

|                                                                                   |                                                                      |                      |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
|  | CERTIFICADO DE ANÁLISE                                               |                      |                       |
| <b>Código:</b> CAMB036                                                            | <b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Caldo BHI |                      |                       |
| <b>Pág:</b> 1/1                                                                   |                                                                      |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> 01                                                                | <b>Emitido por:</b>                                                  | <b>Revisado por:</b> | <b>Conferido por:</b> |
| <b>Data:</b> 01/09/2016                                                           | Renata                                                               | Daniela              | Renata                |

## Controle de Qualidade

|                                                                                                                                                                                                               |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Certificado de análise – Caldo BHI                                                                                                                                                                            |  |
| Finalidade: É um meio derivado de nutrientes de cérebro e coração, peptona e dextrose. Meio para cultivo de estreptococos, pneumococos, meningococos, enterobactérias, não fermentadores, leveduras e fungos. |  |

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Data de fabricação: 02/08/2019 | Lote: 19080979                          |
| Data de validade: 02/02/2020   | Apresentação: Tubo de vidro 13 x 100 mm |
| Quantidade amostrada: 10       | Data da amostragem: 02/08/2019          |
| Numero MS: 80002670074         | Armazenagem: 2° a 8°C                   |

| Análise físico-química |                         |                         |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Teste realizado        | Especificação           | Resultado               |
| Inspeção Visual        | Amarelo claro, límpido. | Amarelo claro, límpido. |
| pH                     | 7,4 ± 0,2               | 7,35                    |
| Volume                 | 3 mL                    | 3 mL                    |

| Análise de Desempenho                        |                                                 |                                                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Cepas                                        | Resultado esperado                              | Resultado                                             |
| <i>Streptococcus pneumoniae</i><br>ATCC 6305 | Crescimento do microrganismo, turvação do meio. | Houve crescimento de microrganismo, turvação do meio. |
| <i>Candida albicans</i><br>ATCC 10231        | Crescimento do microrganismo, turvação do meio. | Houve crescimento de microrganismo, turvação do meio. |

| 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 na estufa. |

| Bibliografia                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV pág. 16. |

| Parecer                                                       |
|---------------------------------------------------------------|
| <b>A amostra analisada atende às especificações descritas</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: 05/08/2019**

**Analista**



Joelma de Souza Oliveira

**Analista**



Renata Alves dos Santos

**Coordenador Técnico**



Antônio dos Santos Galli