

**OBJETIVO**

O ágar Sangue é um meio enriquecido, não seletivo e diferencial, pela caracterização de hemólise para cultivo de bactérias em materiais clínicos e não clínicos.

**APRESENTAÇÕES**

Código	Apresentação
4015.C001	Agar Sangue de Carneiro 5% 10 placas 90 x 15mm (21 ± 1ml).
4015.C006	Agar Sangue de Carneiro 5% 10 placas 90x15mm com 1 divisão (bipartidas - 11 ± 1ml por divisão).
4015.C007	Agar Sangue de Carneiro 5% 10 placas 90x15mm com 2 divisões (tripartidas 7,5±0,5ml por divisão).

**COMPOSIÇÃO**

Extrato de levedura, digestivo pancreático de caseína, infusão de coração, cloreto de sódio, sangue de carneiro, agar.

**VALIDADE**

122 dias a partir da data de fabricação desde que armazenados em temperatura adequada e mantida em sua embalagem íntegra.

**ARMAZENAMENTO**

Deve ser armazenado em temperatura controlada de 2 a 8°C, assim o meio de cultura se manterá estável até a data de validade, desde que não haja contaminações de outras naturezas.

**CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

**Cor:** Vermelho;

**Transparência:** Opalescente;

**Textura:** Gelatinoso;

**Homogeneidade:** Homogenio;

**pH:** 7,30 ± 0,20.

**PROCEDIMENTO**

- Aguardar até que o meio atinja a temperatura ambiente para realização do ensaio.
- Realizar ensaio conforme compêndios oficiais ou legislação vigente.

**CONTROLE DE QUALIDADE**

Após inoculadas com cepas padrões ATCC as placas devem ser incubadas à 35,0 ± 2,0 °C por 18 a 24 horas. Após período de incubação, realizar as leituras e os registros.

Cepa	Resultado Esperado
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923	Crescimento bom β hemólise

Certificados de análise disponível em:  
[www.biocendobrasil.com.br](http://www.biocendobrasil.com.br)

**DESCARTE**

Após o uso, todo material deve ser descontaminado e descartado conforme legislação sanitária vigente.

**REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS**

1. Difco Manual, edition 2009.
2. KONEMAN, Elmer; et al. Diagnostic Microbiology. Lippincott,
3. USA, 5 ed., 1997.
4. MAHON, Connie, Manuselis, George Jr. Diagnostic microbiology.
5. Saunders. USA, 1995.
6. MURRAY, P. R. et al. Manual of clinical microbiology. 9th ed.
7. Washington, DC: ASM Press, 2007.

**GARANTIA**

A BioCen do Brasil garante seus produtos, desde que utilizados de acordo com as instruções, mantidos em suas embalagens íntegras e armazenados dentro da temperatura exigida.

**FABRICADO POR:**

**BIOCEN DO BRASIL LTDA.**

Rua Pedro Stancato, 690 – Campo dos Amarais

CEP: 13082-050 – Campinas/SP

CNPJ: 03.594.155/0001-91

Resp. Técnico: Wellington Matta

Tel: (19) 3246-2581 / (19) 3246-1697