RENYLAB	**CERTIFICADO DE ANÁLISE**		
Código: CAMB064	**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Meio de Lowenstein-Jensen		
Pág:1/1			
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: 09/07/2026	Lote: 26071160
Data de validade: 09/01/2027	Embalagem: Tubo de ensaio Vidro
Registro MS: 80002670075	Data da amostragem: 13/07/2026
Armazenagem: 2º a 8ºC	

Análise físico-química		
	Resultado esperado	**Resultado**
Inspeção Visual	Meio de cultura viscoso de cor verde azulado escuro	Meio de cultura viscoso de cor verde azulado escuro
pH a 25º C	7,10 ± 0,30	7,16

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**, 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: 21/07/2026

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