

 RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO	CERTIFICADO DE ANÁLISE		
Código: CAMB010	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Cled / MacConkey		
Pág: 1/2			
Revisão: 02	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 04/01/2021	Renata	Ramon	Antônio

Controle de Qualidade

Certificado de análise – Ágar Cled/MacConkey	
Finalidade: Meio de cultura usado para isolamento e quantificação de microrganismos presentes em amostras de urina / Meio seletivo para enterobactérias destinado à detecção, isolamento, contagem de coliformes e patógenos	

Data de fabricação: 15/02/2021	Lote: 21020223
Data de validade: 15/06/2021	Apresentação: Placa de Petri dualmedium 90x15mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 15/02/2021
Numero MS: 80002670075	Armazenagem: 2º a 8ºC

Análise Físico química Ágar Cled		
Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção visual	Cor verde e homogênea.	Cor verde e homogênea.
pH a 25°C	7,3 ± 0,2	7,35
Volume	11 mL	11 mL

Análise Físico química Ágar MacConkey		
Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção visual	Rosa escuro a roxo e homogêneo	Roxo e homogêneo
pH a 25º C	7,1 ± 0,2	7,03
Volume	11 mL	11 mL

Análise de Desempenho Ágar Cled		
Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Crescimento colônias amarelas	Crescimento colônias amarelas
<i>Escheirichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento colônias amarelas. Lactose positiva	Crescimento colônias amarelas. Lactose positiva
<i>Proteus vulgaris</i> ATCC 8427	Crescimento de colônias azuis translúcidas. Lactose Negativa	Crescimento de colônias azuis translúcidas. Lactose Negativa

Análise de Desempenho Ágar MacConkey		
Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453	Crescimento de colônias incolores (não fermentador de lactose).	Crescimento de colônias incolores (não fermentador de lactose).
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento de colônias cor-de-rosa. (Fermentador de lactose)	Crescimento de colônias cor-de-rosa. (Fermentador de lactose)
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Inibição do crescimento	Ausência de crescimento

Análise da esterilidade		
Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica.

Bibliografia
Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV.

Parecer
A amostra analisada atende às especificações descritas

Data: 18/02/2021.

Código: CAMB010**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Cled / MacConkey**Pág:** 2/2**Revisão:** 02**Emitido por:****Revisado por:****Conferido por:****Data:** 04/01/2021

Renata

Ramon

Antônio

Analista

Joelma de Souza Oliveira

Analista

Renata Alves dos Santos

Coordenador Técnico

Antônio dos Santos Galli