

| CERTIFICADO DE ANÁLISE | | | |
|-------------------------|--|----------------------|-----------------------|
| Código: CAMB010 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar Cled / MacConkey | | |
| Pág: 1/1 | | | |
| Revisão: 02 | Emitido por: | Revisado por: | Conferido por: |
| Data: 04/01/2021 | Renata | Ramon | Antônio |

Controle de Qualidade

| Certificado de análise – Ágar Cled/MacConkey |
|--|
| Finalidade: Meio de cultura usado para isolamento e quantificação de microrganismos presentes em amostras de urina / Meio seletivo para enterobactérias destinado à detecção, isolamento, contagem de coliformes e patógenos |

| | |
|--------------------------------|---|
| Data de fabricação: 08/11/2023 | Lote: 23112375 |
| Data de validade: 08/03/2024 | Apresentação: Placa de Petri Dualmedium 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 12 | Data da amostragem: 09/11/2023 |
| Número MS: 80002670075 | Armazenagem: 2° a 8°C |

| Análise Físico química Agar Cled | | |
|----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Teste realizado | Especificação | Resultado |
| Inspeção visual | Cor verde e homogênea. | Cor verde e homogênea. |
| pH a 25°C | 7,3 ± 0,2 | 7,22 |

| Análise Físico química Agar MacConkey | | |
|---------------------------------------|--------------------------------|------------------|
| Teste realizado | Especificação | Resultado |
| Inspeção visual | Rosa escuro a roxo e homogêneo | Roxo e homogêneo |
| pH a 25° C | 7,1 ± 0,2 | 7,03 |

| Análise de Desempenho Agar Cled | | |
|--|---|---|
| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Crescimento colônias amarelas | Crescimento colônias amarelas |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 | Crescimento colônias amarelas. Lactose positiva | Crescimento colônias amarelas. Lactose positiva |
| <i>Proteus vulgaris</i> ATCC 8427 | Crescimento de colônias azuis translúcidas. Lactose Negativa | Crescimento de colônias azuis translúcidas. Lactose Negativa |


| Análise de Desempenho Agar MacConkey | | |
|--|--|--|
| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
| <i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453 | Crescimento de colônias incolores (não fermentador de lactose). | Crescimento de colônias incolores (não fermentador de lactose). |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 | Crescimento de colônias cor-de-rosa. (Fermentador de lactose) | Crescimento de colônias cor-de-rosa. (Fermentador de lactose) |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Inibição do crescimento | Ausência de crescimento |

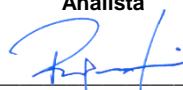
| Análise da esterilidade | | |
|-------------------------|--|--|
| Ensaio | Especificação | Resultado |
| Esterilidade | Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica | Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica. |


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

| Parecer |
|---|
| A amostra analisada atende às especificações descritas |

Data: 11/11/2023

Analista

 Joelma Oliveira

Analista

 Ramon Lopes

Coordenador Técnico

 Antônio Galli