



MUDANÇAS, PERSPECTIVAS E TENDÊNCIAS SOCIOESPACIAIS:  
15 ANOS DA FAMAM NO RECÔNCAVO DA BAHIA/BRASIL  
8 A 10 DE NOVEMBRO DE 2018  
FACULDADE MARIA MILZA



## AUTOMEDICAÇÃO EM PACIENTES DIABÉTICOS

Bianca Santos de Arcênio\*

Lucas Mato Grosso Seixas\*

Vilmara Lima Santos\*

Bárbara Velame Ferreira Teixeira \*\*

O diabetes se caracteriza pela elevação dos níveis de glicose no sangue. Isso acontece quando o indivíduo tem a secreção de insulina diminuída/suprimida ou quando o tecido perde a sensibilidade à insulina. Outros fatores podem influenciar de forma direta a hiperglicemia como a má alimentação, sedentarismo e obesidade. O tratamento não farmacológico do diabetes é baseado em uma mudança na dieta alimentar, associada a melhores hábitos. Para tratar diabetes tipo 1 é necessário o uso de insulina artificial em monoterapia com possível associação de agentes hipoglicemiantes. Para o tratamento diabetes do tipo 2 a abordagem terapêutica é realizada com hipoglicemiantes podendo ser necessária a associação de insulina. Dados da Organização Mundial de Saúde (2018) apontam que 16 milhões de brasileiros sofrem de diabetes, isso enaltece a necessidade de se compreender o comportamento de tais indivíduos no que diz respeito à automedicação. Automedicação por sua vez é a utilização de medicamentos sem a avaliação prévia de um profissional de saúde habilitado. Tal prática pode causar graves problemas relacionados a interação farmacológica em pacientes que fazem uso de fármacos de forma contínua. Diante disso esse trabalho tem por objetivo identificar quais as interações causada pela automedicação em pacientes diabéticos. Para a realização desse trabalho será feita uma revisão de literatura em bases de dados como *Scientific Electronic Library Online* (Scielo®), Centro Latino Americano e do Caribe de Informação das Ciências da Saúde (Lilacs®) e Pubmed, com busca de artigos publicados nos últimos dez anos que aborde as possíveis interações farmacológicas que ocorrem com os fármacos comumente usados para tratar diabetes. Espera-se que esse trabalho auxilie na prevenção dos problemas causados por automedicação em pacientes diabéticos.

Palavras-chave: Automedicação. Interação farmacológica. Diabetes. Hipoglicemiantes.

\*Graduandos em Farmácia pela Faculdade Maria Milza (FAMAM). [biancalabfq@gmail.com](mailto:biancalabfq@gmail.com).  
[seixas\\_lucas@outlook.com](mailto:seixas_lucas@outlook.com), [limavilmarasantos@gmail.com](mailto:limavilmarasantos@gmail.com).

\*\*Mestre em Ciências Farmacêuticas (UFBA), docente da Faculdade Maria Milza - FAMAM. Email:  
[barbaravelame@outlook.com](mailto:barbaravelame@outlook.com)