

Conteúdo Programático, Bibliografia (indicação opcional) e Sistematização da Prova Prática (quando houver)

Edital UFRJ nº 54, de 30 de janeiro de 2024

Haverá Prova Prática: () Sim (X) Não

Unidade

Código da Opção de Vaga	MC-039	Departamento ou Programa / Setorização Definitiva	Departamento de Ecologia/ Setorização: Ecologia e Sustentabilidade
Conteúdo Programático	<ol style="list-style-type: none">1. Restauração de ecossistemas2. Manejo adaptativo3. Bases ecológicas para a gestão ambiental4. Estrutura e funcionamento de ecossistemas5. Sistemas socioecológicos e uso sustentável da biodiversidade6. Ameaças à biodiversidade e sustentabilidade7. Padrões e processos de biodiversidade8. Indicadores de sustentabilidade9. Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e visões alternativas ao desenvolvimento sustentável10. Relação ser humano-natureza11. Conservação e sustentabilidade12. Interface ciência ecológica e política no campo da sustentabilidade13. Mudanças globais e biodiversidade		
Bibliografia (indicação opcional)	<p>Brinkmann, R.; Garren, S. J. (2018). The Palgrave Handbook of Sustainability, https://doi.org/10.1007/978-3-319-71389-2_1</p> <p>Holling, C.S. (1978). Adaptive Environmental Assessment and Management. John Wiley & Sons. ISBN 9781932846072</p> <p>Latawiec A, Agol D (2015) Sustainability indicators in practice. Berlin: De Gruyter</p> <p>Palmer M.A., Zedler J.B., Falk D.A., Holl K. (2016). Foundations of Restoration Ecology. Island Press.</p> <p>Reinette, B., A. de Vos, R. Preiser, H. Clements, K. Maciejewski, and M. Schlüter. (2022). The Routledge Handbook of Research Methods for Social-Ecological Systems. Routledge, New York.</p> <p>Relatórios de: IPCC, IPBES, PBMC e BPBES</p> <p>Ruta C; Contins M (2023) Concepções de natureza: debates contemporâneos, volume 2. Editora UFRJ, Rio de Janeiro.</p> <p>Scarano FR (2024) Regenerative Dialogues for Sustainable Futures. Cham: Springer.</p> <p>Temperton V.M., Hobbs R.J., Nuttle T., Halle S. (2004). Assembly Rules and Restoration Ecology: Bridging the Gap Between Theory and Practice. Island Press.</p> <p>Vellend, M. (2016). The Theory of Ecological Communities. Princeton University Press.</p> <p>Weathers, K.C., Strayer D.L., Likens G.E. (2021). Fundamentals of Ecosystem Science. Academic Press; 2nd edition</p>		

**Sistematização da
Prova Prática**

Não há prova prática