



## Certificado de Análise

**MEIO DE CULTURA:** ÁGAR SALMONELLA SHIGELLA (S.S)

### INDICAÇÃO

Meio seletivo e diferencial recomendado para o isolamento de enterobactérias, especialmente, *Salmonella* e *Shigella*.

|                 |            |
|-----------------|------------|
| <b>Lote</b>     | ASS112517  |
| <b>Validade</b> | 17.02.2026 |

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| <b>Cor</b>          | Rosa alaranjado |
| <b>Espessura</b>    | 3,5 mm          |
| <b>Apresentação</b> | 90x15 mm        |
| <b>Odor</b>         | Característico  |
| <b>pH</b>           | 7,0±0,2 a 25°C  |

### CONTROLE DE QUALIDADE

| <b>Cepas</b>                            | <b>Resultado de crescimento</b>                                   |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <i>Salmonella enterica</i> NCTC 12023   | Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias incolores com centro negro    |
| <i>Shigella flexneri</i> ATCC 12022     | Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias incolores                     |
| <i>Escherichia coli</i> NCTC 12241      | Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias rosas com precipitação biliar |
| <i>Enterococcus faecalis</i> NCTC 12697 | Completamente inibido                                             |

### ESTERILIDADE

Ausência de crescimento de microrganismos.

### CONCLUSÃO

O lote analisado apresenta as características padrões de acordo com as especificações do produto, portanto é considerado APROVADO para uso.

### DATA DE LIBERAÇÃO

18.11.2025

  
**BRUNO JAEGER LARANJEIRA**  
Responsável Técnico  
CRBM 1370

**AGAR LAB SERVIÇOS LTDA**

Rua Holanda, nº 980, Jardim Cearense – Fortaleza – Ceará – CEP: 60712-165

Fone: (85) 2181-8042/98898-6088 – CNPJ: 21.753.797/0001-78 – IE:06.442340-9

E-mail: [agarlabltda@gmail.com](mailto:agarlabltda@gmail.com) Site: [www.agarlabltda.com.br](http://www.agarlabltda.com.br) Sac: [sac.agarlab@gmail.com](mailto:sac.agarlab@gmail.com)



## **RECOMENDAÇÕES PARA MANTER A ESTABILIDADE DOS MEIOS DE CULTURA**

Os meios devem ser armazenados em refrigerador adequado, em ambiente asséptico, nunca encostando nas paredes internas, para evitar congelamento.

Refrigeradores domésticos e do tipo frost-free não são recomendados, pois podem causar desidratação dos meios.

A repetição do ciclo de refrigeração e estabilização não é recomendada, pois pode levar à desidratação, contaminação e acúmulo excessivo de água.

Somente a quantidade necessária para a rotina do laboratório deve ser retirada da refrigeração.

As placas são fornecidas em pilhas e, após abertas, devem ser mantidas seladas no invólucro original (ou envolvidas em filme plástico), a fim de evitar ressecamento ou contaminações.

Antes da utilização, o produto deve estabilizar à temperatura ambiente. Caso haja excesso de água de condensação, é recomendado deixar as placas 15 minutos na estufa, com o fundo da placa para cima ou deixá-las semiabertas na cabine de segurança biológica com a lâmpada UV e fluxo ligado, por 15 minutos.

É essencial proteger os meios de cultura da luz direta (natural ou artificial), especialmente devido à presença de substratos sensíveis.

### **AGAR LAB SERVIÇOS LTDA**

Rua Holanda, nº 980, Jardim Cearense – Fortaleza – Ceará – CEP: 60712-165

Fone: (85) 2181-8042/98898-6088 – CNPJ: 21.753.797/0001-78 – IE:06.442340-9

E-mail: [agarlabltda@gmail.com](mailto:agarlabltda@gmail.com) Site: [www.agarlabltda.com.br](http://www.agarlabltda.com.br) Sac: [sac.agarlab@gmail.com](mailto:sac.agarlab@gmail.com)