

**FORMULÁRIO****FR 02 001****CERTIFICADO DE ANÁLISE****Nº:05811/2024****INSPEÇÃO E ENSAIOS DE ACEITAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE LOTE**

Versão: 02

**Produto:** Ágar Sangue Base Columbia

Data de Emissão: 19/11/2024

**Código:** 300M22001**Registro MS:** 81472060002 **Apresentação:** Embalagem com 10 placas**Lote:** 24464-03**Data de Fabricação:** 14/11/2024**Data de Validade:** 12/02/2025

Có-01digo	Componente	Lote N°
300M22001	Ágar Sangue Columbia	24464-03

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

Incubação	Especificação	Resultado encontrado
<b>24 horas 35°C</b>	Não houve crescimento	Conforme
<b>72 horas 27°C</b>	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, 19 de Novembro de 2024

Responsável Técnica  
Natalia Venturinelli Nobre  
CRBM 28001/SP