RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO	**CERTIFICADO DE ANÁLISE**		
Código: CAMB022	**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Fenilalanina		
Pág:1/1			
Revisão: 01	**Emitido por:**	**Revisado por:**	**Conferido por**:
Data: 11/2024	Antônio	Ramon	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: 23/05/2026	Lote: 26050837
Data de validade: 23/11/2026	Embalagem: Tubo de vidro
Registro MS:80002670075	Data da amostragem: 23/05/2026
Armazenagem: 2º a 8ºC	

Análise físico-química		
Teste realizado	**Resultado esperado**	**Resultado**
Inspeção Visual	Meio de cultura sólido de cor âmbar claro, levemente opalescente e sem precipitados	Meio de cultura sólido de cor âmbar claro, levemente opalescente e sem precipitados
pH	7,30 ± 0,20	7,10

Análise de Performance		
Cepas	**Resultado esperado**	**Resultado**
Escherichia coli ATCC 25922	Reação Negativa (Inalterado após a adição da solução de cloreto férrico)	Reação Negativa (Inalterado após a adição da solução de cloreto férrico)
Proteus mirabilis ATCC 25933	Reação Positiva (Surgimento de coloração verde após a adição da solução de cloreto férrico)	Reação Positiva (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 deve haver crescimento após 24 h de incubação em estufa microbiológica

Bibliografia

Quality Control for commercially prepared microbiological Means of Culture; Approved Standard - **CLSI M22-A3**. Clinical and Laboratory Standards Institute;2004.Murray, P. R., E. J. Baron, J.H. Jorgensen, M. A. Pfaller, and R. H. Yolken (ed.). 2023. **Manual of clinical microbiology**, 9th ed. American Society for Microbiology, Washington, D.C. **Difco Manual**, 2º ed., 2009. Agência nacional de vigilância sanitária - ANVISA. **Módulo 5: Tecnologia em Serviços de Saúde: descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos**. 1ª edição – brasil, 2010 OPLUSTIL, Carmem Paz; ZOCCOLI, Cassia Maria; TOBOUTI, Nina Reiko; SCHEFFER, Mara Cristina. **Procedimentos básicos em microbiologia clínica.** 4. ed. São Paulo: Sarvier, 2007.

Parecer
A amostra analisada atende às especificações descritas

Data: 26/05/2026

Analista	**Analista**	**Coordenador Técnico**
Joelma Oliveira	**Ramon Lopes**	**Antônio Galli**