

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto: Agar Padrão para Contagem.**

**Código: 4102.0500**

**Lote: PCA 84606**

**Frasco SCH de 500ml  
com 400 ml.**

**Fabricação: 25 / 05 / 2018**

**Vencimento: 25 / 08 / 2018**

**Laudo: 180597**

| <b>ENSAIO</b>                           | <b>REQUISITO</b>          |                      | <b>RESULTADO</b>        |                    |
|---|---------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>Aspecto</b>                          |                           |                      |                         |                    |
| Cor                                     | Âmbar.                    |                      | <b>Conforme</b>         |                    |
| Transparência                           | Ligeiramente opalescente. |                      | <b>Conforme</b>         |                    |
| Textura                                 | Gelatinoso.               |                      | <b>Conforme</b>         |                    |
| Homogeneidade                           | Homogêneo.                |                      | <b>Conforme</b>         |                    |
| <b>Esterilidade</b>                     |                           |                      |                         |                    |
| 3 dias a 32,5 ± 2,5 °C                  | Ausência de crescimento.  |                      | <b>Conforme</b>         |                    |
| <b>pH</b>                               | 7,00 ± 0,20               |                      | <b>6,99</b>             |                    |
| <b>Viabilidade</b>                      | <b>Especificação</b>      | <b>Média do Lote</b> | <b>Média Referência</b> | <b>Recuperação</b> |
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633      | ≥ 70%                     | <b>40 UFC</b>        | <b>40 UFC</b>           | <b>99 %</b>        |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | ≥ 70%                     | <b>44 UFC</b>        | <b>43 UFC</b>           | <b>102 %</b>       |

**Inóculo:** tanto para as placas deste lote como para as placas de referência o inóculo foi ≤ 100 UFC (unidade formadora de colônia).

**Referência:** Agar Triptona de Soja.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 e 18 °C sob proteção de luz direta.

**Wellington da Matta**  
**Responsável Técnico – CRF\_SP 60.553**

**Produto liberado para uso em: 28 / 05 / 2018**

Rua Pedro Stancato, nº 690, Campos dos Amarais, CEP:13.082-050, Campinas SP  
Fone/Fax: 19 3246-1697, E-mail: atendimento@biocendobrasil.com.br, Home: www.biocendobrasil.com.br