

<b>Código:</b> CAMB088	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Cromogênico KPC		
<b>Pág.:</b> 1/1			
<b>Revisão:</b> 02	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 08/03/2021	Antônio		Renata

**Controle de Qualidade**

Finalidade: O Ágar Cromogênico KPC 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: 26/01/2023	Lote: 23010161
Data de validade: 26/04/2023	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 27/01/2023
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	7,2 ± 0,2	7,35

**Tabela de Identificação**

Microorganismo	Cor típica da colônia
<i>Escherichia coli</i>	Rosa a Vermelho
Grupo KES ( <i>Klebsiella - Enterobacter - Serratia</i> )	Azul-violeta a azul-esverdeado
Outros Microorganismos (se não inibidos)	Incolor ou cor natural

**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: 30/01/2023.

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli