

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



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

**Código: 4130.0010**

**Lote: MCTAB 80117**

**Placas 90x15 com 20 ml.**

**Laudo: 181009**

**BetaLactamase: 019.B.00217 10ml/Litro**

**1.000 IU Cefalosporinase**

**10.000 IU Penicilinase**

**Fabricação: 10 / 09 / 2018**

**Vencimento: 10 / 12 / 2018**

## ENSAIO

## REQUISITO

## RESULTADO

### Aspecto

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

### Esterilidade

5 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C	Ausência de crescimento.	Conforme
----------------------------	--------------------------	----------

pH	$7,30 \pm 0,20$	7,35
----	-----------------	------

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	$\geq 70\%$	21 UFC	20 UFC	108 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	$\geq 70\%$	23 UFC	21 UFC	110 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	$\geq 70\%$	35 UFC	37 UFC	96 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	$\geq 70\%$	21 UFC	21 UFC	102 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	$\geq 70\%$	22 UFC	22 UFC	98 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	$\geq 50\%$	14 UFC	15 UFC	97 %

**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: 19 / 09 / 2018**

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