

Código: CAMB045**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Caldo Malonato**Pág:** 1/1**Revisão:** 02**Emitido por:****Revisado por:****Conferido por:****Data:** 04/01/2021

Renata

Antônio

Joelma

7 Controle de Qualidade

Certificado de análise – Caldo Malonato

Finalidade: Determina a habilidade do microrganismo de utilizar Malonato de sódio como única fonte de carbono, resultando em alcalinização do meio e diferenciar gêneros e espécies de enterobactérias e não fermentadores.

Data de fabricação: 10/03/2023

Lote: 23030431

Data de validade: 10/09/2023

Apresentação: Tubo de vidro com tampa 13x100mm

Quantidade amostrada: 10

Data da amostragem: 13/03/2023

Número MS: 80002670075

Armazenagem: 2° a 8°C

Análise Físico química

| Teste realizado | Especificação | Resultado |
|-----------------|---------------|------------|
| Inspeção Visual | Esverdeado | Esverdeado |
| pH | 6,7 ± 0,2 | 6,76 |

Análise de Desempenho

| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
|---|------------------------------------|------------------------------|
| <i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883. | Desenvolvimento da cor azul. | Desenvolvimento de cor azul. |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 | Meio permanece inalterado (verde). | Meio permaneceu inalterado. |

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 pág. 36.

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

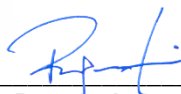
Data: 14/03/2023.

Analista




Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli