



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2182/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 18°C

Data e Hora da Coleta: 30/08/2022 - 07h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0015300

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 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: 12; Resp. pela coleta: Julianio Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Ilha Pequena.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 30/08/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 04/09/2022

MICROBIOLOGIA

Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água)

220 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.



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2182/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

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, 9 de Setembro de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.09.09 16:47:21 -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: 5534.020 2221.820 0300.826



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2183/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 18°C

Data e Hora da Coleta: 30/08/2022 - 07h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0015300

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 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: 12; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Ilha Grande.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 30/08/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 04/09/2022

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.



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2183/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

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, 9 de Setembro de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.09.09 16:47:52 -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 2221.830 0300.852



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2184/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 18°C

Data e Hora da Coleta: 30/08/2022 - 07h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0015300

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 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: 12; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Sul Fora.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 30/08/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 04/09/2022

MICROBIOLOGIA

Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água)

20 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.



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2184/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

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, 9 de Setembro de 2022

SCEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.09.09 16:48:26 -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 2221.840 0300.889



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2185/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 18°C

Data e Hora da Coleta: 30/08/2022 - 07h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0015300

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 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: 12; Resp. pela coleta: Julianio Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Sul Dentro.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 30/08/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 04/09/2022

MICROBIOLOGIA

Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água)

20 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.



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2185/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

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, 9 de Setembro de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.09.09 16:48:58 -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 2221.850 0300.805



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2186/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 18°C

Data e Hora da Coleta: 30/08/2022 - 07h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0015300

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 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: 12; Resp. pela coleta: Juliano Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Meio.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 30/08/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 04/09/2022

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.



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2186/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

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, 9 de Setembro de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.09.09 16:49:37 -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: 5534.020 2221.860 0300.831



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2187/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 18°C

Data e Hora da Coleta: 30/08/2022 - 07h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 0015300

N.Amostras: 01

Nº.Unid.Amostrais: 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: 12; Resp. pela coleta: Julianio Ebert; Cód. IBGE: 4205407; Sequencial: Água Canto do Rio.

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 30/08/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 04/09/2022

MICROBIOLOGIA

Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água)

16000 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.



RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 2187/2022

Data de Entrada: 30/08/2022

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, 9 de Setembro de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.09.09 16:50:06 -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 2221.870 0300.868