

# Certificado de Análise

**BIOCEN** DO BRASIL



**Produto: Agar Nutriente Inclinado.**

**Código: 4137.0011**

**Lote: NA 120003**

**Frasco com selo de alumínio de 20ml com 10 ml.**

**Fabricação: 12 / 08 / 2020**

**Vencimento: 12 / 12 / 2020**

**Laudo: 201063**

| ENSAIO                                 | REQUISITO                 | RESULTADO            |                         |                    |
|--|---------------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|
| <b>Aspecto</b>                         |                           |                      |                         |                    |
| Cor                                    | Âmbar.                    | Conforme             |                         |                    |
| Transparência                          | Ligeiramente opalescente. | Conforme             |                         |                    |
| Textura                                | Gelatinoso.               | Conforme             |                         |                    |
| Homogeneidade                          | Homogêneo.                | Conforme             |                         |                    |
| <b>Esterilidade</b>                    |                           |                      |                         |                    |
| 3 dias a 32,5 ± 2,5 °C                 | Ausência de crescimento.  | Conforme             |                         |                    |
| <b>pH</b>                              | 7,10 ± 0,20               | 7,03                 |                         |                    |
| <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%                     | 17 UFC               | 18 UFC                  | 92 %               |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 | ≥ 70%                     | 23 UFC               | 25 UFC                  | 92 %               |

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

**Referência:** Agar Triptona de Soja.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 e 25 °C sob proteção de luz direta.

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

**Produto liberado para uso em: 17 / 08 / 2020**

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