

## DIFERENÇAS E SEMELHANÇAS ENTRE A *BEGRIFFSSCHRIFT* DE FREGE E O *THE MATHEMATICAL ANALYSIS OF LOGIC* DE BOOLE

Allan Wolney Mesquita Santos<sup>3</sup>

**Resumo:** Na introdução do livro *Os Primeiros Escritos Lógicos de Gottlob Frege*, Paulo Alcoforado expõe a opinião do filósofo alemão Gottlob Frege a respeito da lógica inaugurada por Boole, na qual a qualifica como ‘lógica abstrata’ – que seria algo diferente de uma conceitografia ou linguagem formular. Na presente comunicação, a partir da análise estrutural e do conteúdo dos livros: *The Mathematical Analysis of Logic* (1847) de Boole e a *Begriffsschrift* (1879); se investigará quais são, se existirem, as diferenças entre os objetivos e notações dos escritos lógicos de juventude dos dois autores que justifiquem a seguinte afirmação de Frege: “Não era meu desejo [tal como Boole] apresentar uma lógica abstrata através de formulas, mas expressar um conteúdo mediante sinais escritos de maneira mais clara e precisa do que seria possível por palavras” (ALCOFORADO, P.; DUARTE, A.; WYLLIE, G. *Os Primeiros Escritos Lógicos de Gottlob Frege*. São Paulo: IBFC Ramon Llull, 2012. p. 181).

**Palavras-chaves:** Begriffsschrift; Notação; Lógica; Boole; Frege.

---

<sup>3</sup> Graduando do curso Filosofia Licenciatura pela Universidade Federal de Sergipe, membro discente do GEFILUFS. E-mail: sirrossaymons@gmail.com/sirrossaymons@hotmail.com.