



Certificado de Análise

MEIO DE CULTURA: ÁGAR MUELLER HINTON

INDICAÇÃO

Meio recomendado para determinação da suscetibilidade de microrganismos a agentes antimicrobianos isolados de amostras clínicas, de acordo com Brazilian Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing (BrCAST).

| | |
|-----------------|------------|
| Lote | AMHP042621 |
| Validade | 21.07.2026 |

| | |
|---------------------|----------------|
| Cor | Amarelo Claro |
| Espessura | 4,0±0,5 mm |
| Apresentação | 90X15 mm |
| Odor | Característico |
| pH | 7,3±0,1 a 25°C |

CONTROLE DE QUALIDADE

Teste de sensibilidade por disco difusão. Condições de incubação: 35±1°C / 18±2 h. Diâmetro do halo em mm.

| | <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 (NCTC 12241) | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853 (NCTC 12903) | <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 29213 (NCTC 12973) | <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 (NCTC 12697) |
|--------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Aztreonam 30 µg | 28-36 | 23-29 | - | - |
| Ceftazidima 10 µg | 23-29 | 21-27 | - | - |
| Gentamicina 10 µg | 19-26 | 17-23 | 19-25 | 12-18 |
| Levofloxacino 5 µg | 29-37 | 19-26 | 23-29 | 19-25 |
| Imipinem 10 µg | 26-32 | 20-28 | - | 24-30 |
| Cefoxitina 30 µg | 23-29 | - | 24-30 | - |
| Clindamicina 2 µg | - | - | 23-29 | - |
| Eritromicina 15 µg | - | - | 23-29 | - |
| Linezolida 10 µg | - | - | 21-27 | 19-25 |
| Vancomicina 5 µg | - | - | - | 10-16 |

RESULTADO DE CRESCIMENTO

Dentro dos parâmetros, conforme tabela de Controle de Qualidade BrCAST.

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 Site: www.agarlabltda.com.br Sac: sac.agarlab@gmail.com



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

22.04.2026

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 Site: www.agarlabltda.com.br Sac: sac.agarlab@gmail.com