

<b>Código:</b> CAMB101	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Fenilalanina		
<b>Pág:</b> 1/1			
<b>Revisão:</b> 00	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 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: 09/02/2024	Lote: 24020231
Data de validade: 09/08/2024	Embalagem: Tubo de vidro 13x100mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 14/02/2024
Registro MS: 80002670075	Armazenagem: 2° a 8°C

**Análise físico-química**

	<b>Resultado esperado</b>	<b>Resultado</b>
Inspeção Visual	Meio âmbar claro, levemente opalescente e sem precipitado.	Meio âmbar claro, levemente opalescente e sem precipitado.
pH	7,3 ±0,2	7,38

**Análise de Performance**

<b>Cepas</b>	<b>Resultado esperado</b>	<b>Resultado</b>
<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**

<b>Ensaio</b>	<b>Especificação</b>	<b>Resultado</b>
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***

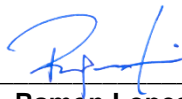
Data: 15/02/2024

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli