

<b>Código:</b> CAMB019	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Mueller Hinton		
<b>Pág:</b> 1/2			
<b>Revisão:</b> 03	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 05/09/2016	Renata	Antônio	Daniela

**Controle de Qualidade**

Certificado de análise – Agar Mueller Hinton

Finalidade: Meio utilizado para realização do teste de avaliação da resistência aos antimicrobianos pelo método da difusão dos discos para bactérias de crescimento rápido.

Data de fabricação: 13/11/2018	Lote: 18111553
Data de validade: 13/02/2019	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 13/11/2018
Número MS: 80002670074	Armazenagem: 2° a 8°C.


**Análise físico química**

Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção Visual	Amarelo palha	De acordo
Espessura	3,7 a 4,3 mm	4,1 mm
pH	7,3 ± 0,1	7,26

Cepas	Especificações Diâmetro do halo em mm	Resultado obtido Diâmetro do halo em mm
<b>Escherichia coli ATCC 25922</b>	<b>Especificações</b>	<b>Resultados</b>
Ceftriaxona 30 µg	29 a 35	34,5
Ciprofloxacino 5 µg	30 a 40	40,0
Gentamicina 10 µg	19 a 26	25,9
Imipenem 10 µg	26 a 32	30,1
Amox + Ac. Clavulânico 30 µg	21 a 27	23,9

<b>Pseudomonasaeruginosa ATCC 27853</b>	Especificações Diâmetro do halo em mm	Resultados Diâmetro do halo em mm
Aztreonam 30 µg	23 a 29	25,1
Ceftazidima 30 µg	22 a 29	23,9
Ciprofloxacino 5 µg	25 a 33	30,1
Imipenem 10 µg	20 a 28	25,3
Gentamicina 10 µg	16 a 21	17,7

<b>Staphylococcus aureus ATCC 25923</b>	Especificações Diâmetro do halo em mm	Resultados Diâmetro do halo em mm
Ceftriaxona 30 µg	22 a 28	25,3
Clindamicina 2 µg	24 a 30	29,2
Nitrofurantoina 300 µg	18 a 22	21,6
Oxacilina 1 µg	18 a 24	23,7
Tetraciclina 30 µg	24 a 30	29,7
Vancomicina 30 µg	17 a 21	19,2

<b>RenyLab</b> 	<b>CERTIFICADO DE ANÁLISE</b>		
<b>Código:</b> CAMB019	<b>Título:</b> Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Mueller Hinton		
<b>Pág:</b> 2/2			
<b>Revisão:</b> 03	<b>Emitido por:</b>	<b>Revisado por:</b>	<b>Conferido por:</b>
<b>Data:</b> 05/09/2016	Renata	Antônio	Daniela

<b>Análise da esterilidade</b>		
Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48h de incubação em estufa microbiológica	Ausência de crescimento

<b>Bibliografia</b>
COSTA, F.G. Padronização dos Testes de Sensibilidade a Antimicrobianos por disco-difusão: Norma Aprovada. <b>Anvisa</b> , Brasília, 8. ed., v. 23, n. 1, 2003.

<b>Parecer</b>
<b><i>A amostra analisada atende às especificações escritas</i></b>

Obs: A data de expiração aplica-se ao produto na sua embalagem intacta, quando armazenado em condições adequadas. Os meios não devem ser usados se houver algum sinal da deterioração, contaminação ou se a data de validade expirar.

**Data:** 16/11/2018

**Analista**



\_\_\_\_\_  
Joelma de Souza Oliveira

**Coordenador Técnico**



\_\_\_\_\_  
Antônio dos Santos Galli