

<b>Código:</b> CAMB104	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Cromogênico CARBA RESIST		
<b>Pág.:</b> 1/2			
<b>Revisão:</b> 00	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 19/05/2023	Ramon		Antônio

**Controle de Qualidade**

Finalidade: O Ágar Cromogênico CARBA RESIST é um meio Cromogênico seletivo e diferencial usado para fins qualitativos e presuntivos de detecção de Enterobactérias resistentes a carbapenêmicos diretamente de amostras clínicas.

Data de fabricação: 08/03/2024	Lote: 24030370
Data de validade: 08/06/2024	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 11/03/2024
Número MS:80002670075	Armazenagem: 2° a 8°C

**Análise Físico química**

Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção visual	Amarelo palha, homogêneo.	Amarelo Palha, homogêneo.
pH a 25°C	7,0 ± 0,2	7,20

**Tabela de Identificação**

Microrganismo	Cor típica da colônia
<i>Escherichia coli</i>	Rosa a Vermelho
Grupo KES ( <i>Klebsiella - Enterobacter - Serratia</i> )	Azul-violeta a azul-esverdeado
Outros Microrganismos (se não inibidos)	Incolor ou cor natural
Grupo PMP ( <i>Proteus - Morganella - Providencia</i> )	Colônias âmbar envoltas por um halo âmbar a acastanhado, podendo se espalhar por todo o meio. Algumas cepas de <i>P. vulgaris</i> podem apresentar colônias de coloração verde azulada com halos âmbar
<i>Pseudomonas spp.</i>	Colônias creme a levemente esverdeado

**Análise de Desempenho**

Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Klebsiella pneumoniae</i> (KPC+) ATCC® BAA-1705	Colônias azuis escuras a violeta	Colônias azuis escuras
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido
<i>Klebsiella pneumoniae</i> (ESBL+) ATCC® 700603	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido
<i>Escherichia coli</i> ATCC® 25922	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido

**Análise da esterilidade**

Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica

**Bibliografia**

Procedimentos Básicos em Microbiologia Clínica, 3ª edição.

**Parecer**

**A amostra analisada atende às especificações descritas**


Data: 13/03/2024

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli

**Código:** CAMB104**Pág.:** 2/2**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Cromogênico CARBA RESIST**Revisão:** 00**Emitido por:****Revisado por:****Conferido por:****Data:** 19/05/2023

Ramon

Antônio