



**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

**1 – Informações.**

Esta solução QF-COLI foi preparada pela dissolução de onpg/mug, grânulos ligeiramente amarelados a acinzentado.

Reagente utilizado para análises de ausência e presença de coliformes totais e E. coli.

Nº do Certificado de Análise: 94/2020

Produto: QF-COLI

Lote: 200518018/2020

Fabricação: 18/05/2020

Validade: 18/05/2021

O preparo foi realizado conforme Standard methods For The Examination of Water and Wastewater, methods 9223B 23ª edição.

**RESULTADO DO ENSAIO**

	<b>RESULTADO</b>
Aparência	Conforme
Teste de esterilidade	Conforme
Solubilidade	Solúvel em água
Ph 7,0 a 7,6	Conforme
Produtividade – E.coli ATCC 25922	Conforme
Produtividade – K..Pneumoniae ATCC 13883	Conforme
Produtividade – P. Aeruginosa ATCC 27853	Conforme

**2 – Rastreabilidade.**

Os equipamentos que foram utilizadas para o preparo do reagente QF-COLI foram calibradas por laboratório da Rede Brasileira de Calibração (RBC) e os reagentes utilizados para o teste é (MRC).

**EQUIPAMENTOS E PADRÕES**

<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>LOTE / IDENTIFICAÇÃO</b>	<b>VALIDADE</b>
E.coli ATCC 25922	335-495	30/12/20
K..Pneumoniae ATCC 13883	351-62	31/05/20
P. Aeruginosa ATCC 27853	353-377	31/12/20

P. Aeruginosa - Sem mudança de cor, sem fluorescência no nível de inoculação de aproximadamente 20.000UFC/mL

E.coli / K..Pneumoniae e E. faecalis Teve um resultado de 95% do limite de confiança do Quanti-Tray MPN 20.000UFC/100ml.

**3 – Utilização.**

Manter o reagente QF-COLI no frasco original.

Manter em local seco, livre de vapores químicos.

Armazenar em temperatura ambiente (4° a 35°).

**Este certificado restringe-se apenas ao lote referenciado.**

Certificado aprovado por:

**Signatário Autorizado:**

Sidinei Tacão Junior  
CRQ: 04486061  
Responsável Técnico