

<b>Código:</b> CAMB103	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Ágar XLD Xilose Lisina Desoxicolato		
<b>Pág:</b> 1/1			
<b>Revisão:</b> 00	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 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: 11/09/2023	Lote: 23091970
Data de validade: 11/01/2024	Apresentação: Placa de Petri Lisa 90x15mm
Quantidade amostrada: 12	Data da amostragem: 12/09/2023
Registro MS: 80002670074	Armazenagem: 2°C a 8°C

<b>Análise Físico química</b>		
<b>Teste realizado</b>	<b>Especificações</b>	<b>Resultado</b>
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	7,37

<b>Análise de Desempenho</b>		
<b>Cepas</b>	<b>Cepas</b>	<b>Resultado</b>
<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


<b>Análise da esterilidade</b>		
<b>Ensaio</b>	<b>Especificação</b>	<b>Resultado</b>
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 24h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 24h de incubação.

<b>Bibliografia</b>
Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV- pág 8.

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


Data: 13/09/2023.

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli