

<b>Código:</b> CAMB041	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Ureia		
<b>Pág:</b> 1/1			
<b>Revisão:</b> 03	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 04/01/2021	Renata	Ramon	Antônio

**Controle de Qualidade**

Certificado de análise – Agar Ureia

Finalidade: Determinar a habilidade do microrganismo de degradar a ureia em duas moléculas de amônia pela ação da enzima uréase, resultando na alcalinização do meio.

Data de fabricação: 01/04/2024	Lote: 24040497
Data de validade: 01/10/2024	Apresentação: Tubo de vidro 13x100mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 02/04/2024
Número MS: 80002670074	Armazenagem: 2° a 8°C

**Análise Físico química**

Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção visual	Meio amarelo palha	<b>Meio amarelo palha</b>
pH a 25° C	6,9 ± 0,2	<b>6,70</b>

**Análise de Desempenho**

Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453	Urease Positiva Meio com coloração rósea	<b>Positivo.</b> <b>Meio com coloração rósea</b>
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Urease Negativa Meio com coloração amarela	<b>Negativo.</b> <b>Meio com coloração amarela</b>

**Análise da esterilidade**

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

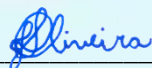
**Bibliografia**

Procedimentos Básicos em Microbiologia Clínica, 3ª edição.

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

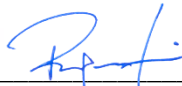
Data: 03/04/2023

Analista



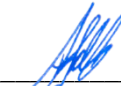
Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli