

principia
revista internacional de epistemologia

NEL – Núcleo de Epistemologia e Lógica, UFSC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Reitora Roselane Neckel
Vice-Reitora Lúcia Helena Pacheco

NÚCLEO DE EPISTEMOLOGIA E LÓGICA

Coordenador Cezar Augusto Mortari
Sub-Coordenador Luiz Henrique de Araújo Dutra

Os artigos publicados em *Principia* são indexados por *Philosopher's Index*.
Papers published in Principia are indexed by the Philosopher's Index.

Principia está disponível em edição impressa (ISSN 1414-4247),
e em edição *online* (ISSN 1808-1711):

www.periodicos.ufsc.br/index.php/principia.

Principia is available in hard copies (ISSN 1414-4247),
and online (ISSN 1808-1711):

www.periodicos.ufsc.br/index.php/principia.

(Catalogação na fonte pela Biblioteca Universitária da
Universidade Federal de Santa Catarina)

Principia : revista internacional de epistemologia /
Universidade Federal de Santa Catarina. Núcleo
de Epistemologia e Lógica. – v. 1, n. 1 (jun.
1997)-. --Florianópolis : Editora da UFSC,
1997- v. ; 26 cm

quadrimestral
ISSN 1414-4247 (impressa)
ISSN 1808-1711 (online)

I. Universidade Federal de Santa Catarina. Núcleo
de Epistemologia e Lógica.

principia

revista internacional de epistemologia

ISSN 1414-4247

ISSN 1808-1711

Principia | Florianópolis | v. 18 | n. 1 | p. 1-174 | abr. 2014

principia

revista internacional de epistemologia

Editor Responsável/Editor:

Luiz Henrique de Araújo Dutra

Editores Assistentes/Associate Editors:

Jaimir Conte

Cezar Augusto Mortari

Jonas Rafael Becker Arenhart

Comissão Editorial/Editorial Board:

Sara Albieri

Jonas Rafael Becker Arenhart

Gustavo Andrés Caponi

Jaimir Conte

Alberto Oscar Cupani

Luiz Henrique de Araújo Dutra

Marco Antônio Franciotti

Alexandre Meyer Luz

Cezar Augusto Mortari

Corpo Editorial/Advisory Editorial Board:

Harvey Brown (Wolfson College, Oxford, UK)

Mario Bunge (McGill University, Canada)

Oswaldo Chateaubriand Filho (PUC-Rio de Janeiro, Brazil)

Newton C. A. da Costa (University of São Paulo, Brazil)

Dagfinn Føllesdal (University of Oslo, Norway)

Bas C. van Fraassen (Princeton University, USA)

Jean Gayon (University of Paris I–Panthéon Sorbonne, France)

Michel Ghins (Catholic University of Louvain, Belgium)

Alvin I. Goldman (Rutgers University, USA)

Gilles-Gaston Granger (Collège de France, France)

Susan Haack (University of Miami, USA)

Ted Honderich (University of London, UK)

Hugh Lacey (Swarthmore College, USA)

João Paulo G. Monteiro (University of Lisbon, Portugal)

Oscar Nudler (Bariloche Foundation, Argentina)

Ezequiel de Olaso (†)(San Andrés University, Argentina)

Michel Paty (University of Paris 7–Denis Diderot, France)

Eduardo Rabossi (†)(University of Buenos Aires, Argentina)

Roberto Torretti (University of Puerto Rico, USA)

Daniel Vanderveken (University of Trois Rivières, Canada)

Andrew Woodfield (University of Bristol, UK)

principia

revista internacional de epistemologia

PROBABILITY AND RATIONAL CHOICE DAVID BOTTING	1
REALIDADES SOCIAIS, COGNIÇÃO E LINGUAGEM LUIZ HENRIQUE DE ARAÚJO DUTRA	25
MONISMO ANÔMALO: UMA RECONSTRUÇÃO E REVISÃO DA LITERATURA MARCELO FISCHBORN	53
NÃO-INDIVIDUALIDADE EM MECÂNICA QUÂNTICA VALÉRIA GRADINAR	67
POSSIBLE USES OF COUNTERFACTUAL THOUGHT EXPERIMENTS IN HISTORY ALEXANDER MAAR	87
RACIOCÍNIO CIENTÍFICO E PROBABILIDADE: UMA COMPARAÇÃO ENTRE O BAYESIANISMO E A ESTATÍSTICA DO ERRO AGNALDO CUOCO PORTUGAL & BRENO HERMANN	115
SOSA, DEROSE Y LAS CREENCIAS SEGURAS IGNACIO VILARÓ	135
LIVRE-ARBÍTRIO E A RELAÇÃO MENTE E CÉREBRO EM BENJAMIM LIBET JONAS GONÇALVES COELHO	153

ISSN 1414-4247

ISSN 1808-1711

Principia | Florianópolis | v. 18 | n. 1 | p. 1–174 | abr. 2014



nel@cfh.ufsc.br
(48) 3721-8612

Núcleo de Epistemologia e Lógica
Universidade Federal de Santa Catarina

www.cfh.ufsc.br/~nel
fax: (48) 3721-9751

Principia é uma revista de filosofia que publica artigos em epistemologia, filosofia da ciência e domínios conexos, aceitando textos em português, espanhol, inglês e francês.

Principia is a philosophical journal that publishes papers on epistemology, philosophy of science and related areas. It accepts texts in Portuguese, Spanish, English and French.

Correspondência editorial e submissões:

Editorial Correspondence and submissions:

Revista Principia/Editor Responsável
Núcleo de Epistemologia e Lógica
Departamento de Filosofia/CFH
Universidade Federal de Santa Catarina
88010-970 Florianópolis, SC, Brasil

Outras informações, inclusive aos autores:

Further information, including to contributors:

www.periodicos.ufsc.br/index.php/principia

Ou enviar mensagem a: /Or email:

principia@contato.ufsc.br

Editoração Eletrônica, Publicação e Distribuição

NEL – Núcleo de Epistemologia e Lógica, UFSC