

<b>Código:</b> CAMB100	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Caldo MR-VP (Caldo Glicosado)		
<b>Pág:</b> 1/1			
<b>Revisão:</b> 00	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 23/03/2022	Antônio		Ramon

**Controle de Qualidade**

Certificado de análise – Caldo MR-VP (Caldo Glicosado)

Data de fabricação: 16/01/2023	Lote: 23010094
Data de validade: 16/07/2023	Apresentação: Tubo de vidro com tampa 13x100mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 17/01/2023
Número MS: 80002670075	Armazenagem: 2° a 8°C

**Análise Físico química**

Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção Visual	Meio ligeiramente amarelado límpido isento de precipitados	Meio ligeiramente amarelado límpido isento de precipitados
pH	6,9 ± 0,2	7,10

**Análise de Desempenho**

Microorganismo	Crescimento		Teste MR (Vermelho de Metila)		Teste VP (Voges-Proskauer)	
	Especificação	Resultado	Especificação	Resultado	Especificação	Resultado
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Bom a excelente, turvação do meio	Turvação do Meio	+	+	-	-
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883		Turvação do Meio	+	+	-	-
<i>Enterobacter cloacae</i> ATCC 13047		Turvação do Meio	-	-	+	+
<i>Serratia marcescens</i> ATCC 14756		Turvação do Meio	±	±	+	+

**Análise da esterilidade**

Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 24h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 24h de incubação.

**Bibliografia**

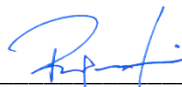
Descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos- ANVISA módulo IV.

**Parecer**
***A amostra analisada atende às especificações descritas***


Data: 18/01/2023.

**Analista**


Joelma Oliveira

**Analista**


Ramon Lopes

**Coordenador Técnico**


Antônio Galli