

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto: Agar Triptona Soja.**

**Código: 4175.0010**

**Lote: TSAT 010197**

**Placas 90x15 com 25 ml.**

**Fabricação: 16 / 11 / 2020**

**Vencimento: 18 / 05 / 2021**

**Laudo: 201549**

## ENSAIO

## REQUISITO

## RESULTADO

### Aspecto

Cor	Âmbar.	Conforme
Transparência	Ligeiramente opalescente.	Conforme
Textura	Gelatinoso.	Conforme
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme

### Esterilidade

3 a 5 dias a  $22,5 \pm 2,5$  °C +  
2 a 3 dias a  $32,5 \pm 2,5$  °C

Ausência de crescimento.

Conforme

### pH

$7,30 \pm 0,20$

7,14

### Viabilidade

#### Especificação

#### Média do Lote

#### Média Referência

#### Recuperação

<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	≥ 70%	22 UFC	25 UFC	88 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	≥ 70%	31 UFC	33 UFC	94 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	≥ 70%	29 UFC	31 UFC	94 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	≥ 70%	43 UFC	41 UFC	105 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 70%	22 UFC	25 UFC	86 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 50%	11 UFC	12 UFC	88 %

**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 para bactérias e Agar Sabouraud Dextrose para *Candida albicans* e *Aspergillus brasiliensis*.

**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: 25 / 11 / 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