RENYLAB	**CERTIFICADO DE ANÁLISE**		
Código: CAMB038	**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Sangue Dualmedium		
Pág:1/1			
Revisão: 02	**Emitido por:**	**Revisado por:**	**Conferido por**:
Data: 11/2024	Renata	Ramon	Antônio

Controle de Qualidade

Certificado de análise – Agar Sangue
Finalidade: Meio que oferece ótimas condições de crescimento a maioria de microrganismos, a conservação dos eritrócitos íntegros favorece a formação de halo de hemólises nítidos, úteis para diferenciação de *Streptococcus spp*. e *Staphylococcus spp.*

Data de fabricação: 05/08/2026	Lote: 26081345
Data de validade: 05/12/2026	Apresentação: Placa de Petri Dualmedium
Número MS: 80002670074	Data da amostragem: 06/08/2026
Armazenagem: 2º a 8ºC	

Análise Físico-química		
Teste realizado	**Especificações**	**Resultado**
Inspeção visual	Meio de cultura sólido de cor vermelho sangue	Meio de cultura sólido de cor vermelho sangue
pH a 25ºC	7,30 ± 0,20	7,24

Análise de Performance		
Cepas	**Cepas**	**Resultado**
Streptococcus pyogenes ATCC 19615	Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total)	Beta hemólise: Presença de halo transparente ao redor das colônias (Lise total)
Streptococcus pneumoniae ATCC6305	Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial)	Alfa hemólise: Presença de halo esverdeado ao redor das colônias (Lise parcial)
Enterococcus faecalis ATCC 29212	Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias.	Gama hemólise: Ausência de halo ao redor das colônias.

Análise da esterilidade		
Ensaio	**Especificação**	**Resultado**
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48h de incubação em estufa microbiológica	Não deve haver 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: 10/08/2026

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