

|                                                                                                                           |                                                                           |                      |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
|  <b>REN Y LAB</b><br>DIAGNÓSTICOS IN VITRO | <b>CERTIFICADO DE ANÁLISE</b>                                             |                      |                       |
| <b>Código:</b> CAMB016                                                                                                    | <b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar MacConkey |                      |                       |
| <b>Pág:</b> 1/1                                                                                                           |                                                                           |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> 03                                                                                                        | <b>Emitido por:</b>                                                       | <b>Revisado por:</b> | <b>Conferido por:</b> |
| <b>Data:</b> 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: 20/09/2022 | Lote: 22091676                       |
| Data de validade: 20/01/2023   | Apresentação: Placa de Petri 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 10       | Data da amostragem: 21/09/2022       |
| Número MS: 80002670075         | Armazenagem: 2° a 8°C.               |

| Análise Físico química |                    |           |
|------------------------|--------------------|-----------|
| Teste realizado        | Especificação      | Resultado |
| Inspeção visual        | Rosa escuro a roxo | Meio Roxo |
| pH                     | 7,1 ± 0,2          | 7,16      |

| Análise de Desempenho                      |                                     |                                     |
|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Cepas                                      | Resultado esperado                  | Resultado                           |
| <i>Proteus mirabilis</i><br>ATCC 12453     | Crescimento de colônias incolores   | Crescimento de colônias incolores   |
| <i>Escherichia coli</i><br>ATCC 25922      | Crescimento de colônias cor-de-rosa | Crescimento de colônias cor-de-rosa |
| <i>Staphylococcus aureus</i><br>ATCC 25923 | Inibição do crescimento             | Crescimento inibido                 |

| 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                                                              |
|----------------------------------------------------------------------|
| <b><i>A amostra analisada atende às especificações descritas</i></b> |

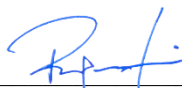
Data: 23/09/2022.

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli