

"Os resultados referem-se tão somente a(s) amostra(s) recebida(s) e analisada(s) e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente. Esse relatório cancela e substitui revisões anteriores."

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº: 8404.2020.V0.A**01. Dados Contratação:****Solicitante:**

Razão Social: Secretaria do Estado de Desenvolvimento Econômico e Turismo de Alagoas
CNPJ/CPF: 69.977.734/0001-21
Endereço: Av. da Paz,1108 Bairro: Jaraguá Cidade: Maceió/AL **CEP:** 57020050
Contato: Margarita Arieta **E-mail:** margarita.arieta@hotmail.com
Proposta Comercial: 568.2020.V **Plano Amostragem:** 1736.2020.V0

02.1. Dados da Amostragem da Amostra Nº:22418.2020

Descrição Ponto Coleta Relatório: Água do mar 30 cm abaixo do nível do mar da Praia do Patacho (amostra 2) **Data de Amostragem:** 01/10/2020 11:29:00
Matriz e Origem Amostra: Água - Água Superficial **Característica da Amostra:** Simples
Condições Ambientais: Temp Ambiente: 27.00°C, Temp Transporte: 0.46°C,
Localização da Amostragem: Local será informado pelo cliente,s/n Praia do Patacho - Porto de Pedras/AL **CEP:** 57945000
Coordenadas: 9°11'30.5"S 35°18'22.5W
Data Entrada: 01/10/2020 **Imagem autorizada pelo cliente:** SIM

Imagens Relacionadas**Resultados**

Parâmetros	Resultados	Un	CONAMA 274 - 2000	Incerteza	L.Q.	Início Ensaio
Escherichia coli (E. coli)	Ausente	NMP/100mL	Máx 200	±2,000000	1,10	02/10/2020

Conclusão: Os resultados avaliados atendem as especificações estabelecidas pela Resolução do CONAMA nº 274, de 29 de novembro de 2000.

Os resultados podem ser afetados pelos seguintes desvios:

N.A.

Referência metodológica

Parâmetros	Metodologia
Escherichia coli (E. coli)	SMEWW 23nd 2012 9221 B,C,F

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme Resolução CONAMA Nº 274, de 29 de novembro de 2000.,

Emissão:

Primeira emissão deste relatório.

Legenda

NMP/100mL - Número Mais Provável por 100 mL,

Relatório de Ensaio tipo A - Ensaio Acreditado conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025: 2005

L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Aplicável

Informações Importantes:**Amostragem:**

Amostragem realizada pela Qualitex Engenharia e Serviços.

Referência metodológica: SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 Método 1060, 9060. PL038 Revisão 12 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras.

Observações Gerais:

1 - Incerteza: A incerteza (U), quando aplicada, é baseada na incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k=2, para um nível de confiança de 95%.

2 - As opiniões e interpretações expressas no relatório não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

Adições, Desvios e Exclusões do Método:

"Os resultados referem-se tão somente a(s) amostra(s) recebida(s) e analisada(s) e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente. Esse relatório cancela e substitui revisões anteriores."



Instruções para acesso ao documento:

Acesse: <http://https://qualitex.com.br/contacts/areaclient>
Em "Validação de Laudos" digite o Código verificador disponível abaixo:

Código de Verificação: 00047455902302620202000000

Verônica Santos Menezes
CRQ 17.300.319 17ª Região
Signatário Autorizado

"Os resultados referem-se tão somente a(s) amostra(s) recebida(s) e analisada(s) e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente. Esse relatório cancela e substitui revisões anteriores."

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº: 8404.2020.V0.B**01. Dados Contratação:****Solicitante:**

Razão Social: Secretaria do Estado de Desenvolvimento Econômico e Turismo de Alagoas
CNPJ/CPF: 69.977.734/0001-21
Endereço: Av. da Paz,1108 Bairro: Jaraguá Cidade: Maceió/AL **CEP:** 57020050
Contato: Margarita Arieta **E-mail:** margarita.arieta@hotmail.com
Proposta Comercial: 568.2020.V **Plano Amostragem:** 1736.2020.V0

02.1. Dados da Amostragem da Amostra Nº:22418.2020

Descrição Ponto Coleta Relatório: Água do mar 30 cm abaixo do nível do mar da Praia do Patacho (amostra 2) **Data de Amostragem:** 01/10/2020 11:29:00
Matriz e Origem Amostra: Água - Água Superficial **Característica da Amostra:** Simples
Condições Ambientais: Temp Ambiente: 27.00°C, Temp Transporte: 0.46°C,
Localização da Amostragem: Local será informado pelo cliente,s/n Praia do Patacho - Porto de Pedras/AL **CEP:** 57945000
Coordenadas: 9°11'30.5"S 35°18'22.5W
Data Entrada: 01/10/2020 **Imagem autorizada pelo cliente:** SIM

Imagens Relacionadas**Resultados**

Parâmetros	Resultados	Un	CONAMA 274 - 2000	Incerteza	L.Q.	Início Ensaio
Enterococos	Ausente	NMP/100mL	Máx 25	-	1	02/10/2020

Conclusão: Os resultados avaliados atendem as especificações estabelecidas pela Resolução do CONAMA nº 274, de 29 de novembro de 2000.

Os resultados podem ser afetados pelos seguintes desvios:

N.A.

Referência metodológica

Parâmetros	Metodologia
Enterococos	SMEWW 23nd 2012 9230 C

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme Resolução CONAMA Nº 274, de 29 de novembro de 2000.,

Emissão:

Primeira emissão deste relatório.

Legenda

NMP/100mL - Número Mais Provável por 100 mL,

Relatório de Ensaio tipo B

L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Aplicável

Amostragem:

Amostragem realizada pela Qualitex Engenharia e Serviços.

Referência metodológica: SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 Método 1060, 9060. PL038 Revisão 12 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras.

Observações Gerais:

1 - Incerteza: A incerteza (U), quando aplicada, é baseada na incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k=2, para um nível de confiança de 95%.

2 - As opiniões e interpretações expressas no relatório não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

Adições, Desvios e Exclusões do Método:

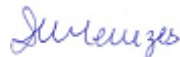
"Os resultados referem-se tão somente a(s) amostra(s) recebida(s) e analisada(s) e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente. Esse relatório cancela e substitui revisões anteriores."



Instruções para acesso ao documento:

Acesse: <http://https://qualitex.com.br/contacts/areaclient>
Em "Validação de Laudos" digite o Código verificador disponível abaixo:

Código de Verificação: 00047455902302620202000000



Verônica Santos Menezes
CRQ 17.300.319 17ª Região
Signatário Autorizado