

 <b>CERTIFICADO DE ANÁLISE</b>			
<b>Código:</b> CAMB061	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Caldo Todd Hewitt		
<b>Pág:</b> 1/1			
<b>Revisão:</b> 03	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 11/2024	Renata	Ramon	Antônio

### Controle de Qualidade

<b>Certificado de análise – Caldo Todd Hewitt</b>
Finalidade: Meio indicado para enriquecimento e pesquisa de <i>Streptococcus agalactiae</i> ou qualquer outra cepa de <i>Streptococcus spp.</i> a eletividade proporcionada pela inibição de microrganismos crescimento promovido por suplementação específica.

Data de fabricação: 16/01/2026	Lote: 26010086
Data de validade: 16/07/2026	Apresentação: Tubo de vidro com rosca
Número MS:80002670075	Data da amostragem: 16/01/2026
Armazenagem: 2° a 8°C	

<b>Análise Físico-química</b>		
<b>Teste realizado</b>	<b>Especificação</b>	<b>Resultado</b>
Inspeção visual	Líquido âmbar médio, sem precipitados.	Líquido âmbar médio, sem precipitados.
pH a 25°C	7,80 ± 0,20	7,80

<b>Análise de Performance</b>		
<b>Cepas</b>	<b>Resultado esperado</b>	<b>Resultado</b>
<i>Streptococcus agalactiae</i> ATCC 12386	Desenvolvimento adequado.	Desenvolvimento adequado.
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento inibido.	Crescimento inibido.

<b>Análise da esterilidade</b>		
<b>Ensaio</b>	<b>Especificação</b>	<b>Resultado</b>
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 24 hs de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 24 hs de incubação em estufa microbiológica

<b>Bibliografia</b>
Quality Control for commercially prepared microbiological Means of Culture; Approved Standard - <b>CLSI M22-A3</b> . Clinical and Laboratory Standards Institute; 2004. Murray, P. R., E. J. Baron, J.H. Jorgensen, M. A. Pfaller, and R. H. Tenover (ed.). 2023. <b>Manual of clinical microbiology</b> , 9th ed. American Society for Microbiology, Washington, D.C. <b>Difco Manual</b> , 2º ed., 2009. Agência nacional de vigilância sanitária - ANVISA. <b>Módulo 5: Tecnologia em Serviços de Saúde: descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos</b> . 1ª edição – brasil, 2010 OPLUSTIL, Carmem Paz; ZOCCOLI, Cassia Maria; TOBOUTI, Nina Reiko; SCHEFFER, Mara Cristina. <b>Procedimentos básicos em microbiologia clínica</b> . 4. ed. São Paulo: Sarvier, 2007.

<b>Parecer</b>
<b>A amostra analisada atende às especificações descritas</b>

**Data:** 19/01/2026

**Analista**



Joelma Oliveira

**Analista**



Ramon Lopes

**Coordenador Técnico**



Antônio Galli