



FORMULÁRIO

FR 02 001

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Nº: 00409/2024

## INSPEÇÃO E ENSAIOS DE ACEITAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE LOTE

Versão: 02

Produto: Ágar Sangue Base Columbia

Data de Emissão: 06/09/2024

Código: 300M22001

Registro MS: 81472060002 Apresentação: Embalagem com 10 placas

Lote: 24362-02

Data de Fabricação: 03/09/2024

Data de Validade: 02/12/2024

Có-01digo	Componente	Lote N°
300M22001	Ágar Sangue Columbia	24362-02

## Análises Físico-Químicas

Parâmetro Analisado	Especificação	Resultado encontrado
Coloração	Vermelho cereja	Conforme
Espessura	4,0mm	Conforme
pH:	7,3 ± 0,2	7,3

## Controle de Qualidade

Cepas	Controle	Especificação	Resultado encontrado
Hemólise Beta: <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Positivo	Presença de halo transparente ao redor das colônias. Lise total dos eritrócitos. Hemólise Beta positiva.	Conforme
Hemólise Alfa: <i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC 6303	Positivo	Presença de halo esverdeado ao redor das colônias. Lise parcial dos eritrócitos. Hemólise Alfa positiva.	Conforme
Hemólise Gama: <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Negativo	Ausência de halos ao redor das colônias. Eritrócitos íntegros. Sem hemólise.	Conforme

Incubação	Especificação	Resultado encontrado
24 horas 35°C	Não houve crescimento	Conforme
72 horas 27°C	Não houve crescimento	Conforme

Situação do teste: ( X ) APROVADO

( ) REPROVADO

**Resultado:** Todos os testes feitos foram aprovados pelo controle de qualidade e responsável técnico

Itu - SP, 06 de Setembro de 2024

Responsável Técnica  
Natalia Venturinelli Nobre  
CRBM 28001/SP