

principia

revista internacional de epistemología

NEL – Núcleo de Epistemologia e Lógica, UFSC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Reitor Lúcio José Botelho
Vice-Reitor Ariovaldo Bolzan

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),
em edição on-line: www.cfh.ufsc.br/~principi (ISSN 1808-1711),
e em edição em CD-ROM (ISSN 1808-1525).

*Principia is available in hard copies (ISSN 1414-4247),
on-line: www.cfh.ufsc.br/~principi (ISSN 1808-1711),
and in CD-ROM edition (ISSN 1808-1525).*

(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

semestral
ISSN 1414-4247

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

principia

revista internacional de epistemología

ISSN 1414-4247

Principia | Florianópolis | v. 11 | n. 1 | p. 1–95 | jun. 2007

principia

revista internacional de epistemologia

Editor Responsável/Editor:

Luiz Henrique de Araújo Dutra

Editor Assistente/Associate Editor:

Cezar Augusto Mortari

Comissão Editorial/Editorial Board:

Sara Albieri

Gustavo Andrés Caponi

Alberto Oscar Cupani

Luiz Henrique de Araújo Dutra

Marco Antônio Franciotti

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 (University of Arizona, 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 epistemología

PUTNAM'S THEORY OF NATURAL KINDS AND THEIR NAMES IS NOT
THE SAME AS Kripke's

IAN HACKING

1

ISSUES IN THE PHILOSOPHY OF LOGIC: AN UNORTHODOX APPROACH

GUILLERMO E. ROSADO HADDOCK

25

ON THE AIMS AND RESPONSIBILITIES OF SCIENCE

HUGH LACEY

45

MUNDO E CAUSAÇÃO

JOÃO PAULO MONTEIRO

63

SOME ASPECTS OF QUANTUM PHYSICS

NEWTON C. A. DA COSTA

77

ISSN 1414-4247

Principia | Florianópolis | v. 11 | n. 1 | p. 1–95 | jun. 2007



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, assinaturas e números publicados:

Editorial Correspondence, subscriptions and back issues:

Revista Principia/Editor Responsável
Núcleo de Epistemologia e Lógica/CFH/UFSC
Cx. Postal 476
88010-970 Florianópolis, SC, Brasil

Outras informações, inclusive aos autores:

Further information, including to contributors:

www.cfh.ufsc.br/~principi

Ou enviar mensagem a: /Or email:

principi@cfh.ufsc.br

Editoração Eletrônica, Publicação e Distribuição

NEL – Núcleo de Epistemologia e Lógica, UFSC