

|                                                                                                                             |                                                                                       |                      |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
|  <b>REN Y L A B</b><br>DIAGNÓSTICOS IN VITRO | <b>CERTIFICADO DE ANÁLISE</b>                                                         |                      |                       |
| <b>Código:</b> CAMB024                                                                                                      | <b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Salmonella - Shigella |                      |                       |
| <b>Pág:</b> 1/1                                                                                                             |                                                                                       |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> 04                                                                                                          | <b>Emitido por:</b>                                                                   | <b>Revisado por:</b> | <b>Conferido por:</b> |
| <b>Data:</b> 04/01/2021                                                                                                     | Renata                                                                                | Antônio              | Ramon                 |

### Controle de Qualidade

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Certificado de análise – Agar <i>Salmonella</i> - <i>Shigella</i>                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Finalidade: Usado como meio seletivo e diferencial para o isolamento de <i>Salmonella</i> - <i>Shigella</i> . Permite diferenciar bactérias lactose positivas e negativas, além de detectar a produção de H <sub>2</sub> S. Possui componentes (saís de bile, verde brilhante e citrato de sódio) que inibem microrganismos Gram positivos. |  |

|                                |                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Data de fabricação: 03/08/2021 | Lote: 21081006                            |
| Data de validade: 03/11/2021   | Apresentação: Placa de Petri Lisa 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 10       | Data da amostragem: 03/08/2021            |
| Número MS: 80002670074         | Armazenagem: 2° a 8°C                     |

| Análise Físico química |                       |            |
|------------------------|-----------------------|------------|
| Teste realizado        | Especificações        | Resultado  |
| Inspeção visual        | Vermelho a alaranjado | Alaranjado |
| pH a 25°C              | 7,0 ± 0,2             | 7,14       |
| Volume                 | 23 mL                 | 23 mL      |

| Análise de Desempenho                      |                                      |                                     |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Cepas                                      | Cepas                                | Resultado                           |
| <i>Salmonella typhimurium</i><br>ATCC14028 | Colônias incolores com centro preto. | Colônias incolores com centro preto |
| <i>Shigella flexneri</i><br>ATCC 12022     | Colônias incolores                   | Colônias Incolores                  |
| <i>Staphylococcus aureus</i><br>ATCC 25923 | Crescimento inibido                  | Crescimento Inibido                 |

| Análise da esterilidade |                                                                           |                                              |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ensaio                  | Especificação                                                             | Resultado                                    |
| Esterilidade            | Não deve haver crescimento após 24h de incubação em estufa microbiológica | Não houve crescimento após 24h de incubação. |

| Bibliografia                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV- página 8. |

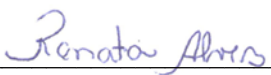
| Parecer                                                       |
|---------------------------------------------------------------|
| <b>A amostra analisada atende às especificações descritas</b> |

Data: 04/08/2021.

Analista

  
Joelma de Souza Oliveira

Analista

  
Renata Alves dos Santos

Coordenador Técnico

  
Antônio dos Santos Galli