RENYLAB	**CERTIFICADO DE ANÁLISE**		
Código: CAMB042 **Pág:** 1/1	**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Teague - EMB		
Revisão: 03	**Emitido por:**	**Revisado por:**	**Conferido por**:
Data: 11/2024	Renata	Antônio	Ramon

Controle da Qualidade

Certificado de Análise Agar Teague – EMB

Finalidade: O Ágar Teague EMB (EOSIN METHILENE BLUE) é um meio seletivo e diferencial empregado no isolamento de bactérias Gram negativas este meio de cultura contém corantes de eosina Y e azul-de metileno que inibe as bactérias gram-positivas num determinado grau

Data de fabricação: 23/09/2026	Lote: 26091625
Data de validade: 22/01/2027	Apresentação: Placa Petri
Número MS: 80002670075	Data da amostragem: 23/09/2026
Armazenagem: 2 a 8 ºC	

Análise Físico-química		
Teste realizado	**Especificações**	**Resultado**
Inspeção visual	Meio de cultura sólido de cor castanho escuro	Meio de cultura sólido de cor castanho escuro
pH a 25ºC	7,10 ± 0,20	7,22

Análise de Performance		
Cepas	**Resultado esperado**	**Resultado**
Escherichia coli ATCC 25922	Colônias verde brilhante metálico	Colônias verde brilhante metálico
Klebisiella pneumoniae ATCC 13883	Colônias rosa	Colônias rosa
Proteus vulgaris ATCC 27853	Colônias incolor	Colônias incolor
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	Colônias incolor	Colônias incolor

Análise da esterilidade		
Ensaio	**Especificação**	**Resultado**
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 48h 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: 28/09/2026

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

RenyLab Química e Farmacêutica LTDA
Rodovia BR-040 KM 697 - Caiçaras - Barbacena MG Tel: (32) 3331 - 4489 sac@renylab.ind.br