

|                                                                                   |                         |  |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--|-----------------------------|
|  | FORMULÁRIO              |  | FR 02 001                   |
|                                                                                   | CERTIFICADO DE ANÁLISE  |  | Nº: 00601/2025              |
| INSPEÇÃO E ENSAIOS DE ACEITAÇÃO PARA APROVAÇÃO DE LOTE                            |                         |  |                             |
| Versão: 03                                                                        | Produto: Ágar MacConkey |  | Data de Emissão: 07/01/2025 |

|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Medida: 90x15     | Apresentação: Embalagem com 10 placas |
| Código: 300M22011 | Registro MS: 81472060002              |

| Data de Fabricação | Data de Validade | Lote Nº  |
|--------------------|------------------|----------|
| 03/01/2025         | 03/05/2025       | 25015-04 |

Análises Físico-Químicas

| Parâmetro Analisado | Especificação    | Resultado encontrado |
|---------------------|------------------|----------------------|
| Coloração           | Rosa Avermelhado | Conforme             |
| Espessura           | 4,0mm            | Conforme             |
| pH:                 | pH 7,1 ± 0,2     | 7,1                  |

Controle de Qualidade

| Cepas                            | Controle | Especificação                          | Resultado encontrado |
|----------------------------------|----------|----------------------------------------|----------------------|
| Escherichia coli ATCC 25922      | Positivo | Colônias cor de rosa com precipitados. | Conforme             |
| Proteus mirabilis ATCC 29906     | Positivo | Colônias incolores.                    | Conforme             |
| Staphylococcus aureus ATCC 25923 | Negativo | Inibição completa.                     | 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, 07 de Janeiro de 2024

|                     |                            |                    |
|---------------------|----------------------------|--------------------|
| Analizado por       | Augusto Peron Nunes        | Qualidade          |
| Revisado e Aprovado | Natalia Venturinelli Nobre | RT / CRBM 28001/SP |