

**CERTIFICADO DE ANÁLISE**

|                         |                                                                      |                      |                       |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>Código:</b> CAMB050  | <b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Caldo TSB |                      |                       |
| <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                                                               | Ramon                | Antônio               |

**Controle de Qualidade**

Certificado de análise – Caldo TSB

Finalidade: Meio de propósito geral utilizado para cultivo de uma grande variedade de microorganismos e teste de esterilidade

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Data de fabricação: 22/03/2021 | Lote: 21030375                       |
| Data de validade: 22/09/2021   | Apresentação: Tubo de vidro 13x100mm |
| Quantidade amostrada: 10       | Data da amostragem: 22/03/2021       |
| Numero MS: 80002670074         | Armazenagem: 2 a 8° C                |

**Análise Físico química**

| Teste realizado | Especificação               | Resultado               |
|-----------------|-----------------------------|-------------------------|
| Inspeção visual | Cor amarelo claro, límpido. | Amarelo claro e límpido |
| pH a 25 C       | 7,30 ± 0,2                  | 7,35                    |
| Volume          | 3 mL                        | 3,0 mL                  |

**Análise de Desempenho**

| Cepas                                      | Resultado esperado                      | Resultado                                |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| <i>Staphylococcus aureus</i><br>ATCC 25923 | Turvação do meio. Crescimento abundante | Turvação do meio. Crescimento abundante. |
| <i>Escherichia coli</i><br>ATCC 25922      | Turvação do meio. Crescimento abundante | Turvação do meio. Crescimento abundante. |
| <i>Candida albicans</i><br>ATCC 10231      | Turvação do meio. Crescimento abundante | Turvação do meio. Crescimento abundante. |

**Análise da esterilidade**

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

**Bibliografia**

Quality Control for commercially prepared microbiological Means of Culture; Approved Standard - CLSI M22-A3. Clinical and Laboratory Standards Institute; 2004. Descrição dos Meios de Cultura Empregados nos Exames Microbiológicos-Mód IV.

**Parecer*****A amostra analisada atende às especificações descritas***

Data: 23/03/2021.

Analista

  
Joelma de Souza Oliveira

Analista

  
Renata Alves dos Santos

Coordenador Técnico

  
Antônio dos Santos Galli