RenyLab	CERTIFICADO DE ANÁLISE		
Código: CAMB019	**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Mueller Hinton		
Pág:1/2			
Revisão: 03	**Emitido por:**	**Revisado por:**	**Conferido por**:
Data: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: 28/11/2018	Lote: 18111627
Data de validade: 28/02/2019	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada:10	Data da amostragem: 28/11/2018
Número MS:80002670074	Armazenagem: 2º a 8ºC.

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

Cepas	***Especificações Diâmetro do halo em mm***	***Resultado obtido Diâmetro do halo em mm***
***Escherichia coli* ATCC 25922**	**Especificações**	**Resultados**
Ceftriaxona 30 µg	29 a 35	32,3
Ciprofloxacino 5 µg	30 a 40	39,9
Gentamicina 10 µg	19 a 26	24,2
Imipenem 10 µg	26 a 32	29,4
Amox + Ac. Clavulânico30 µg	21 a 27	24,2
***Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853**	**Especificações *Diâmetro do halo em mm***	**Resultados *Diâmetro do halo em mm***
Aztreonam30 µg	23 a 29	25,3
Ceftazidima30 µg	22 a 29	26,3
Ciprofloxacino 5 µg	25 a 33	31,6
Imipenem 10 µg	20 a 28	27,9
Gentamicina 10 µg	16 a 21	18,4
***Staphylococcus aureus* ATCC 25923**	**Especificações *Diâmetro do halo em mm***	**Resultados *Diâmetro do halo em mm***
Ceftriaxona 30 µg	22 a 28	23,6
Clindamicina 2 µg	24 a 30	24,6
Nitrofurantoina 300 µg	18 a 22	21,6
Oxacilina 1 µg	18 a 24	23,9
Tetraciclina 30 µg	24 a 30	29,5
Vancomicina 30 µg	17 a 21	20,2

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

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

Bibliografia

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

Parecer

A amostra analisada atende às especificaçõeescritas

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: 30/11/2018

Analista

Joelma de Souza Oliveira

Coordenador Técnico

Antônio dos Santos Galli