

\*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: 1238.2021.V0.U****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:** 970.2020.V1 **Plano Amostragem:** 3075.2020.V0

**02.1. Dados da Amostragem da Amostra Nº:760.2021**

**Descrição Ponto Coleta Relatório:** Água do mar 30 cm abaixo do nível do mar da Praia do Patacho (amostra 1) **Data de Amostragem:** 18/01/2021 09:00:00  
**Matriz e Origem Amostra:** Água - Água Superficial **Característica da Amostra:** Simples  
**Condições Ambientais:** Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Ausente nas 48h, Tempo: Sol Brilhante, Vento médio, Temp Ambiente: 29.00°C, Temp Transporte: 4.60°C,  
**Localização da Amostragem:** Local será informado pelo cliente,s/n Praia do Patacho - Porto de Pedras/AL **CEP:** 57945000  
**Coordenadas:** Latitude: 9.1107100000 Longitude: 35.1805600000  
**Data Entrada:** 18/01/2021 **Imagem autorizada pelo cliente:** NÃO.

**Imagens Relacionadas****Resultados**

Parâmetros	Resultados	Un	CONAMA 274 - 2000	Incerteza	L.Q.	Início Ensaio
Escherichia coli (E. coli)	<1,8	NMP/100mL	Máx 400	-	1,10	18/01/2021
Enterococos	Ausência	NMP/100mL	Máx 50	-	1,00	19/01/2021

**Conclusão:** O(s) resultado(s) avaliado(s) atende(m) ao(s) limite(s) estabelecido(s) 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 B
Escherichia coli (E. coli)	SMEWW 23nd 2012 9221 B,C,F

**Emissão:**

Primeira emissão deste relatório.

**Legenda**

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

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

**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 - A(s) incerteza(s) expressada(s) não são consideradas na conclusão (declaração da conformidade) a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade ou não das incertezas informadas

3 - Relatório de Ensaio = Boletim de conformidade.

**Adições, Desvios e Exclussões do Método:**

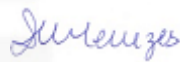
"Os resultados referem-se tão somente a(s) amostra(s) recebida(s) e analisada(s) e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente. Esse relatório cancela e substitui revisões anteriores."



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: 0004700045590002450080202100000



Verônica Santos Menezes  
CRQ 17.300.319 17ª Região  
Signatário Autorizado