



NEPAM

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS INSTITUTO DE FILOSOFIA E
CIÊNCIAS HUMANAS NÚCLEO DE ESTUDOS E PESQUISAS AMBIENTAIS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AMBIENTE E SOCIEDADE

AS113 - Ecologia Humana - (2024/1º)

Professores: Celia Regina Tomiko Futemma e Alice Ramos de Moraes

Carga Horária: 60 h em sala

Dia/Horário: 4as feiras, 14h – 18h

Carga Horária: 4 créditos

Aluno Especial: Não

Número de vagas: 15 regulares

PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA

Professores Responsáveis: Célia Regina Tomiko Futemma (50%) e-mail: cfutemma@unicamp.br e Alice Ramos de Moraes (50%) e-mail: moraes.alice@gmail.com

Carga Horária: 60 h em sala

Dia/Horário: 4as feiras, 14h - 18h

Carga Horária: 4 créditos

Aluno Especial: Não

Número de vagas: 15 regulares

Ementa: Reflexão e debate relativos às várias abordagens que tratam da interação sociedadeambiente sob a perspectiva da antropologia ambiental, ecologia humana e ciências ambientais.

UNIDADES TEMÁTICAS:

- Breve histórico do desenvolvimento da Ecologia Humana
- Conhecimento integrado (local/tradicional e técnico-científico)
- Ecologia Política
- Análise Institucional (Commons)
- Biodiversidade e Serviços Ecossistêmicos

AVALIAÇÕES

Apresentação de seminários; participação em sala de aula e paper de final de curso.

HORÁRIO DA DISCIPLINA

O curso será ministrado na quarta-feira à tarde (14h-18h).

VAGAS ALUNOS REGULARES: Até 10

VAGAS ALUNOS ESPECIAIS: Até 05

LOCAL: Sala de Videoconferência, ao lado do Auditório Daniel Hogan

HORÁRIO DE ATENDIMENTO AOS ALUNOS

O horário de atendimento aos alunos será combinado com os alunos no primeiro dia de aula.

BIBLIOGRAFIA GERAL

Agrawal, A. and Ostrom, E. 2001. Collective Action, Property Rights, and Decentralization in

Resource Use in India and Nepal. *Politics Society*. 29:485-514.

Berkes, F. 1999. Context of Traditional Ecological Knowledge. In *Sacred Ecology: Traditional*

Ecological Knowledge and Resource Management. Philadelphia, PA: Taylor & France Press, 1999.

[Ch. 3: 3-15]

Brondizio, E.S., et al .2011. Environmental Anthropology. In *UNESCO Encyclopedia of Life Support Systems*, Paris, France.

Burke, B. 2012. Transforming Power in Amazonian Extractivism: Historical Exploitation, Contemporary “Fair Trade”, and new Possibilities for Indigenous Cooperatives and Conservation.

Journal of Political Ecology. Vol. 19: 1-13. Winner of the Eric Worlf Prize, Political Ecology Society, 2011

Costanza, R., d'Arge, R., De Groot, R., Farber, S., Grasso, M., Hannon, B., ... & Raskin, R. G.

(1997). The value of the world's ecosystem services and natural capital. *Nature*, 387(6630), 253.

Díaz et al. "The IPBES Conceptual Framework—connecting nature and people." *Current opinion in*

environmental sustainability 14 (2015): 1-16.
<https://doi.org/10.1016/j.cosust.2014.11.002>

Díaz, S., Pascual, U., Stenseke, M., Martín-López, B., Watson, R. T., Molnár, Z., ... Shirayama, Y.
(2018). Assessing nature's contributions to people. *Science*, 359(6373), 270-272.
<https://doi.org/10.1126/science.aap8826>

Gibson, C. and Agrawal, A. 1999. Enchantment and Disenchantment: The Role of Community in Natural Resource Conservation. *World Development*. 27(4): 629-649.

Hardin, G. 1968. Tragedy of the Commons. *Science* 162(3859):1243-1248

Kormondi, E; Brown, D. E. 2002. Abordagens em Ecologia Humana. In *Ecologia Humana*. Atheneu Editora São Paulo. Coord. Editorial da Ed. Brasileira Walter Alves Neves. [p. 41-60].

MA (Millennium Ecosystem Assessment) (2005). Living beyond our means: natural assets and human well-being. Disponível em:
<https://www.millenniumassessment.org/documents/document.429.aspx.pdf>

Ostrom, E. 1999. Coping with Tragedies of the Commons. *Annu. Rev.Polit.Sci.* 2: 493-535

Painter, M. and Durham, W. H. (eds). 1995. *The Social Causes of Environmental Destruction in Latin America*. Michigan, Michigan, EUA: The University of Michigan Press. [Intro: 1-23, Cap. 7: 249-264 e Cap. 2: 63-99]

Pohl, C., Rist, S., Zimmermann, A., Fry, P., Gurung, A.S., Schneider, F., Ifejiva, C., Kiteme, S.B., Boillat, S., Serrano, E., Hadorn, G.H., Wiesmann, U. Researchers' roles in knowledge co-production: experience from sustainability research in Kenya, Switzerland, Bolivia and Nepal. *Science and Public Policy* 37(4): 267-281)

Raymond, C. M., Fazey, I., Reed, M.S., Stringer, L.C., Robinson, G.M., and Evely, A.C. 2010. Integrating Local and Scientific Knowledge for Environmental Management. *Journal of Environmental Management*. 91: 1766-1777.

Roosevelt, A. 1991. Determinismo Ecológico na Interpretação do Desenvolvimento Social Indígena da Amazônia. Mus. Para. Emilio Goeldi. Coleção Emile Snethlage. 103-141

Stonich, S. C. 1995. Development, Rural Impoverishment, and Environmental Destruction in Honduras. In The Social Causes of Environmental Destruction in Latin America. Michael Painter and William Durham (eds.). Ann Arbor, Michigan: The Michigan University Press. Pp. 63-99