



# MOSTRA CIENTÍFICA DE FARMÁCIA

**CONHECIMENTO SOBRE ANTIMICROBIANOS POR DISCENTES  
DE UMA IES PARTICULAR NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ**

**fcers**  
CATÓLICA DE QUIXADÁ

**Formando pessoas,  
transformando realidades!**

# CONHECIMENTO SOBRE ANTIMICROBIANOS POR DISCENTES DE UMA IES PARTICULAR NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ

Arkila Pinheiro Rodrigues<sup>1</sup>; Bruna de Queiroz Cavalcante<sup>1</sup>; Bruna de Souza Vieira<sup>1</sup>; Francisco Caik Freire e Silva<sup>1</sup>; Karla Bruna Nogueira Torres Barros<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Discente do curso de Farmácia da Faculdade Católica Rainha do Sertão

<sup>2</sup>Docente do curso de Farmácia da Faculdade Católica Rainha do Sertão

Existem muitas preocupações relacionadas com o uso racional de medicamentos, mas os antimicrobianos ganharam um grande destaque ao longo do tempo, onde requer mais atenção e cuidados. Os antimicrobianos correspondem a uma classe de fármacos que é consumida constantemente em hospitais e na comunidade, fazendo parte do nosso dia a dia. As drogas antimicrobianas tem como finalidade a destruição dos microrganismos patogênicos que conseguem invadir o organismo e causar infecções. Com relação a prescrição dos antimicrobianos, não devem ocorrer se não houver indicações definidas para o seu uso, o tratamento deve ser sempre iniciado com os agentes de primeira linha com o espectro correto, já os de reserva somente devem ser usados no caso de infecções sistêmicas com microrganismos que são altamente resistentes que oferecem risco à vida. O objetivo principal da pesquisa é verificar o nível de conhecimento dos acadêmicos do curso de Farmácia da Faculdade Católica Rainha do Sertão sobre utilização de antimicrobianos. O estudo será realizado de forma quali-quantitativa, prospectivo, descritivo, analítico, onde o público alvo serão alunos devidamente matriculados no curso de Farmácia que estejam cursando no período do sexto semestre até o décimo na Faculdade Católica Rainha do Sertão. Na coleta de dados os alunos serão abordados e se forem de acordo, submetidos a responder um questionário que permitirá a identificação de como está o nível de conhecimento dos acadêmicos com relação ao uso devido desses medicamentos, quais as possíveis complicações, o papel do Farmacêutico. Os dados coletados serão apresentados em forma de gráficos através do resultado que será apurado, onde será utilizado o programa de gráficos Excel. Dessa forma é possível afirmar que o conhecimento sobre o uso correto desses medicamentos por universitários da área de saúde é de suma importância para que estes possam repassar para a sociedade a utilização correta dos antimicrobianos sendo necessário um levantamento para avaliar esse conhecimento. O trabalho será desenvolvido ao longo do período do semestre 2015.2.

**Palavras-chave:** Antimicrobianos. Uso racional. Papel do Farmacêutico.