

# Certificado de Análise

**BIO**CEN DO BRASIL



**Produto: Caldo Triptona Soja.**

**Código: 4072.0125**

**Lote: TSB 740014**

**Frasco com tampa rosca e  
PI de 125ml com 100ml.**

**Fabricação: 04 / 11 / 2021**

**Vencimento: 06 / 05 / 2022**

**Laudo: 211895**

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO	
<b>Aspecto</b>			
Cor	Âmbar.	Conforme	
Transparência	Translúcido.	Conforme	
Textura	Líquido.	Conforme	
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme	
<b>Esterilidade</b>			
7 dias a $22,5 \pm 2,5$ °C + 7 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C	Ausência de crescimento.	Conforme	
<b>pH</b>	$7,30 \pm 0,20$	7,25	
<b>Viabilidade</b>	<b>Inóculo</b>	<b>Média da Referência</b>	<b>Crescimento Visível</b>
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	≤ 100 UFC	45 UFC	Conforme
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	≤ 100 UFC	34 UFC	Conforme
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	≤ 100 UFC	22 UFC	Conforme
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	≤ 100 UFC	33 UFC	Conforme
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≤ 100 UFC	36 UFC	Conforme
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≤ 100 UFC	14 UFC	Conforme

**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: 18 / 11 / 2021**