

|                         |  |                      |                       |
|-------------------------|--|----------------------|-----------------------|
| <b>Código:</b> CAMB006  | <b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Citrato de Simmons |                      |                       |
| <b>Pág:</b> 1/1         |  |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> 02      | <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 Citrato de Simmons**

Finalidade: Verifica a capacidade da bactéria de utilizar o Citrato de sódio como única fonte de carbono, juntamente com sais de amônia, alcalinizando o meio.

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Data de fabricação: 19/08/2021 | Lote: 21081083                       |
| Data de validade: 19/02/2022   | Apresentação: Tubo de vidro 13x100mm |
| Quantidade amostrada: 10       | Data da amostragem: 19/08/2021       |
| Número MS: 80002670075         | Armazenagem: 2° a 8°C                |

**Análise Físico química**

| Teste realizado | Especificação          | Resultado              |
|-----------------|------------------------|------------------------|
| Inspeção visual | Cor verde e homogênea. | Cor Verde e homogênea. |
| pH a 25°C       | 7,0 ± 0,2              | 7,02                   |
| Volume          | 3 mL                   | 3 mL                   |

**Análise de Desempenho**

| Cepas                                     | Resultado esperado          | Resultado                   |
|---|-----------------------------|-----------------------------|
| <i>Escherichia coli</i><br>ATCC 25922     | Meio inalterado             | Meio inalterado             |
| <i>Klebsiella pneumoniae</i><br>ATCC13883 | Desenvolvimento da cor azul | Desenvolvimento da cor azul |

**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. |

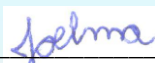
**Bibliografia**

Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV pág 24.

**Parecer**

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

Data: 23/08/2021.

**Analista**


Joelma de Souza Oliveira

**Analista**


Renata Alves dos Santos

**Coordenador Técnico**


Antônio dos Santos Galli