

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto: Caldo Triptona Soja.**

**Código: 4101.0020**

**Lote: BTSB 090006**

**Bolsa Flex Boy de 20 litros  
com 20 litros.**

**Fabricação: 09 / 01 / 2020**

**Vencimento: 09 / 07 / 2020**

**Laudo: 200032**

| ENSAIO                                     | REQUISITO                | RESULTADO                  |                            |
|--|--------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>Aspecto</b>                             |                          |                            |                            |
| Cor  | Âmbar.                   | Conforme                   |                            |
| Transparência                              | Translúcido.             | Conforme                   |                            |
| Textura                                    | Líquido.                 | Conforme                   |                            |
| Homogeneidade                              | Homogêneo.               | Conforme                   |                            |
| <b>Esterilidade</b>                        |                          |                            |                            |
| 14 dias a $22,5 \pm 2,5$ °C                | Ausência de crescimento. | Conforme                   |                            |
| <b>pH</b>                                  | $7,30 \pm 0,20$          | 7,18                       |                            |
| <b>Viabilidade</b>                         | <b>Inóculo</b>           | <b>Média da Referência</b> | <b>Crescimento Visível</b> |
| <i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633         | ≤ 100 UFC                | 49 UFC                     | Conforme                   |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538     | ≤ 100 UFC                | 36 UFC                     | Conforme                   |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027    | ≤ 100 UFC                | 19 UFC                     | Conforme                   |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 8739          | ≤ 100 UFC                | 35 UFC                     | Conforme                   |
| <i>Candida albicans</i> ATCC 10231         | ≤ 100 UFC                | 17 UFC                     | Conforme                   |
| <i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404 | ≤ 100 UFC                | 17 UFC                     | Conforme                   |

**Referência:** Agar Triptona de Soja para bactérias e Agar Sabouraud Dextrose para *Candida albicans* e *Aspergillus brasiliensis*.

**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: 27 / 01 / 2020**

Rua Pedro Stancato, n° 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