

RELATÓRIO DE ENSAIO

<u>Protocolo:</u> 1768/2022		<u>Data de Entrada:</u> 19/07/2022	
Nome do Produto: ÁGUA DO MAR			
Data de Fabricação: NA		Data de Vencimento: NA	
Marca: NA		Temp. do Rec.da Amostra: 20 °C	
Data e Hora da Coleta: 19/07/2022 - 10h00min		Nº do Lote: NA	Nº do Lacre: 17201
N.Amostras: 01 N.º.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 Pequena.			

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 19/07/2022	DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 23/07/2022
MICROBIOLOGIA	Analista: Elisama Rosa - CPF 07295531912
NMP de Escherichia coli (água)	< 1,8 x 10 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: 1768/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

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, 29 de Julho de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.07.29 09:11:15 -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 2217.680 0190.796

RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 1770/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 20 °C

Data e Hora da Coleta: 19/07/2022 - 10h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 17201

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): 19/07/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 23/07/2022

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: 1770/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

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, 29 de Julho de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.07.29 09:12:39 -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 2217.700 0190.792

RELATÓRIO DE ENSAIO

<u>Protocolo:</u> 1769/2022		<u>Data de Entrada:</u> 19/07/2022	
Nome do Produto: ÁGUA DO MAR			
Data de Fabricação: NA		Data de Vencimento: NA	
Marca: NA		Temp. do Rec.da Amostra: 20 °C	
Data e Hora da Coleta: 19/07/2022 - 10h00min		Nº do Lote: NA	Nº do Lacre: 17201
N.Amostras: 01 N.º.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): 19/07/2022	DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 23/07/2022
MICROBIOLOGIA	Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068
NMP de Escherichia coli (água)	790 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: 1769/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

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, 29 de Julho de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.07.29 09:11:55 -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 2217.690 0190.712

RELATÓRIO DE ENSAIO

<u>Protocolo:</u> 1771/2022		<u>Data de Entrada:</u> 19/07/2022	
Nome do Produto: ÁGUA DO MAR			
Data de Fabricação: NA		Data de Vencimento: NA	
Marca: NA		Temp. do Rec.da Amostra: 20 °C	
Data e Hora da Coleta: 19/07/2022 - 10h00min		Nº do Lote: NA	Nº do Lacre: 17201
N.Amostras: 01 N.º.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 Dentro.			

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 19/07/2022	DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 23/07/2022
MICROBIOLOGIA	Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068
NMP de Escherichia coli (água)	78 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: 1771/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

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, 29 de Julho de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.07.29 09:13:16 -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 2217.710 0190.719

RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo: 1772/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

Nome do Produto: **ÁGUA DO MAR**

Data de Fabricação: NA

Data de Vencimento: NA

Marca: NA

Temp. do Rec.da Amostra: 20 °C

Data e Hora da Coleta: 19/07/2022 - 10h00min

Nº do Lote: NA

Nº do Lacre: 17201

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): 19/07/2022

DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 23/07/2022

MICROBIOLOGIA

Analista: SCHEILA MACEDO PINTO AVILA - CRQ-13202068

NMP de Escherichia coli (água)

700 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: 1772/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

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, 29 de Julho de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.07.29 09:13:50 -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: 5534.020 2217.720 0190.745

RELATÓRIO DE ENSAIO

Protocolo:	1773/2022	Data de Entrada:	19/07/2022
Nome do Produto:	ÁGUA DO MAR		
Data de Fabricação:	NA	Data de Vencimento:	NA
Marca:	NA	Temp. do Rec.da Amostra:	20 °C
Data e Hora da Coleta:	19/07/2022 - 10h00min	Nº do Lote:	NA
N.Amostras:	01	Nº.Unid.Amostrais:	01
Amostrado e Coletado por:	Fiscal da CIDASC	Peso/Volume:	1,00 unidade
Fabricante:	NÃO SE APLICA	Embalagem:	plástica
Solicitante:	ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA		
Responsável:	ASSOCIACAO DE MARICULTURES DO SUL DA ILHA		
Av./Rua:	Rodovia Martimiano Manoel Fraga, 50		
Complemento:		CEP:	88064002
Bairro:	Ribeirão da Ilha	UF:	SC
Cidade:	Florianópolis		
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 Canto do Rio.			

RESULTADOS DE ENSAIOS

DATA DE INÍCIO DO(S) ENSAIO(S): 19/07/2022	DATA DE TÉRMINO DO(S) ENSAIO(S): 23/07/2022
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: 1773/2022

Data de Entrada: 19/07/2022

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, 29 de Julho de 2022

SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991

Assinado de forma digital por
SCHEILA MACEDO PINTO
AVILA:94905398991
Dados: 2022.07.29 09:14:22 -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 2217.730 0190.771