RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO	**CERTIFICADO DE ANÁLISE**		
Código: CAMB016	**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar MacConkey		
Pág: 1/1			
Revisão: 03	**Emitido por:**	**Revisado por:**	**Conferido por**:
Data: 04/01/2021	Renata	**Antônio**	Renata Alves

Controle de Qualidade

Certificado de análise – Agar MacConkey
Finalidade: Utilizado para o isolamento de bacilos Gram negativos. Permite também visualizar a fermentação ou não da lactose.

Data de fabricação: 05/06/2024	Lote: 24060886
Data de validade: 05/10/2024	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada: 12	Data da amostragem: 06/06/2024
Número MS: 80002670075	Armazenagem: 2º a 8ºC.

Análise Físico química		
Teste realizado	**Especificação**	**Resultado**
Inspeção visual	Rosa escuro a roxo	Meio Roxo
pH	7,1 ± 0,2	7,01

Analise de Desempenho		
Cepas	**Resultado esperado**	**Resultado**
Proteus mirabilis ATCC 12453	Crescimento de colônias incolores	Crescimento de colônias incolores
Escherichia coli ATCC 25922	Crescimento de colônias cor-de-rosa	Crescimento de colônias cor-de-rosa
Staphylococcus aureus ATCC 25923	Inibição do crescimento	Crescimento inibido
Pseudomonas aeruginosa ATCC 27853	Colônias irregulares, incolores a cor-de-rosa, dimensão variável	Colônias irregulares, incolores a cor-de-rosa, dimensão variável
Enterococcus faescalis ATCC 29212	Parcialmente inibido, colônias incolores a rosa pálido	Parcialmente inibido, colônias incolores a rosa pálido
Candida albicans ATCC 60193	Inibição de crescimento	Inibição 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- pág 13.

Parecer
A amostra analisada atende às especificações descritas

Data: 10/06/2024

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