RENYLAB DIAGNÓSTICOS IN VITRO	**CERTIFICADO DE ANÁLISE**		
Código: CAMB061	**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Caldo Todd Hewitt		
Pág: 1/1			
Revisão: 03	**Emitido por:**	**Revisado por:**	**Conferido por**:
Data: 11/2024	Renata	Ramon	Antônio

Controle de Qualidade

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

Data de fabricação: 23/04/2026	Lote: 26040622
Data de validade: 23/10/2026	Apresentação: Tubo de vidro com rosca
Número MS:80002670075	Data da amostragem: 23/04/2026
Armazenagem: 2° a 8°C	

Análise Físico-química		
Teste realizado	**Especificação**	**Resultado**
Inspeção visual	Líquido âmbar médio, sem precipitados.	Líquido âmbar médio, sem precipitados.
pH a 25ºC	7,80 ± 0,20	7,63

Análise de Performance		
Cepas	**Resultado esperado**	**Resultado**
Streptococcus agalactiae ATCC 12386	Desenvolvimento adequado.	Desenvolvimento adequado.
Escherichia coli ATCC 25922	Crescimento inibido.	Crescimento inibido.

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

Bibliografia

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

Parecer
A amostra analisada atende às especificações descritas

Data: 27/04/2026

Analista	**Analista**	**Coordenador Técnico**
Joelma Oliveira	**Ramon Lopes**	**Antônio Galli**