

Congresso Internacional de Filosofia da Natureza
AS ENTRANHAS DA NATUREZA
Causalidades, Processos Causais e Concepções
de Natureza

International Conference of Philosophy of Nature
THE INSIDES OF NATURE
Causalities, Causal Processes, and Conceptions
of Nature Borders

Faculdade de Filosofia e Ciências Sociais
Centro Regional de Braga
Universidade Católica Portuguesa

10-12 de setembro de 2018
10-12 September, 2018

Programa Geral / Program

10 de setembro / September, 10th

14:30-15:30 – *Check-in*

15:30-16:45 – Boas-vindas e Sessão Plenária 1 / Welcoming Session
and Keynote Address 1:

JUAN ARANA (Universidad de Sevilla): **Explicação e Processos Causais**
na Natureza / Explanation and Causal Processes in Nature

Moderador/Moderator: Álvaro Balsas. **Aula Magna**

16:45-17:15 – Café / Coffee Break

17:15-18:30 – Sessão Plenária 2 / Keynote Address 2:

GENNARO AULETTA (Pontificia Università Gregoriana, Roma):

Causalidade *Top-down* em Ciências Naturais / *Top-down* Causality in
Natural Sciences

Moderador/Moderator: Bruno Nobre. **Aula Magna**

18:30-20:30 – Momento cultural / Cultural event

11 de setembro / September, 11th

09:00-10:15 – Sessão Plenária 3 / Keynote Address 3:

LOUIS CARUANA (Pontificia Università Gregoriana, Roma): **Os Limites da Causalidade / The Limits of Causality**

Moderador/Moderator: Augusto Soares da Silva. **Aula Magna**

10:15-10:45 – Café / Coffee Break

10:45-13:00 – Sessões paralelas (intervalo: 11:45-12:00) /
Parallel Sessions (break: 11:45-12:00)

Sala/Classroom 1.1: Natureza e Teologia / Nature and Theology

Moderador/Moderator: José Carlos Miranda (UCP, Braga)	
Adam Świeżyński (CSWU, Warsaw, Poland)	God and nature: Dynamic-correlational concept of miracle event
Moran Godess Riccitelli (U. Potsdam, Germany)	From Aesthetic View on Natural Beauty to a Theological Perspective on Nature
David Emanuel de Souza Coelho (UF Minas Gerais, Brasil)	Unindo os contrários: a tentativa de articulação entre a filosofia natural e a teologia
Susana de Sousa Vilas Boas (UCP, Braga)	O cuidado com a Natureza: responsabilidade humana. Uma leitura desde os relatos bíblicos da Criação até à <i>Laudato si'</i>

Sala/Classroom 1.2: Natureza, Ecologia e Pensamento Social Contemporâneo / Nature, Ecology and Contemporary Social Thought

Moderador/Moderator: Róbson Ramos dos Reis (UF Santa Maria, Brasil)	
Ana Cristina Reis Cunha (U. Lisboa)	Geofilosofia: o pensamento em sintonia com a terra
Jeannine G.M. de Caluwe (Institute Kasteel, Brussels)	From Noah's Ark to flourishing, safe and sustainable homelands
Samuel Dimas (UCP, Lisboa)	Natureza criada e Ecologia

Sala/Classroom 2.2: Biologia e Causalidade / Biology and Causality

Moderador/Moderator: João Carlos Onofre Pinto (UCP, Braga)	
Astrid Modera (U. Namur, Belgium)	Causality in Relational Biology
Mariusz Tabaczek (Thomistic Institute, Warsaw, Poland)	Emergentism and New Mechanical Philosophy of Biology Redefined
Paulo Cesar Coelho Abrantes (U. Brasília, Brasil)	Conflito e cooperação na evolução humana
Marta Mendonça (U. Nova Lisboa)	'Vida biológica' e 'vida biográfica': as raízes modernas de uma distinção controversa

**Sala/Classroom 2.3: Natureza, Ciências Cognitivas, psicologia e Neurociências /
Nature, Cognitive Sciences, Psychology and Neurosciences**

Moderador/Moderator: Paulo Dias (UCP, Braga)	
António Mendes (ES Felgueiras)	Mental brain, sentiment, meaning and action: towards a unified model for mental causation
Láira Melo de Oliveira (UE Sudoeste da Bahia, Brasil)	Fenomenologia e cognição corporalizada: A influência de M. Merleau-Ponty em F. Varela
Steven S. Gouveia (U. Minho)	"Predictive Processing and the content of consciousness: a fundamental limitation?"
Sâmara Costa (U. Porto)	A natureza do nosso conhecimento conceitual: modal ou amodal? O conflito entre neo-empiristas e racionalistas

**Sala/Classroom 2.4: Natureza e Ciências da Linguagem; Natureza e Literatura /
Nature and sciences of language; Nature and Literature
&
Natureza, Emergência e Complexidade / Nature, Emergence and Complexity**

Moderador/Moderator: Maria José Ferreira Lopes (UCP, Braga)	
Augusto Soares da Silva (UCP, Braga)	Sistemas complexos, caos e protótipos: evidências linguísticas
Nuno Ribeiro (U. Nova de Lisboa)	«a Natureza não tem dentro» – Alberto Caeiro e o pensamento morfológico
Paulo Vieira (U. Minho), Judite Zamith-Cruz (U. Minho)	A aprendizagem em sistemas naturais e artificiais
John Taylor (Saint Petersburg State University, Russia)	What would Economics be Like Now if Adam Smith Had Used Occasional Philosophy?

**Sala/Classroom 3.1: Natureza, Filosofia e Metafísica / Nature, Philosophy, and
Metaphysics**

Moderador/Moderator: Juan Carlos Rivera Castro (Boston College, USA)	
Thomas Kivatinos (The City University of NY Graduate Center)	Bridging the Gap Between Scientific and Metaphysical Inquiry of Nature
William Morgan (U. Sheffield, UK)	An Immunological understanding of Peter Van Inwagen's answer to The Special Composition Question
Joaquim Giannotti (U. Glasgow, UK)	Powers and causal Relevance in Space and Time
Jacek Poznański (JUI Cracow, Poland)	Causality, emergence and dispositions in Nicholas Rescher's process philosophy of nature

**Sala/Classroom 3.2: Natureza, Filosofia e Metafísica / Nature, Philosophy, and
Metaphysics**

Moderador/Moderator: Carlos Morais (UCP, Braga)	
João Luís Cordovil (U. Lisboa)	Metametaphysical challenges to the naturalists' meaning of Physics
Antonio Júlio Garcia Freire (UE Rio Grande do Norte, Brasil)	Os pactos da natureza (<i>foedera naturae</i>) em Lucrécio: a filosofia natural como fundamento de uma vida simples e equilibrada
Zahra Karandish (Bogazici U., Istanbul, Turkey)	Al-Ghazālī's view on causality
Angelika Mus-Nowak (Jagiellonian U., Poland)	The critique of Ontic Structuralist Realism

14:30-22:30 – Passeio Cultural, a Guimarães, e Jantar do Congresso, no Sameiro / Cultural tour, to Guimarães, and Conference dinner, at Sameiro

12 de setembro / September, 12th

09:00-10:15 – Sessão Plenária 4 / Keynote Address 4:

CRISTINA MOTTA (UFRJ – Rio de Janeiro): **Viver juntos para viver melhor: simbiose e origem da vida / Living Together to Live Better: Symbiosis and the Origin of Cellular Life**

Moderador/Moderator: Antonio Augusto Passos Videira. **Aula Magna**

10:15-10:45 – Café / Coffee Break

10:45-13:00 – Sessões paralelas (intervalo: 11:45-12:00) /
Parallel Sessions (break: 11:45-12:00)

Sala/Classroom 1.1: Natureza, Filosofia e Metafísica / Nature, Philosophy and Metaphysics

Moderador/Moderator: Antonio Augusto Passos Videira (UERJ, Brasil)	
Róbson Ramos dos Reis (UF Santa Maria, Brasil)	Fenomenologia zoocêntrica e normatividade
Bernardo Ainbinder (U. Diego Portales, Chile)	The Logic of "Life": Modes of Beings, Substance Templates and Kinds of Generality
Antonio Augusto Passos Videira (UERJ, Brasil)	A Conceituação do Tempo e a Causalidade Física
Thiago Isaias Nóbrega de Lucena (UF Rio Grande do Norte, Brasil)	Passos para uma política da natureza e cidadania planetária

Sala/Classroom 1.2: Natureza e Conceções da Ética / Nature and Ethics

Moderador/Moderator: José Henrique Silveira de Brito (UCP, Braga)	
João Pinheiro (U. Lisboa)	The Science of Ethics & Evolutionary Moral Naturalism
Luís Filipe Fernandes Mendes (U. Beira Interior)	Sobre a hipótese do evolucionismo moral
David G. Santos (U. Beira Interior)	A Teoria da Singularidade Humana: Contributos para uma Ética na Continuidade Natural
Ana Machado (U. Navarra, Espanha)	Do 'agente económico' liberal a um autêntico agente na economia

Sala/Classroom 2.2: Natureza e Ciência Contemporânea / Nature and Contemporary Science

Moderador/Moderator: José Miguel Dias Costa (UCP, Braga)	
Ricardo Tavares da Silva (U. Lisboa)	Uma análise do argumento a favor do princípio da relatividade
Davi da Silva San Gil (IFECT, Rio de Janeiro, Brasil)	A ciência unificada e seu objeto: uma reflexão acerca do programa de Otto Neurath para a unificação das ciências na primeira metade do século XX
Guido J.M. Verstraeten (Satakunta University of Applied Sciences, Pori, Finland)	Social constructivism makes room for Verlinde's claims on the emergent nature of gravity to shed new light on nature of space and the (a)symmetry of time

Sala/Classroom 2.3: História e Filosofia da Natureza / History and Philosophy of Nature

Moderador/Moderator: Artur Galvão (UCP, Braga)	
Rafael Salinas Calado (U. Nova Lisboa)	Teodoro de Almeida: uma nova concepção da natureza
Ricardo Lopes Coelho (U. Lisboa)	A causa quantificável
Carlos F. T. Alves (U. Lisboa)	A Natureza na Universidade: a introdução do estudo da Natureza na Universidade de Coimbra (1772-1821)
Karine Boaventura Rente Santos (UE Sudoeste da Bahia, Brasil)	O estudo retrospectivo histórico crítico enquanto via de compreensão do conceito de natureza intrínseco à prática científica

Sala/Classroom 2.4: Natureza, Filosofia, Epistemologia e Metafísica / Nature, Philosophy and Metaphysics

Moderador/Moderator: João Carlos Onofre Pinto (UCP, Braga)	
Juan C. Rivera Castro (Boston College, USA)	"We Are Nature:" The Scientific Application of Schopenhauer's Theory of Introspection
Sofia Araújo (U. Nova de Lisboa)	Do aparente ao real. Leibniz e a organização do universo
Wigson Rafael Silva da Costa (UF Pará, Brasil)	A causalidade em Nietzsche: uma ficção útil
Kazuhiko Yamamoto (MIEP, Kogashi, Japan)	The Real, the Infinite, Categories, and Causality: The Problem of Metaphysics in the <i>Critique of Pure Reason</i>

Sala/Classroom 3.1: Natureza, Filosofia e Metafísica / Nature, Philosophy and Metaphysics

Moderador/Moderator: Maria José Ferreira Lopes (UCP, Braga)	
Teresa Tato Lima (U. Nova Lisboa)	Why something like a <i>Science of Human Nature</i> ?
João Ribeiro Mendes (U. Minho)	O Antropoceno: um Acontecimento sem explicação causal?
Maria Helena Silva Soares (UE Rio de Janeiro, Brasil)	Objetividade científica e Natureza: Um estudo a partir da naturalização da racionalidade feminina

14:30-16:30 – Mesa Redonda / Round Table:

O Ser Humano como Agente Causal, sob Diferentes Perspetivas. / The Human Being as a Causal Agent, from Different Perspectives.

Perspetiva das Neurociências / The Perspective of the Neurosciences (Alexandre Castro Caldas, UCP, Lisboa);

Perspetiva da Teoria do Conhecimento: Perceção, Representação e Conceito / The Point of View of the Theory of Knowledge: Perception, Representation and Concept (Antonio Augusto Passos Videira, UERJ, Rio de Janeiro);

Perspetiva da Ética / The Perspective of Ethics (Ana Sofia Carvalho, UCP, Porto).

Moderador/Moderator: Artur Galvão. **Aula Magna**

16:30 – Encerramento / Closing Session. **Aula Magna**