

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto: Agar Triptona Soja com Lecitina de Soja, Tween 80, BetaLactamase e Piruvato.**

**Código: 4232.0010**

**Lote: BETAP 010013**

**Placas 90x15 com 30ml.**

**Laudos: 200635**

**BetaLactamase:  
019.MP.00318**

**10ml/Litro**

**1.000 IU Cefalosporinase  
10.000 IU Penicilinase**

**Fabricação: 21 / 05 / 2020**

**Vencimento: 21 / 08 / 2020**

<b>ENSAIO</b>	<b>REQUISITO</b>	<b>RESULTADO</b>		
<b>Aspecto</b>				
Cor	Âmbar.	Conforme		
Transparência	Ligeiramente opalescente.	Conforme		
Textura	Gelatinoso.	Conforme		
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme		
<b>Esterilidade</b>				
5 dias a 32,5 ± 2,5 °C	Ausência de crescimento.	Conforme		
<b>pH</b>	7,30 ± 0,20	7,18		
<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%	40 UFC	42 UFC	94 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	≥ 70%	47 UFC	47 UFC	101 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	≥ 70%	38 UFC	39 UFC	97 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	≥ 70%	45 UFC	45 UFC	100 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 70%	40 UFC	39 UFC	101 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 50%	17 UFC	18 UFC	97 %

**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 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: 01 / 06 / 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