

# PREVALÊNCIA DA RETINOPATIA DIABÉTICA NO BRASIL

Alanna Oliveira Borges<sup>1</sup>; Cárita Aguiar<sup>1</sup>; Johnathan Pedroso da Rocha<sup>1</sup>; Lucas Carvalho Silva<sup>1</sup>; Murilo de Paiva Siqueira<sup>1</sup>; Cristine Araújo Póvoa<sup>2</sup>.

1. *Discentes do curso de medicina do Centro Universitário de Anápolis - UniEVANGÉLICA*
2. *Docente do curso de medicina do Centro Universitário de Anápolis - UniEVANGÉLICA*

**RESUMO:** A retinopatia diabética é uma alteração microvascular decorrente de complicações fisiopatológicas do diabetes mellitus e é considerada a principal causa de cegueira adquirida. O objetivo principal desse estudo é analisar a prevalência dessa doença em território nacional. A metodologia utilizada para a elaboração do resumo expandido foi pesquisa de artigos nas bases de dados MedLine, LILACS, Scielo, Bireme, Pubmed e Google Scholar. Os estudos na área da retinopatia diabética ainda são bastante escassos no Brasil, poucos artigos foram publicados sobre a prevalência da doença, embora ela acometa mais de 80% dos portadores de Diabetes Mellitus, e na maioria das vezes, pessoas economicamente ativas. Nos estudos avaliados, a prevalência da Retinopatia Diabética no Brasil variou de 16% a 44% em populações de diabéticos de diferentes regiões. Conclui-se, portanto, a necessidade de ações para a prevenção da doença em todo país e um maior número de estudos na área, inclusive com apoio governamental.

**Palavras-chave:**

Prevalência.  
Retinopatia  
Diabética. Diabetes  
Mellitus. Brasil.