

Código: CAMB101	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Fenilalanina		
Pág: 1/1			
Revisão: 00	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 07/04/2022	Antônio		Ramon

Controle de Qualidade

Certificado de análise Ágar Fenilalanina

Meio de cultura utilizado para diferenciação de bacilos entéricos quanto a capacidade de produzir ácido fenilpirúvico a partir da fenilalanina por ação enzimática, principalmente na diferenciação de espécies do gênero *Proteus* spp. e *Providencia* spp.

Data de fabricação: 28/04/2023	Lote: 23040793
Data de validade: 28/10/2023	Embalagem: Tubo de vidro 13x100mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 02/05/2023
Registro MS: 80002670075	Armazenagem: 2° a 8°C

Análise físico-química

	Resultado esperado	Resultado
Inspeção Visual	Meio âmbar claro, levemente opalescente e sem precipitado.	Meio âmbar claro, levemente opalescente e sem precipitado.
pH	7,3 ±0,2	7,15

Análise de Performance

Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Reação Negativa (Inalterado após a adição da solução de cloreto férrico)	Meio Inalterado após a adição da solução de cloreto férrico
<i>Proteus mirabilis</i> ATCC 25933	Reação Positiva (Surgimento de coloração verde após a adição da solução de cloreto férrico)	Surgimento de coloração verde após a adição da solução de cloreto férrico

Análise da esterilidade

Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 24 h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 24 h de incubação em estufa microbiológica

Bibliografia

Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV.

Parecer

A amostra analisada atende às especificações descritas

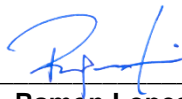
Data: 03/05/2023

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli