

|                                                                                   |                                                                                             |                      |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
|  | CERTIFICADO DE ANÁLISE                                                                      |                      |                       |
| <b>Código:</b> CAMB024                                                            | <b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar <i>Salmonella -Shigella</i> |                      |                       |
| <b>Pág:</b> 1/1                                                                   |                                                                                             |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> 02                                                                | <b>Emitido por:</b>                                                                         | <b>Revisado por:</b> | <b>Conferido por:</b> |
| <b>Data:</b> 02/09/2016                                                           | Renata                                                                                      | Daniela              | Renata                |

### Controle de Qualidade

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Certificado de análise – Agar <i>Salmonella - Shigella</i>                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Finalidade: Usado como meio seletivo e diferencial para o isolamento de <i>Salmonella - 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: 25/06/2019 | Lote: 19060783                            |
| Data de validade: 25/09/2019   | Apresentação: Placa de Petri Lisa 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 10       | Data da amostragem: 25/06/2019            |
| Numero MS: 80002670074         | Armazenagem: 2º a 8ºC                     |

| Análise Físico química |                     |                     |
|------------------------|---------------------|---------------------|
| Teste realizado        | Especificações      | Resultado           |
| Inspeção visual        | Vermelho alaranjado | Vermelho Alaranjado |
| pH a 25ºC              | 7,0 ± 0,2           | 6,90                |
| 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- pag 8. |

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

Obs: A data de expiração aplica-se ao produto na sua embalagem intacta, quando armazenado em condições adequadas. Os meios não devem ser usados se houver algum sinal da deterioração, contaminação ou se a data de validade expirar.

**Data:** 26/06/2019

**Analista**



**Joelma de Souza Oliveira**

**Coordenador Técnico**



**Antônio dos Santos Galli**