

# Certificado de Análise

**BIO**CEN DO BRASIL



**Produto:** Agar Triptona Soja com Lecitina de Soja e Tween 80. **Código:** 4176.0010  
**Lote:** MTA 010022 **Placas** 90x15 com 25 ml.  
**Fabricação:** 13 / 05 / 2020 **Vencimento:** 12 / 11 / 2020 **Laudo:** 200590

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO
<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	7,19

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	≥ 70%	16 UFC	18 UFC	89 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	≥ 70%	26 UFC	25 UFC	104 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	≥ 70%	20 UFC	18 UFC	108 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	≥ 70%	33 UFC	36 UFC	90 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	≥ 70%	24 UFC	25 UFC	96 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	≥ 50%	14 UFC	15 UFC	93 %

**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: 25 / 05 / 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