

# Certificado de Análise



**Produto: Agar Triptona Soja Modificado.**

**Código: 4008.0010**

**Lote: TSARM 020007**

**Placas rodac com 17,5 ml.**

**Fabricação: 04 / 06 / 2020**

**Vencimento: 04 / 10 / 2020**

**Laudos: 200673**

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>	$7,30 \pm 0,20$	7,15

Viabilidade	Especificação	Média do Lote	Média Referência	Recuperação
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	$\geq 70\%$	43 UFC	46 UFC	93 %
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	$\geq 70\%$	49 UFC	47 UFC	104 %
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	$\geq 70\%$	28 UFC	25 UFC	110 %
<i>Escherichia coli</i> ATCC 8739	$\geq 70\%$	40 UFC	41 UFC	99 %
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	$\geq 70\%$	24 UFC	24 UFC	98 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	$\geq 50\%$	19 UFC	19 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: 15 / 06 / 2020**

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a horizontal line, followed by a colon.