

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto:** Agar Triptona Soja com Lecitina de Soja e Tween 80. **Código:** 4176.0110  
**Lote:** MTAR 902228 **Placas rodac com** 17,5 ml.  
**Fabricação:** 21 / 11 / 2019 **Vencimento:** 21 / 05 / 2020 **Laudo:** 191317

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO
<b>Aspecto</b>		
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**  $7,30 \pm 0,20$  **7,34**

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	$\geq 70\%$	<b>41 UFC</b>	<b>42 UFC</b>	<b>98 %</b>
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	$\geq 70\%$	<b>37 UFC</b>	<b>41 UFC</b>	<b>90 %</b>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	$\geq 70\%$	<b>16 UFC</b>	<b>17 UFC</b>	<b>91 %</b>
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	$\geq 70\%$	<b>38 UFC</b>	<b>37 UFC</b>	<b>103 %</b>
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	$\geq 70\%$	<b>28 UFC</b>	<b>27 UFC</b>	<b>106 %</b>
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	$\geq 50\%$	<b>12 UFC</b>	<b>13 UFC</b>	<b>92 %</b>

**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: 02 / 12 / 2019**

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