

principia

revista internacional de epistemologia

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.

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

quadrimstral
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. 22 | n. 2 | p. 203-370 | ago. 2018

principia

revista internacional de epistemologia

Editores/Editors:

Ivan Ferreira da Cunha (*Executive editor*)
Cezar Augusto Mortari
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 Braidá	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 (University of Trois Rivières, Canada)
Andrew Woodfield (University of Bristol, UK)

principia

revista internacional de epistemologia

CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN Y FILOSOFÍA JUAN M. DURÁN	203
¿EXISTE CONOCIMIENTO EPISTÉMICAMENTE IRRACIONAL? MANUEL PÉREZ OTERO	229
THE DUAL ROLE OF EVO-DEVO MECHANISMS AND THE EXTENDED EVOLUTIONARY SYNTHESIS GUILLERMO FOLGUERA & NICOLÁS JOSÉ LAVAGNINO	251
CONCEPTS: NEITHER REPRESENTATIONS NOR ABILITIES BUT RULES FEDERICO CASTELLANO	277
DO SAFETY FAILURES PRECLUDE KNOWLEDGE? J. R. FETT	301
ON QUANTUM MECHANICS, PHENOMENOLOGY, AND METAPHYSICAL UNDERDETERMINATION RAONI WOHNATH ARROYO & LAURO DE MATOS NUNES FILHO	321
CONHECIMENTO SEM VALOR? FELIPE ROCHA L. SANTOS	339
RESENHAS/REVIEWS	359

ISSN 1414-4247

ISSN 1808-1711

Principia | Florianópolis | v. 22 | n. 2 | p. 203–370 | ago. 2018



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