



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

**AS114 - Sistemas Socioecológicos e Gestão de Commons -
(2024/2º)**

Professora: Cristiana Simão Seixas

Carga Horária: 60 h em sala

Dia/Horário: 3as feiras, 8h – 12h

Carga Horária: 4 créditos

Aluno Especial: Sim

Número de vagas: 15 regulares

PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA

Ementa: Mudança paradigmática na gestão de recursos naturais; Sistemas complexos e sistemas socioecológicos; Teoria dos recursos de uso comum (Commons); Sistemas de Conhecimentos, Pluralidade de Valores e Participação Social; Abordagens de gestão, governança e conservação

Bibliografia básica:

Berkes, F. 2021 “Toward a New Social Contract: community-based resource management and small-scale fisheries”, (livro acesso aberto) <http://toobigtoignore.net/toward-a-new-social-contract-by-fikret-berkes/>

Charles, T. (ed.) 2021 “Communities, Conservation and Livelihoods” (livro - acesso aberto) <https://portals.iucn.org/library/node/49286>

Seixas, C. S., Vieira, P. F. e Medeiros, R. P. (eds.) 2020. Governança, Conservação e Desenvolvimento em Territórios Marinhos-Costeiros no Brasil. 1. ed. São Carlos: RiMA Editora, 353p (livro acesso aberto)

<https://editorarima.com.br/?product=governanca-conservacao-e-desenvolvimento-em-territorios-marinhos-costeiros-no-brasil>

Vieira, P.H.F., Berkes, F. e C.S. Seixas. 2005. Gestão Integrada e Participativa de Recursos Naturais: Conceitos, Métodos e Experiências. APED, Florianópolis.

Bibliografia complementar:

- Armitage, D., Berkes, F. e Doubleday, N.. (eds.) 2007. Adaptive co-management: collaboration, learning, and multi-level governance. Vancouver: University of British Columbia Press.
- Berkes, F. 2012. Sacred ecology. Routledge.
- Berkes, F. e Folke, C. (eds.) 1998. Linking Social and Ecological Systems. Management Practices and Social Mechanisms for Building Resilience. Cambridge: Cambridge University Press
- Berkes, F., Colding, J., & Folke, C. (Eds.). (2008). Navigating social-ecological systems: building resilience for complexity and change. Cambridge University Press.
- Biggs, Reinette, Maja Schütter, and Michael L. Schoon, eds. "Principles for building resilience: sustaining ecosystem services in social-ecological systems." (2015).
- Chapin III, F. S., Kofinas, G. P., Folke, C. (ed.). Principles of ecosystem stewardship: resilience-based natural resource management in a changing world. Springer Science & Business Media, 2009.
- Chapin, F. S. 2020. Grassroots Stewardship - sustainability within our reach. Oxford University Press.
- Gunderson & Holling, 2001. Panarchy. Island Press.
- Kooiman, Jan. Governing as governance. Sage, 2003.
- Ostrom, E., 1990. Governing the commons: The evolution of institutions for collective action. Cambridge university press.
- Ostrom, E., Dietz, T., Dolsak, N., Stern, P.C., Stonich, S. e Weber, E.U. (eds). 2002. The Dramas of the Commons. Washington, D.C. National Academy Press.
- Reid, W., F. Berkes, T. Wilbanks e D. Capistrano. 2006. Bridging Scales and Knowledge Systems: Concepts and Applications in Ecosystem Assessment. Millennium Ecosystem Assessment. Island Press.
- Scheffer, M. 2009. Critical Transitions in Nature and Society. Princeton University Press
- Walker, B. & Salt, D. 2006. Resilience Thinking: Sustaining Ecosystems and People in a Changing World. Island Press.