

principia

revista internacional de epistemologia

NEL – Núcleo de Epistemologia e Lógica, UFSC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Reitor Ubaldo César Balthazar

Vice-Reitora Alacoque Lorenzini Erdmann

NÚCLEO DE EPISTEMOLOGIA E LÓGICA

Coordenador Jonas Rafael Becker Arenhart

Sub-Coordenador Jaimir Conte

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.](http://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.](http://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

quadrienal
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. 23 | n. 3 | p. 367–533 | dez. 2019

principia

revista internacional de epistemología

Editores/Editors:

Ivan Ferreira da Cunha (Executive editor)
Cezar Augusto Mortari Jerzy André Brzozowski
Jaimir Conte Jonas Rafael Becker Arenhart

Comitê Editorial/Editorial Board:

Alberto Oscar Cupani	Gustavo Andrés Caponi
Alexandre Meyer Luz	Luiz Henrique de Araújo Dutra
Antônio Mariano Nogueira Coelho	Marco Antônio Franciotti
Celso Reni Braida	Sara Albieri
Décio Krause	

Conselho Editorial Executivo/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 ‘*In memoriam*’ (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 ‘*In memoriam*’ (University of Lisbon, Portugal)
Oscar Nudler (Bariloche Foundation, Argentina)
Ezequiel de Olaso ‘*In memoriam*’ (San Andrés University, Argentina)
Michel Paty (University of Paris 7–Denis Diderot, France)
Oswaldo Porchat Pereira ‘*In memoriam*’ (San Andrés University, Argentina)
Eduardo Rabossi ‘*In memoriam*’ (University of São Paulo, Brazil)
Roberto Torretti (University of Puerto Rico, USA)
Daniel Vanderveken ‘*In memoriam*’ (University of Trois Rivières, Canada)
Andrew Woodfield (University of Bristol, UK)

principia

revista internacional de epistemología

INTRODUCTION BY THE GUEST EDITORS	367
BRUNO BORGE & RENATO CANI	
HUMEAN LAWS AND EXPLANATION	373
BARRY LOEWER	
MENTACULUS LAWS AND METAPHYSICS	387
HEATHER DEMAREST	
LEIS, CAUSAS E PODERES	401
LUIZ HENRIQUE DE ARAÚJO DUTRA	
A FRAMEWORK FOR AN INFERENTIAL CONCEPTION OF PHYSICAL LAWS	423
CRISTIAN SOTO & OTÁVIO BUENO	
A QUASI-REGULARIST VIEW OF LAWS	445
NÉLIDA GENTILE	
COMPRESSIBILITY AND THE ALGORITHMIC THEORY OF LAWS	461
BILLY WHEELER	
THE CONTINGENCY OF PHYSICAL LAWS	487
FERENC HUORANSZKI	
KINDS OF DETERMINISM IN SCIENCE	503
ALEXANDER MAAR	
RESENHAS/REVIEWS	529

ISSN 1414-4247

ISSN 1808-1711



Núcleo de Epistemologia e Lógica
Universidade Federal de Santa Catarina

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

www.nel.ufsc.br
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