RENYLAB		CERTIFICADO DE ANÁLISE	
Código: CAMB008	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Cled Dualmedium		
Pág:1/1			2 3 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Revisão: 03	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 11/2024	Renata	Ramon	Antônio

Controle de Qualidade

Certificado de análise – Ágar Cled Dualmedium	
Fina <mark>lidade: Meio de cultura usad</mark> o para isolamento e quantificação de microrganismos presentes em amostras de urina.	
A deficiência de eletrólitos inibe o véu de cepas de <i>Proteus</i> .	

Data de fabricação: 09/06/2025	Lote: 25060754
Data de validade: 09/10/2025	Apresentação: Placa de Petri Dualmedium 90x15mm
Número MS:80002670075	Data da amostragem: 09/06/2025
Armazenagem: 2° a 8°C	

Análise Físico-química			
Teste realizado	Especificação	Resultado	
Inspeção visual	Meio de cultura sólido de cor verde translúcido límpido homogêneo isento de precipitados	Meio de cultura sólido de cor verde translúcido límpido homogêneo isento de precipitados	
pH a 25 °C	$7,30 \pm 0,20$	7,18	

Análise de performance		
Resultado esperado		Resultado Obtido
Cepas	Aparência das colônias	Aparência das colônias
Staphylococcus aureus ATCC 25923	Crescimento de colônias amarelas	Crescimento de colônias amarelas
Escherichia coli ATCC 25922	Crescimento de colônias amarelas, fermentador de lactose	Crescimento de colônias amarelas, fermentador de lactose
Proteus vulgaris ATCC 8427	Crescimento de colônias azuis translúcidas, não fermentador de lactose	Crescimento de colônias azuis translúcidas, não fermentador de lactose
Análise da esterilidade		
Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica	Não deve haver crescimento após 48 h 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:11/06/2025

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