

# Certificado de Análise

**BIO**CEN DO BRASIL



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

**Código: 4130.0010**

**Lote: MCTAB 010014**

**Placas 90x15 com 25 ml.**

**Laudo: 201021**

**BetaLactamase:  
019.MP.00319**

**10ml/Litro**

**1.000 IU Cefalosporinase  
10.000 IU Penicilinase**

**Fabricação: 06 / 08 / 2020**

**Vencimento: 06 / 11 / 2020**

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO
<b>Aspecto</b>		
Cor	Âmbar.	Conforme
Transparência	Ligeiramente opalescente.	Conforme
Textura	Gelatinoso.	Conforme
Homogeneidade	Homogêneo.	Conforme
<b>Esterilidade</b>		
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
<b>pH</b>	$7,30 \pm 0,20$	<b>7,19</b>

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	≥ 70%	27 UFC	28 UFC	96 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	≥ 70%	33 UFC	34 UFC	97 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	≥ 70%	20 UFC	19 UFC	108 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	≥ 70%	31 UFC	31 UFC	100 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 70%	21 UFC	22 UFC	95 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 50%	13 UFC	15 UFC	87 %

**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: 17 / 08 / 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