



## Ficha de Trabalho para a Experiência com Ágar: Resultados

A Eva está em estágio de verão no laboratório do hospital local.

Tem como função ler os resultados do teste e preencher a documentação necessária.

A Eva perdeu alguns dos resultados dos testes.

A sua folha de resultados mostra o seguinte:

Paciente	Penicilina	Meticilina	Eritromicina	Vancomicina	Amoxicilina	Diagnóstico
	Não	Não	Não	Não	Não	Gripe
	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Amigdalite estreptocócica
	Não	Sim	Sim	Sim	Sim	Infeção da ferida por estafilococos
	Não	Não	Não	Sim	Não	SARM

Sim significa "Com Sensibilidade" – sem zona de crescimento visível

**X** Não significa "Sem Sensibilidade" – inexistência de zona visível

Ela fez a cultura do organismo infeccioso de cada um dos pacientes isolado, em placas de ágar, e identificou o diagnóstico.

Podes repetir o teste de sensibilidade ao antibiótico e combinar o paciente com os resultados?



## FT1 - Ficha de Trabalho de Conclusões para a Experiência com Ágar - Secção B

## Ficha de Aluno para a Experiência com Ágar: Resultados

Na secção de resultados abaixo, registe os resultados do seu teste de sensibilidade e identifique o antibiótico que recomendaria que o médico prescrevesse.

Gripe (Vírus da <i>Influenza</i> )	Tamanho da zona de inibição (mm)
Penicilina	
Meticilina	
Eritromicina	
Vancomicina	
Amoxicilina	
Garganta inflamada ( <i>Streptococcus</i> )	Tamanho da zona de inibição (mm)
Penicilina	
Meticilina	
Eritromicina	
Vancomicina	
Amoxicilina	

Paciente A \_\_\_\_\_

Antibiótico recomendado \_\_\_\_\_

Paciente B \_\_\_\_\_

Antibiótico recomendado  
\_\_\_\_\_



Ferida com infeção por <i>Staphylococcus aureus</i> sensível à meticilina	Tamanho da zona de inibição (mm)
Penicilina	
Meticilina	
Eritromicina	
Vancomicina	
Amoxicilina	
SARM ( <i>Staphylococcus aureus</i> resistente à Meticilina)	Tamanho da zona de inibição (mm)
Penicilina	
Meticilina	
Eritromicina	
Vancomicina	
Amoxicilina	

Paciente C

Antibiótico recomendado

Paciente D

Antibiótico recomendado