RENYLAB		CERTIFICADO DE ANÁLISE	
Código: CAMB064 Pág:1/1	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Meio de Lowenstein-Jensen		
Revisão: 01	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 11/2024	Antônio	Ramon	Ramon

Controle de Qualidade

Certificado de Análise Meio de Lowenstein-Jensen

Finalidade: Recomendado para cultivo e isolamento de microrganismos do gênero Mycobacterium spp

Data de fabricação: 26/03/2025	Lote: 25030391
Data de validade: 26/09/2025	Embalagem: Tubo de ensaio Vidro 16x150
Registro MS: 80002670075	Data da amostragem: 28/03/2025
Armazenagem: 2º a 8ºC	

Análise físico-química		
	Resultado esperado	Resultado
Inspeção Visual	Meio de cultura viscoso de cor verde	Meio de cultura viscoso de cor verde
	azulado escuro	azulado escuro
pH a 25° C	$7,10 \pm 0,30$	7,10

Análise de performance			
Cepas	Resultado esperado	Resultado	
Mycobacterium tuberculosis ATCC 27294	Crescimento qualitativo em até 8 dias	Crescimento qualitativo em até 8 dias	
Escherichia coli ATCC 25922	Inibição parcial a completa	Inibição parcial a completa	

Análise da esterilidade			
Ensaio	Especificação	Resultado	
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 8 dias de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 8 dias 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, 2° 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: 04/04/2025

Analista	Analista	Coordenador Técnico
Dineira	RA-1.	
Joelma Oliveira	Ramon Lopes	Antônio Galli