



16, 17 e 18 de novembro de 2016.
Campina Grande, Paraíba, Brasil

MÉTODOS LÓGICO-FORMAIS EM FILOSOFIA DA RELIGIÃO: ANÁLISE DA APLICAÇÃO DA LÓGICA MATEMÁTICA A ARGUMENTOS ONTOLÓGICOS

Guilherme Buriti Vasconcelos¹, Ricardo Sousa Silvestre²

RESUMO

O presente trabalho tem como proposta analisar a pertinência da aplicação da lógica matemática à Filosofia da Religião, acentuadamente a formalização de alguns dos argumentos ontológicos que mais influência exerceram historicamente, e por isso são tidos como condição *sine qua non* para toda investigação em lógica filosófica. Nessa perspectiva, entre aqueles que recentemente trabalharam mais detidamente sobre o assunto, destacamos Jordan Howard Sobel, cuja obra estandarte é o livro *Logic and Theism: Arguments For and Against Beliefs in God* (2003), no qual se propõe a apresentar e formalizar os argumentos filosóficos, entre os quais os ontológicos, mais relevantes para a filosofia da religião, tais como o de Anselmo, Descartes e Spinoza. Desse modo, é nossa intenção fazer uma análise comparativa entre os textos clássicos em prosa e a formalização de alguns desses argumentos por Sobel, perscrutando a fidelidade do autor às proposições tais quais elas aparecem nos textos originais e o uso das ferramentas lógicas para demonstração de sua validade, de modo contribuir para a discussão sobre os prós e contras da aplicação da lógica formal à filosofia.

Palavras-chave: Filosofia da religião, Lógica matemática, Argumento ontológico.

¹ Graduando em Filosofia, Unidade Acadêmica de Ciências Sociais, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: gbvcelos@gmail.com.

² Filosofia – Universidade de Montreal, Doutor, Unidade Acadêmica de Ciências Sociais, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: ricardoss@ufcg.edu.br.



16, 17 e 18 de novembro de 2016.
Campina Grande, Paraíba, Brasil

**FORMAL LOGIC METHODS IN PHILOSOPHY OF RELIGION: ANALISYS OF THE
APPLICATION OF MATHEMATICAL LOGIC TO ONTOLOGICAL ARGUMENTS**

ABSTRACT

The purpose of the current paper is to analyze the relevance of the application of mathematical logic to philosophy of religion, specifically the formalization of some of the ontological arguments that had historically influenced philosophy the most, and for that are held as *conditio sine qua non* to every investigation in philosophical logic. Therefore, among those who recently worked on this subject, we point out Jordan Howard Sobel, author of *Logic and Theism: Arguments For and Against Beliefs in God* (2003), book in which he proposes to present and formalize the most relevant arguments to philosophy of religion, such as Anselm's, Descartes' and Spinoza's. Thus, we intend to do a comparative analysis between some of those classic texts and their formalizations by Sobel, enquiring his fidelity to the propositions such as they appear in the original texts and his use of logical tools for the demonstration of its validity, in order to contribute to the discussion about the pros and cons of the application of formal logic to philosophy.

Keywords: Philosophy of religion, Mathematical logic, Ontological argument.