

# Certificado de Análise

**BIOCEN DO BRASIL**



**Produto: Fluido Tioglicolato.**

**Código: 4073.0250**

**Lote: THIO 82104**

**Frasco com tampa lacre  
de 250ml com 100 ml.**

**Fabricação: 02 / 05 / 18**

**Vencimento: 02 / 08 / 18**

**Laudos: 180521**

ENSAIO	REQUISITO	RESULTADO	
<b>Aspecto</b>			
Cor	Amarelado com uma camada superior rosa.	<b>Conforme</b>	
Transparência	Ligeiramente opalescente.	<b>Conforme</b>	
Textura	Líquido.	<b>Conforme</b>	
Homogeneidade	Heterogêneo.	<b>Conforme</b>	
<b>Esterilidade</b>			
14 dias a $32,5 \pm 2,5$ °C	Ausência de crescimento.	<b>Conforme</b>	
<b>pH</b>	$7,10 \pm 0,20$	<b>7,16</b>	
<b>Viabilidade</b>	<b>Inóculo</b>	<b>Média da Referência</b>	<b>Crescimento Visível</b>
<i>Bacillus subtilis</i> ATCC 6633	$\leq 100$ UFC	<b>38 UFC</b>	<b>Conforme</b>
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538	$\leq 100$ UFC	<b>22 UFC</b>	<b>Conforme</b>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 9027	$\leq 100$ UFC	<b>18 UFC</b>	<b>Conforme</b>
<i>Clostridium sporogenes</i> ATCC 11437	$\leq 100$ UFC	<b>15 UFC</b>	<b>Conforme</b>
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231	$\leq 100$ UFC	<b>25 UFC</b>	<b>Conforme</b>
<i>Aspergillus brasiliensis</i> ATCC 16404	$\leq 100$ UFC	<b>13 UFC</b>	<b>Conforme</b>

**Referência:** Agar Triptona de Soja para bactérias, RCM para *C. sporogenes* e Agar Sabouraud Dextrose para *C. albicans* e *A. brasiliensis*.

**Armazenamento:** Armazenar entre 2 e 18 °C sob proteção de luz direta.

**Wellington da Matta**  
**Responsável Técnico – CRF\_SP 60.553**

**Produto liberado para uso em: 16 / 05 / 2018**

Rua Pedro Stancato, nº 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