso/Volume: 0012 unidades

Embalagem: plástica

Fabricante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Solicitante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Responsável: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF N.º344/12

Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588

Complemento: Caixa Postal 256

Bairro: Itacorubi

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

CEP: 88034001

UF: SC

Observações Gerais: Responsável pela coleta: Henrique S. S. Pereira - Município: Ribeirão da Ilha - Caieira da Barra do Sul

RESULTADOS DE ENSAIOS

MICROBIOLOGIA

Técnico responsável: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia Coli

50 NMP/100g

Metodologia(s):

ISO 16649-3: 2005. 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.

CONCLUSÃO

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Florianópolis-SC, 10 de Janeiro de 2013

Obs.: Este CERTIFICADO DE ENSAIO, refere-se somente ao material submetido à análise e não poderá ser reproduzido, total ou parcialmente, sem a prévia autorização por escrito do LABCAL.

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs - CRF/SC 7344
Resp. Técnico do Lab. de Microbiologia em Alimentos
CAL/CCA/UFSC



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - CAL
LABORATÓRIO DE ANÁLISES - LABCAL
Rod. Admar Gonzaga, 1346, Itacorubi, Florianópolis, SC - Brasil - CEP 88034-001
Fone/fax: (48) 3334-2047 / 3721-5392 / 3721-5391 - E-mail: labcal@cca.ufsc.br



CERTIFICADO DE ENSAIO

Data de Entrada: 17/12/2012

Protocolo: 18399/2012

Nome do Produto: **MARISCO - AMOSTRA 04**

Data de Fabricação: NA

Marca:

Data e Hora da Coleta: 17/12/2012 - 09h30m

N. Amostras: 1

Nº. Unid. Amostras: 1

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

Data de Vencimento: NA

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: NA

Peso/Volume: 0012 unidades

Embalagem: plástica

Fabricante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF Nº344/12

Solicitante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF Nº344/12

Responsável: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF Nº344/12

Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588

Complemento: Caixa Postal 256

Bairro: Itacorubi

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

CEP: 88034001

UF: SC

Observações Gerais: Responsável pela coleta: Henrique S. S Pereira - Município: Ribeirão da Ilha - Caieira da Barra do Sul

RESULTADOS DE ENSAIOS

MICROBIOLOGIA

Técnico responsável: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia Coli

210 NMP/100g

Metodologia(s):

ISO 16649-3: 2005. 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.

CONCLUSÃO

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Florianópolis-SC, 10 de Janeiro de 2013

Obs.: Este CERTIFICADO DE ENSAIO, refere-se somente ao material submetido à análise e não poderá ser reproduzido, total ou parcialmente, sem a prévia autorização por escrito do LABCAL.

Pedro Ivo Pinheiro Fuchs - CRF/SC 7344
Resp. Técnico do Lab. de Microbiologia em Alimentos
CAL/CCA/UFSC



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - CAL
LABORATÓRIO DE ANÁLISES - LABCAL
Rod. Admar Gonzaga, 1346, Itacorubi, Florianópolis, SC - Brasil - CEP 88034-001
Fone/fax: (48) 3334-2047 / 3721-5392 / 3721-5391 - E-mail: labcal@cca.ufsc.br



CERTIFICADO DE ENSAIO

Data de Entrada: 17/12/2012

Protocolo: 18400/2012

Nome do Produto: **MARISCO - AMOSTRA 05**

Data de Fabricação: NA

Marca:

Data e Hora da Coleta: 17/12/2012 - 09h30m

N. Amostras: 1

Nº. Unid. Amostras: 1

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

Fabricante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF Nº344/12

Solicitante: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF Nº344/12

Responsável: CIDASC - CIA INTEGR DE DES. AGRÍCOLA- SC-FPOLIS-AF Nº344/12

Av./Rua: Rod. Admar Gonzaga, 1588

Complemento: Caixa Postal 256

Bairro: Itacorubi

Cidade: Florianópolis

CNPJ/CPF: 83.807.586/0001-28

Inscrição Estadual: 250.709.694

CEP: 88034001

UF: SC

Observações Gerais:

Responsável pela coleta: Henrique S. S Pereira - Município: Ribeirão da Ilha - Caieira da Barra do Sul

RESULTADOS DE ENSAIOS

MICROBIOLOGIA

Técnico responsável: Fernanda Froner Ambrosini - CRF/SC 5869

NMP de Escherichia Coli

50 NMP/100g

Metodologia(s):

ISO 16649-3: 2005. 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.

CONCLUSÃO

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

Florianópolis-SC, 10 de Janeiro de 2013

Obs.: Este CERTIFICADO DE ENSAIO, refere-se somente ao material submetido à análise e não poderá ser reproduzido, total ou parcialmente, sem a prévia autorização por escrito do LABCAL.


Pedro Ivo Pinheiro Fuchs - CRF/SC 7344
Resp. Técnico do Lab. de Microbiologia em Alimentos
CAL/CCA/UFSC