



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2060/2022 Data de Entrada: 16/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA

Marca: NA Temp. do Rec.da Amostra: 16°C

Data e Hora da Coleta: 16/08/2022 - 07h00min Nº do Lote: NA Nº do Lacre: 0017401

N.Amostras: 01 Nº.Unid.Amostras: 01 Peso/Volume: 1,00 unidade

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC Embalagem: plástica

Fabricante: NÃO SE APLICA

Solicitante: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Responsável: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Av./Rua: Rodovia Martimiano Manoel Fraga, 50

Complemento:

Bairro: Ribeirão da Ilha CEP: 88064002

Cidade: Florianópolis UF: SC

CNPJ/CPF: 00.716.331/0001-22 Inscrição Estadual:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Barro Vermelho; Ponto de Coleta: 15; Área de extração: 12M; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Ilha Pequena.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2022 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2022

MICROBIOLOGIA Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água) 68 NMP/100mL(*)

Metodologia(s):

(*)APHA. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 9221B e C. Standard total coliform fermentation technique, 23st edition. 2017.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

O LABCAL não leva em consideração a incerteza de medição para a declaração de conformidade.

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, 25 de Agosto de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.08.25 11:54:34 -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: 5534.020 2220.600 0160.808



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2061/2022 Data de Entrada: 16/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA

Marca: NA Temp. do Rec.da Amostra: 16°C

Data e Hora da Coleta: 16/08/2022 - 07h00min Nº do Lote: NA Nº do Lacre: 0017401

N.Amostras: 01 Nº.Unid.Amostras: 01 Peso/Volume: 1,00 unidade

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC Embalagem: plástica

Fabricante: **NÃO SE APLICA**

Solicitante: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Responsável: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Av./Rua: Rodovia Martimiano Manoel Fraga, 50

Complemento:

Bairro: Ribeirão da Ilha CEP: 88064002

Cidade: Florianópolis UF: SC

CNPJ/CPF: 00.716.331/0001-22 Inscrição Estadual:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Barro Vermelho; Ponto de Coleta: 15; Área de extração: 12M; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Ilha Grande.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2022 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2022

MICROBIOLOGIA Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água) 170 NMP/100mL(*)

Metodologia(s):

(*)APHA. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 9221B e C. Standard total coliform fermentation technique, 23st edition. 2017.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

O LABCAL não leva em consideração a incerteza de medição para a declaração de conformidade.

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, 25 de Agosto de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.08.25 11:55:03 -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: 5534.020 2220.610 0160.826



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2062/2022 Data de Entrada: 16/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA

Marca: NA Temp. do Rec.da Amostra: 16°C

Data e Hora da Coleta: 16/08/2022 - 07h00min Nº do Lote: NA Nº do Lacre: 0017401

N.Amostras: 01 Nº.Unid.Amostras: 01 Peso/Volume: 1,00 unidade

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC Embalagem: plástica

Fabricante: **NÃO SE APLICA**

Solicitante: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Responsável: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Av./Rua: Rodovia Martimiano Manoel Fraga, 50

Complemento:

Bairro: Ribeirão da Ilha CEP: 88064002

Cidade: Florianópolis UF: SC

CNPJ/CPF: 00.716.331/0001-22 Inscrição Estadual:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Barro Vermelho; Ponto de Coleta: 15; Área de extração: 12M; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Sul Fora.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2022 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2022

MICROBIOLOGIA Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água) 490 NMP/100mL(*)

Metodologia(s):

(*)APHA. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 9221B e C. Standard total coliform fermentation technique, 23st edition. 2017.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

O LABCAL não leva em consideração a incerteza de medição para a declaração de conformidade.

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, 25 de Agosto de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.08.25 11:55:36 -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: 5534.020 2220.620 0160.852



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2063/2022 Data de Entrada: 16/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA

Marca: NA Temp. do Rec.da Amostra: 16°C

Data e Hora da Coleta: 16/08/2022 - 07h00min Nº do Lote: NA Nº do Lacre: 0017401

N.Amostras: 01 Nº.Unid.Amostras: 01 Peso/Volume: 1,00 unidade

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC Embalagem: plástica

Fabricante: **NÃO SE APLICA**

Solicitante: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Responsável: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Av./Rua: Rodovia Martimiano Manoel Fraga, 50

Complemento:

Bairro: Ribeirão da Ilha CEP: 88064002

Cidade: Florianópolis UF: SC

CNPJ/CPF: 00.716.331/0001-22 Inscrição Estadual:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Barro Vermelho; Ponto de Coleta: 15; Área de extração: 12M; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água sul dentro.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2022 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2022

MICROBIOLOGIA Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água) 330 NMP/100mL(*)

Metodologia(s):

(*)APHA. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 9221B e C. Standard total coliform fermentation technique, 23st edition. 2017.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

O LABCAL não leva em consideração a incerteza de medição para a declaração de conformidade.

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, 25 de Agosto de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.08.25 11:56:08 -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: 5534.020 2220.630 0160.889



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2064/2022 Data de Entrada: 16/08/2022
Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**
Data de Fabricação: NA Data de Vencimento: NA
Marca: NA Temp. do Rec.da Amostra: 16°C
Data e Hora da Coleta: 16/08/2022 - 07h00min Nº do Lote: NA Nº do Lacre: 0017401
N. Amostras: 01 Nº. Unid. Amostras: 01 Peso/Volume: 1,00 unidade
Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC Embalagem: plástica
Fabricante: NÃO SE APLICA
Solicitante: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA
Responsável: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA
Av./Rua: Rodovia Martimiano Manoel Fraga, 50
Complemento:
Bairro: Ribeirão da Ilha CEP: 88064002
Cidade: Florianópolis UF: SC
CNPJ/CPF: 00.716.331/0001-22 Inscrição Estadual:

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Barro Vermelho; Ponto de Coleta: 15; Área de extração: 12M; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Meio.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2022 DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 21/08/2022
MICROBIOLOGIA Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068
NMP de Escherichia coli (água) 340 NMP/100mL(*)

Metodologia(s):

(*)APHA. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 9221B e C. Standard total coliform fermentation technique, 23st edition. 2017.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

O LABCAL não leva em consideração a incerteza de medição para a declaração de conformidade.

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, 25 de Agosto de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por SCHEILA
MACEDO PINTO AVILA:94905398991
Dados: 2022.08.25 11:56:38 -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: 5534.020 2220.640 0160.805



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2065/2022 **Data de Entrada:** 16/08/2022

Nome do Produto: ÁGUA DO MAR **Data de Vencimento:** NA

Data de Fabricação: NA **Temp. do Rec.da Amostra:** 16°C

Marca: NA **Nº do Lote:** NA **Nº do Lacre:** 0017401

Data e Hora da Coleta: 16/08/2022 - 07h00min **Peso/Volume:** 1,00 unidade

N.Amostras: 01 **Nº.Unid.Amostras:** 01 **Embalagem:** plástica

Amostrado e Coletado por: Fiscal da CIDASC

Fabricante: NÃO SE APLICA

Solicitante: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Responsável: ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA

Av./Rua: Rodovia Martimiano Manoel Fraga, 50

Complemento:

Bairro: Ribeirão da Ilha **CEP:** 88064002

Cidade: Florianópolis **UF:** SC

CNPJ/CPF: 00.716.331/0001-22 **Inscrição Estadual:**

Observações Gerais: Motivo da coleta: Monitoramento; Município: Florianópolis; Identif. da área de coleta/localidade: Barro Vermelho; Ponto de Coleta: 15; Área de extração: 12M; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Canto do Rio.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 16/08/2022 **DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S):** 21/08/2022

MICROBIOLOGIA **Analista:** SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água) **3500 NMP/100mL(*)**

Metodologia(s):

(*)APHA. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 9221B e C. Standard total coliform fermentation technique, 23st edition. 2017.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Amostra analisada apresentou o resultado acima descrito.

O LABCAL não leva em consideração a incerteza de medição para a declaração de conformidade.

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, 25 de Agosto de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.08.25 11:57:09 -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: 5534.020 2220.650 0160.831