



**CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTA  
PRODUÇÃO INTELECTUAL POSSUI  
RESTRIÇÃO DE ACESSO**

**CAXIAS DO SUL  
2018**



**UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM FILOSOFIA**

**RAFAEL FRANCISCO HILLER**

**COOPERAÇÃO E EMPATIA:  
Uma articulação em favor dos fundamentos naturais para a  
moralidade**

CAXIAS DO SUL – RS  
JUNHO/2019

RAFAEL FRANCISCO HILLER

**COOPERAÇÃO E EMPATIA:  
Uma articulação em favor dos fundamentos naturais para a moralidade**

Dissertação apresentada como requisito parcial para a obtenção do título de Mestre, pelo Programa de Pós-Graduação em Filosofia da Universidade de Caxias do Sul – UCS

Orientador: Dr. Matheus de Mesquita Silveira

CAXIAS DO SUL – RS  
2019

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)  
Universidade de Caxias do Sul  
Sistema de Bibliotecas UCS - Processamento Técnico

H652c Hiller, Rafael Francisco

Cooperação e empatia : uma articulação em favor dos fundamentos naturais para a moralidade / Rafael Francisco Hiller. – 2019.

75 f. : il. ; 30 cm

Dissertação (Mestrado) - Universidade de Caxias do Sul, Programa de Pós-Graduação em Filosofia, 2019.

Orientação: Matheus de Mesquita Silveira.

1. Ética. 2. Empatia. 3. Cooperação. 4. Evolução. 5. Hume, David, 1711-1776. I. Silveira, Matheus de Mesquita, orient. II. Título.

CDU 2. ed.: 17

Catálogo na fonte elaborada pela(o) bibliotecária(o)  
Ana Guimarães Pereira - CRB 10/ 1460



UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL

*“Cooperação e empatia: uma articulação em favor dos fundamentos naturais para a moralidade”*

Rafael Francisco Hiller

Dissertação de Mestrado submetida à Banca Examinadora designada pela Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Filosofia da Universidade de Caxias do Sul, como parte dos requisitos necessários para a obtenção do título de Mestre em Filosofia. Linha de Pesquisa: Problemas Interdisciplinares de Ética.

Caxias do Sul, 1º de outubro de 2019.

Banca Examinadora:

Prof. Dr. Matheus de Mesquita Silveira (orientador)  
Universidade de Caxias do Sul

Prof. Dr. Itamar Soares Veiga  
Universidade de Caxias do Sul

Prof. Dr. Silvio José Lemos Vasconcellos  
Universidade Federal de Santa Maria

*[...] se pegarmos alguns volumes digamos de teologia ou de metafísica escolástica, por exemplo, nos perguntamos: Será que contém raciocínios abstratos em torno da quantidade ou do número? Não. Contém raciocínios baseados na experiência e relativos aos dados de fato ou à existência das coisas? Não. Então, joguemo-lo às chamas, já que não pode conter nada mais que tergiversação e engano [...]"*

*(David Hume)*

**Resumo:** Esta dissertação busca trazer subsídios teóricos e empíricos que possam fundamentar uma abordagem naturalista do fenômeno moral. A moralidade, neste trabalho, é entendida como um fenômeno necessário à manutenção da vida em grupo dos mamíferos sociais de vida complexa. Tal hipótese é defendida a partir da investigação sobre a possibilidade de haver uma relação entre empatia e cooperação dentro do grupo de grandes primatas. Mais especificamente, serão tomadas como estudo de caso as comunidades de chimpanzés (*Pan troglodytes verus*), devido a esta subespécie ser evolutivamente próxima do *Homo sapiens*. Esta pesquisa está ancorada pelas investigações realizadas por Hume, principalmente nas discussões em torno da sua proposta de tratar as questões pertencentes ao campo da filosofia moral a partir do emprego de métodos experimentais, bem como por avanços nas ciências biológicas e cognitivas que permitem buscar novas resoluções para as indagações presentes há séculos no campo especulativo da filosofia moral. As pesquisas nestas áreas reforçam a hipótese de que as manifestações de cunho moral possuem uma base emocional, possibilitando um melhor entendimento no tocante à compreensão dos fenômenos desta natureza em mamíferos sociais de vida complexa. Neste sentido, as pesquisas etológicas com primatas fornecem subsídios indispensáveis para a sustentação da hipótese de que algumas emoções aparecem como resposta a certos fatos sociais de grande valia para o grupo. Desta forma, este estudo visa mostrar que os elementos indispensáveis para o surgimento do fenômeno moral estão contidos na estrutura biológica de mamíferos sociais de vida complexa. Os dados empíricos e reflexões teóricas trazidas por esta pesquisa deverão contribuir significativamente para a sustentação do argumento a favor de uma teoria que procura entender a moralidade em bases evolucionistas.

**Palavras-chave:** Empatia. Cooperação. Etologia. Hume. Evolução.

**Abstract:** This master's thesis aims to present theoretical and empirical contributions that can support a naturalist approach to the moral phenomenon. In the present work, morality is understood as a necessary phenomenon to maintain group life of complex social mammals. Such a hypothesis is held throughout the thesis based on the relationship between empathy and cooperation inside the group of great primates, more specifically in chimpanzee communities (*Pan troglodytes verus*). This subspecies was chosen due to its evolutionary proximity to *Homo sapiens*. The present research is anchored in Hume's studies, particularly in his ideas on treating issues pertaining to the field of moral philosophy based on the use of experimental methods, as well as on new advancements taking place in biological and cognitive sciences that allow us to seek new purpose to questions often present in the speculative field of moral philosophy. Research in the area supports the hypothesis according to which moral manifestations are grounded on the emotional, enabling a better understanding of it towards moral phenomena in social mammals of life complex. Ethological studies with primates provide us with indispensable contributions to holding the hypothesis that some emotions are brought about as a result of certain facts socially regarded as of great value. The present study, therefore, shows that the indispensable elements for the emergence of the moral phenomenon are present in the biological structure of social mammals of complex life. The empirical data and the theoretical reflections brought in this thesis contribute significantly to holding the argument favoring a theory that aims to understand morality through an evolutionary basis.

**Keywords:** Empathy. Cooperation. Ethology. Hume. Evolution.