

| | | | |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| Código: CAMB103 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar XLD Xilose Lisina Desoxicolato | | |
| Pág: 1/1 | | | |
| Revisão: 00 | Emitido por: | Revisado por: | Conferido por: |
| Data: 26/10/2022 | Ramon | | Antônio Galli |

Controle de Qualidade

| |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificado de análise – Ágar Xilose Lisina Desoxicolato XLD |
| Finalidade: Usado como meio seletivo e diferencial para o isolamento de <i>Salmonella - Shigella</i> . |

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------------|
| Data de fabricação: 04/03/2024 | Lote: 24030335 |
| Data de validade: 04/07/2024 | Apresentação: Placa de Petri Lisa 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 12 | Data da amostragem: 07/03/2024 |
| Registro MS: 80002670074 | Armazenagem: 2°C a 8°C |

| Análise Físico química | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Teste realizado | Especificações | Resultado |
| Inspeção visual | Formas de gel de cor vermelha clara a ligeiramente opalescente em placas de Petri | Gel vermelho claro ligeiramente opalescente em placa de Petri |
| pH a 25° C | 7,4 ±0,2 | 7,29 |



| Análise de Desempenho | | |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Cepas | Cepas | Resultado |
| <i>Salmonella typhimurium</i> ATCC14028 | Colônias incolores com centro preto. | Colônias incolores com centro preto |
| <i>Shigella flexneri</i> ATCC 12022 | Colônias incolores. | Colônias Incolores |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25923 | Crescimento inibido a parcialmente inibido crescimento de colônias amarelas. | Colônias amarelas parcialmente inibido |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Crescimento inibido. | Crescimento Inibido |

| 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 8. |

| Parecer |
|----------------------------------------------------------------------|
| <i>A amostra analisada atende às especificações descritas</i> |

Data: 06/03/2024
Analista

Joelma Oliveira
Analista

Ramon Lopes
Coordenador Técnico

Antônio Galli