

 RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO	CERTIFICADO DE ANÁLISE		
Código: CAMB053	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Caldo Malonato		
Pág: 1/1			
Revisão: 03	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 11/2024	Renata	Antônio	Ramon

Controle de Qualidade

Certificado de análise – Caldo Malonato	
Finalidade: Determina a habilidade do microrganismo de utilizar Malonato de sódio como única fonte de carbono, resultando em alcalinização do meio e diferenciar gêneros e espécies de enterobactérias e não fermentadores.	

Data de fabricação: 12/03/2025	Lote: 25030300
Data de validade: 12/09/2027	Apresentação: Tubo de vidro com tampa 13x100mm
Número MS: 80002670075	Data da amostragem: 13/03/2025
Armazenagem: 2º a 8ºC	

Análise Físico química		
Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção Visual	Líquido esverdeado	Líquido esverdeado
pH	6,70 ± 0,20	6,80

Análise de Desempenho		
Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883.	Desenvolvimento da cor azul.	Desenvolvimento da cor azul.
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Meio permanece inalterado (verde).	Meio permanece inalterado (verde).

Análise da esterilidade		
Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 24h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 24h 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. Tenover (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: 14/03/2025

Analista

Joelma Oliveira

Analista

Ramon Lopes

Coordenador Técnico

Antônio Galli