



Certificado de Análise

MEIO DE CULTURA: ÁGAR CROMOGÊNICO PARA URINA

INDICAÇÃO

Meio recomendado para identificação presuntiva e confirmação de microrganismos que causam principalmente infecções do trato urinário. Também pode ser usado para testar água, alimentos, amostras ambientais e outras amostras clínicas.

Lote	CROU092518
Validade	18.12.2025

Cor	Amarelo palha
Espessura	3,5 mm
Apresentação	Biplaca 90x15 mm
Odor	Característico
pH	6,8±0,2 a 25°C

CONTROLE DE QUALIDADE

Cepas	Resultado de crescimento
<i>Enterococcus faecalis</i> NCTC 12697	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias pequenas azuis esverdeadas
<i>Escherichia coli</i> NCTC 12241	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias rosas/púrpuras
<i>Klebsiella pneumoniae</i> NCTC 9633	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias azuis escuras mucóides
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> NCTC 12903	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias transparentes com pigmento esverdeado
<i>Staphylococcus aureus</i> NCTC 12973	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias brancas/beges
<i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453	Crescimento ≥ a 100 ufc de colônias marrons claras

ESTERILIDADE

Ausência de crescimento de microrganismos.

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



CONCLUSÃO

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

DATA DE LIBERAÇÃO

19.09.2025

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