

POLÍMEROS NA CIÊNCIA, LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO UTILIZANDO O CATÁLOGO DE DISSERTAÇÕES E TESES DA CAPES

Kelciane Da Silva Nogueira¹

Raphael Martins Paiva²

Keuliane Da Silva Nogueira³

Marco David Castro Da Silva⁴

Pedro Bruno Silva Lemos⁵

RESUMO

Neste trabalho é apresentada uma pesquisa no mundo científico a respeito dos polímeros e são demonstrados alguns estudos que abordaram seu conceito no ensino médio. Devido à grande importância desses componentes para a sociedade, espera-se, com esse trabalho, provocar uma motivação pela busca contínua desse conhecimento e aplicação das informações em seu cotidiano. Os dados quantitativos foram obtidos no Catálogo de Teses e Dissertações da CAPES, analisados através da Análise de Conteúdo. Houve uma busca, no google acadêmico, com o objetivo de verificar como está sendo a sua abordagem no ensino médio. Percebe-se que, por ser um assunto bastante aplicável no cotidiano, torna-o mais atrativo e com mais possibilidades de abordagem e esse fato torna o aprendizado mais motivador. A pesquisa foi realizada em agosto de 2022 e se concentrou nos anos de 2013 a 2021. Notou-se que houve um aumento nas publicações de teses e dissertações entre os anos de 2013 a 2019, com alguns declínios, e que em 2021 a quantidade de dissertações publicadas ficou aproximadamente igual à data de início do estudo - 2013.

Palavras-chave: Polímeros; Catálogo de Teses e Dissertações; Ensino Médio.

28.603.382/0001-67, KELCIANE DA SILVA NOGUEIRA, Docente, nogueirakelciane@gmail.com¹

Seduc, Escolas Estaduais do Ensino Médio, Docente, raphaelmartinspaiva@gmail.com²

Unilab, Proppg, TAE, keulianenogueira@unilab.edu.br³

Unilab, Secom, TAE, marcodavid@unilab.edu.br⁴

Unilab, Proppg, TAE, pedrolemos@unilab.edu.br⁵