



# CURSO LIVRE DO CH-ULISBOA

*Online* | Plataforma ZOOM

---

## BUDISMO, ECOLOGIA E ECONOMIA: PERSPETIVAS HISTÓRICAS

De fevereiro a junho de 2021

Entre as 17h30 e as 20h30

Horas: 100

Créditos ECTS: 3,5

### DOCENTE

BRUNO ANTUNES

#### ORGANIZAÇÃO

Ana Maria S. A. Rodrigues  
Bruno Antunes

#### COORD. CIENTÍFICA

Ana Maria S. A. Rodrigues  
Bruno Antunes

#### COORD. GERAL

José Damião Rodrigues

*Esta atividade é financiada por fundos nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P., no âmbito dos projetos UIDB/04311/2020 e UIDP/04311/2020.*



## APRESENTAÇÃO

Nas últimas décadas, têm vindo a público diversas tomadas de posição de diversos representantes de diversos ramos do budismo acerca da premência das questões ambientais e também, nesta última década, acerca de questões económicas, particularmente no que concerne à sua relação com a ecologia, e fundamentadas numa ampla articulação com a pesquisa neurocientífica. Neste curso, iremos analisar artigos, obras e comunicações decorrentes destes recentes diálogos científicos, interculturais e inter-religiosos, para seguidamente encetarmos uma investigação de carácter genealógico, questionando os antecedentes históricos que contextualizam a situação atual, procurando identificar como é que os dados atuais se relacionam com as diversas etapas da história do budismo, mas também da história da produtividade humana e das tecnologias monetárias. Procederemos, pois, em 5 fases:

**1. O budismo e as problemáticas ambientais e económicas da atualidade**

3, 10, 24 de fevereiro, 3, 5 de março

**2. Posicionamentos ambientalistas budistas ao longo da história**

10, 17, 24, 31 de março, 2 de abril

**3. Genealogia das tecnologias de produção**

7, 14, 21, 28, 30 de abril

**4. Genealogia das tecnologias monetárias**

5, 12, 19, 26, 28 de maio

**5. Entrelaçamentos históricos e culturais entre budismo, ecologia e economia**

2, 9, 16, 23, 28, 30 de junho

## DOCENTE

Estudou Filosofia (FCSH) e Teatro (IFICT) e doutorou-se na Alemanha com uma tese sobre Antonin Artaud. Participou, durante mais de uma década, no seminário “Literatur- und Wissensgeschichte kleiner Formen” dirigido pelo professor Joseph Vogl, seu orientador de doutoramento no Instituto de Ciências Culturais da Universidade Humboldt de Berlim. Atualmente, estuda o intercâmbio cultural entre budismo, filosofia e ciência, contribuiu com apresentações nas edições de 2014 e 2015 do Mind and Life Europe – Summer Research Institute. Professor convidado na Universidade de Coimbra – Faculdade de Psicologia e Ciências da Educação (2015); e na Universidade de Lisboa – Faculdade de Letras (2018), no âmbito da Mobilidade Internacional para o Ensino da Universidade Humboldt de Berlim. Modera o grupo de estudos interdisciplinar “Enlaces” sobre os “Enredos entre Budismo, Filosofia e Ciência” integrado no Seminário Permanente Vita Contemplativa, dirigido pelo professor Paulo Borges (FLUL).



## PROGRAMA

### **1. O budismo e as problemáticas ambientais e económicas da atualidade**

Introdução: exposição dos posicionamentos expressos pelos diversos ramos do budismo perante as problemáticas ambientais e económicas da atualidade. Articulações entre as propostas do budismo e a história recente das correntes de pensamento ambientalista. Articulações entre o posicionamento budista e a investigação neurocientífica

### **2. Posicionamentos ambientalistas budistas ao longo da história**

Estudo genealógico do enraizamento dos posicionamentos ambientalistas budistas nas dinâmicas das culturas dos diversos ramos do budismo ao longo do fio da história, subindo o caudal até à época do próprio Buda.

### **3. Genealogia das tecnologias de produção**

Genealogia das tecnologias de produção: estudo genealógico da articulação entre os impactos ambientais da produtividade humana e a evolução das tecnologias de produção. Com especial incidência para o período que vai da Revolução Industrial até aos nossos dias, mas sem deixar de subir o caudal até épocas mais remotas, nomeadamente à possível articulação entre a introdução das técnicas e tecnologias de caça, no Paleolítico, concorrendo, como apontado por especialistas, para a extinção de diversas espécies animais durante o Pleistoceno.

### **4. Genealogia das tecnologias monetárias**

História das tecnologias monetárias: estudo genealógico de como as tomadas de posição manifestas em diversos ramos do budismo na atualidade, perante as questões económicas e financeiras, se articulam com o caudal histórico das próprias tecnologias do dinheiro (sal, ouro, cunhagem de moeda, papel-moeda, finança digital, cripto-divisas, etc.), bem como das instituições financeiras que lhes são inerentes, como nomeadamente as instituições do tesouro, bancárias, bolsistas, etc.

### **5. Entrelaçamentos históricos e culturais entre budismo, ecologia e economia**

Recapitulação dos pontos essenciais apresentados nos quatro blocos anteriores e problematização dos questionamentos patentes nos entrelaçamentos históricos e culturais entre as três esferas que analisámos: o budismo, a ecologia e a economia.



## AVALIAÇÃO

A avaliação dos alunos que a requererem será feita através da submissão de um relatório final aos coordenadores do curso, que os classificarão como "Aprovados" ou "Reprovados".

## BIBLIOGRAFIA

ANTUNES, Bruno, "The (re)Birth of Mindfulness in the Clinic: Sketching an Intercultural Genealogy of the Epoché." Poster, Mind and Life International Research Institute, Kyoto, Japão, 2018.

ANTUNES, Bruno, "The Cartesian moment and the contemplative turn: Reshaping epistemology." Poster, Summer Research Institute, Mind & Life Europe, Fraueninsel, Chiemsee, 2014.

ANTUNES, Bruno, "A Secular Science: The Buddhist contributions for the system of higher learning and scientific research." Poster, ML-ESRI, Fraueninsel, Chiemsee, 29.08.2015 (a).

ANTUNES, Bruno, "As técnicas contemplativas enquanto potenciais técnicas de investigação", Colóquio – Vita Contemplativa: Práticas Contemplativas e Cultura Contemporânea - Universidade de Coimbra, Portugal, 22.10.2015 (b).

ANTUNES, Bruno, "Para uma Ciência Feliz (uma abordagem genealógica e intercultural à "viragem contemplativa" nas ciências contemporâneas)", Colóquio – Vita Contemplativa: A meditação e a contemplação numa encruzilhada – Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa, 26.09.2017.

BATCHELOR Stephen, "A Secular Buddhism", in *Journal of Global Buddhism*, vol. 13, 2012, pp. 87-107.

BATESON, Gregory, *Steps to an Ecology of Mind*, University of Chicago Press, Chicago, 1972.

BECKWITH, Christopher, *Warriors of the Cloisters. The Central Asian Origins of Science in the Medieval World*, Princeton University Press, Princeton and Oxford, 2012.

BECKWITH, Christopher, *Greek Buddha: Pyrrho's Encounter with Early Buddhism in Central Asia*, Princeton University Press, Princeton & Oxford, 2015.

BITBOL, Michel, "A cure for metaphysical illusions: Kant, quantum mechanics, and the Madyamaka" in B. Alan Wallace, ed., *Buddhism and Science. Breaking new Ground*, pp. 325-361, Columbia University Press, New York, 2003.

BORGES, Paulo, *Meditação, a liberdade silenciosa. Da mindfulness ao despertar da consciência*, Âncora Editora, Lisboa, 2017.

DANIELS, P., "Climate change, economics and Buddhism – Part I: An integrated environmental analysis framework", *Ecological Economics*, 69 (5), 2010, pp. 952-961.

DANIELS, P., "Climate change, economics and Buddhism – Part II: New views and practices for sustainable world economics", *Ecological Economics*, 69 (5), 2010, pp. 962-972.

DÄRMANN, Iris, *Theorien der Gabe zur Einführung*, Junius, Hamburg, 2016.

DAVIDSON, Richard & Sharon Begley, *The Emotional Life of Your Brain. How it's Unique Patterns Affect the Way You Think, Feel, and Live – and How You Can Change Them*, Penguin Publishing, New York, 2012.

DERRIDA, Jacques, *L'écriture et la différence*, Seuil, Paris, 1967.



- DORJE, Gyurme & KAPSTEIN, Matthew (1991), "Translator's Introduction", in RINPOCHE, Dudjom, *The Nyingma School of Tibetan Buddhism. It's Fundamentals & History*. Boston: Wisdom Publications.
- DUNNE, John D., Goleman (Eds.), D., *Ecology, Ethics, and Interdependence: The Dalai Lama in Conversation with Leading Thinkers on Climate Change*, Wisdom Publications, Somerville, 2018.
- ELBERFELD, Rolf, *Phänomenologie der Zeit im Buddhismus. Methoden interkulturellen Philosophierens*, Friedrich Frommann Verlag, Stuttgart – Bad Cannstatt, 2004.
- ELBERFELD, Rolf (ed.), *Philosophiegeschichtsschreibung in globaler Perspektive, Deutsches Jahrbuch Philosophie*, Band 9, Felix Meiner Verlag, Hamburg, 2017.
- ELBERFELD, Rolf, *Philosophieren in einer globalisierten Welt*, Verlag Karl Alber Freiburg, München, 2017.
- FOUCAULT, Michel, *Les Mots et les Choses. Une archéologie des sciences humaines*, Gallimard, Paris, 1966.
- FOUCAULT, Michel, *L'Archéologie du savoir*, Gallimard, Paris, 1969.
- FOUCAULT, Michel, *L'ordre du discours*, Gallimard, Paris, 1971.
- FOUCAULT, Michel, *L'Herméneutique du sujet: Cours au Collège de France. 1981-1982*, Gallimard/Seuil, Paris, 2001.
- FOUCAULT, Michel, *Naissance de la biopolitique*, Gallimard, Paris, 2004.
- GILBERT, Paul, *Compassion focused therapy*, Routledge, Londres, 2010.
- GOLEMAN, Daniel & Richard Davidson, *Altered Traits: Science Reveals How Meditation Changes Your Mind, Brain and Body*, Penguin, New York, 2017.
- HADOT, Pierre, *Exercices spirituels et philosophie antique*, Albin Michel, Paris, 1981.
- HADOT, Pierre, *La Philosophie comme manière de vivre*, Albin Michel, Paris, 2002.
- HANH, T. N., *For a future to be possible: Commentaries on the five wonderful precepts*, Parallax Press, Berkeley, 1993.
- HALIFAX, J., "Understanding and cultivating compassion in clinical settings. The A.B.I.D.E. compassion model." In T. Singer & M. Bolz (Eds.), *Compassion: Bridging practice and science* (pp. 208-226), Max Planck Society, Munique, 2013.
- HEIDEGGER, Martin, *Sein und Zeit*, Max Niemeyer Verlag, Tübingen, 1927.
- HEIDEGGER, Martin, *Holzwege*, Vittorio Klostermann, Frankfurt am Main, 1977.
- HUSSERL, Edmund, *Die Krisis der europäischen Wissenschaften*, Felix Meiner Verlag, Hamburg, (1937)/2012.
- KAZA, S. & Kraft, K., *Dharma rain: Sources of Buddhist environmentalism*, Shambhala Publications, Boston, 2000.
- KEYNES, J. M., *A Treatise on Money*, Martino Publishing, Eastford, (1930) / 2011.



- KLIMECKI, O. M., Leiberg, S., Lamm, C., & Singer, T., "Functional neural plasticity and associated changes in positive affect after compassion training." *Cerebral Cortex*, 23, 1552– 1561, 2012.
- KLIMECKI, O., "Well being, prosocial behavior and neural function: Experts & novices." Comunicação apresentada no Summer Research Institute, Mind & Life Europe, 23 29 Agosto, Fraueninsel, Chiemsee, 2014.
- KUZMINSKI, Adrian, *Pyrrhonism. How the Ancient Greeks Reinvented Buddhism*, Lexington Books, Plymouth, 2008.
- LINGPA, Jigme & Longchen Yeshe Dorje, Kangyur Rinpoche, *Treasury of Precious Qualities*, translated by Padmakara Translation Group. 2 books, Shambhala Publications, 2010-2013.
- LOY, David, *Ecodharma: Buddhist Teachings for the Ecological Crisis*, Wisdom Publications, Somerville, 2019.
- LUBAC, Henri de, *La rencontre du bouddhisme et de l'occident*, Aubier, Paris, 1952
- MARBACH, E., *Mental Representation and Consciousness: Towards a Phenomenological Theory of Representation and Reference*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, 1993.
- McEVELLEY, Thomas, *The Shape of Ancient Thought: Comparative Studies in Greek and Indian Philosophies*, Allworth Press, New York, 2002.
- MIPHAM, Jamgön, *The Wisdom Chapter*, Shambhala, Boulder, 2017.
- NAGARJUNA, *Root Stanças of the Middle Way*, Translated by the Padmakara Translation Group, Shambhala Publications, Boulder, 2016.
- NIETZSCHE, Friedrich, *Zur Genealogie der Moral*, Verlag von C. G. Naumann, Leipzig, 1887.
- POLANYI, Karl, *The Great Transformation*, Ferrar & Rinehart, 1944.
- POLANYI, K., Conrad, M., *Trade and Markets in the Early Empires*, Free Press & Falcon's Wing Press, Glencoe, 1957.
- RICARD, Matthieu, Trinh Xuan Thuan, *The Quantum and the Lotus: A Journey to the Frontiers Where Science and Buddhism Meet*, Three Rivers Press, New York, 2004.
- RICARD, Matthieu, Paulo Borges, Carlos João Correia, *O Budismo e a Natureza da Mente*, Mundos Paralelos – Sociedade Editorial, Lisboa, 2005.
- RICARD, Matthieu, Singer, W., *Beyond the Self: Conversations between Buddhism and Neuroscience*, MIT Press, Cambridge MA, 2017.
- SARON, C., "The shamatha project adventure", in T. Singer & M. Bolz (Eds.), *Compassion: Bridging practice and science* (pp. 344 361), Max Planck Society, Munique, 2013.
- SEGAL, Z. V., Williams, J. M. G., & Teasdale, J. D. *Mindfulness based cognitive therapy for depression: A new approach to preventing relapse*, Guilford Press, New York, 2002.
- SHANKTARAKSHITA, "Madhyamakalankara." In *The Adornment of the Middle Way*, translated by the Padmakara Translation Group, Shambhala Publications, Boulder, 2016.



- SHAPIRO, S. L., Brown, K. W., & Astin, J. A. (2008). *Toward the integration of meditation into higher education: A review of research*. Center for Contemplative Mind in Society.
- SIDERITS, Mark & Shōryū Katsura (eds.), *Nāgārjuna's Middle way: the Mūlamadhyamakakārikā*, Wisdom Publications, Somerville MA, 2013.
- SIMMEL, G., *Philosophie des Geldes*, Duncker & Humblot, Leipzig, 1900.
- SINGER, Tania & Matthieu Ricard, *Caring Economics: Conversations on Altruism and Compassion, Between Scientists, Economists, and the Dalai Lama*, Picador, New York, 2015.
- STANLEY, J., Loy, D. R., Dorje, G. (Eds.), *A Buddhist Response to the Climate Emergency*, Wisdom Publications, Boston, 2009.
- VARELA, Francisco, Evan Thompson & Eleanor Rosch (Eds.), *The Embodied Mind. Cognitive Science and Human Experience*, The MIT Press, Cambridge MA, London EN, 1991.
- VARELA, Francisco, & J. Haward (Eds.), *Gentle Bridges: Dialogues Between the Cognitive Sciences and the Buddhist Tradition*, Shambhala Press, Boston, 1992.
- VARELA, Francisco (Ed.), *Sleeping, Dreaming and Dying, Wisdom Books*, Boston, 1997.
- VARELA, Francisco, *Invitation aux sciences cognitives*, Seuil, Paris, 1996-99.
- VARELA, Francisco, Ethical Know-How. *Action, Wisdom and Cognition*, Stanford University Press, Stanford CA, 1999a.
- VARELA, Francisco, & J. Shear (Eds.), *The View from Within: First-Person Methodologies in the Study of Consciousness*, Imprint Academic, London, 1999b.
- VARELA, Francisco, J. Petitot, B. Pachoud, & J-M. Roy (Eds.), *Naturalizing Phenomenology: Contemporary Issues in Phenomenology and Cognitive Science*, Stanford University Press, Stanford CA, 1999c.
- VOGL, Joseph, *Kalkül und Leidenschaft. Poetik des ökonomischen Menschen*, diaphanes, Zürich/Berlin, 2008.
- VOGL, Joseph, *Das Gespenst des Kapitals*, diaphanes, Zürich/Berlin, 2011.
- THOMPSON, Evan, *Mind in Life. Biology, Phenomenology and the Sciences of the Mind*, A The Belknap Press of Harvard University Press, Cambridge MA, London EN, 2007.
- TOMPSON, Evan, *Waking, Dreaming, Being, self and consciousness in neuroscience, meditation and philosophy*, Columbia University Press, New York, 2015.
- WALLACE, B. A., *Contemplative science: Where Buddhism and neuroscience converge*, Columbia University Press, New York, 2006.
- WALLACE, B. A., *Meditations of a Buddhist Skeptic: A Manifesto for the Mind Sciences and Contemplative Practice*, Columbia University Press, New York, 2011.
- WALLACE, Vesna A., *The inner Kalacakra tantra – a Buddhist tantric view of the individual*, Oxford University Press, 2001.