



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS NATURAIS

Rua Almino Afonso, 478 - Bairro Centro, Mossoró/RN, CEP 59610-210 Telefone: e Fax: @fax_unidade@ - <http://portal.uern.br/>

RECURSOS NATURAIS

Obrigatória: Sim
Carga Horária: 60h/a
Créditos: 04
Linhas de Pesquisa: Diagnóstico e Conservação Ambiental e Tecnologia Ambiental

Ementa: (Módulo 1 - 30 h)

Recursos naturais: conceitos, classificação e distribuição geográfica no mundo; Formação da terra e origem dos recursos; Ciclos biogeoquímicos;

(Módulo 2 - 30 h)

Distribuição e caracterização dos recursos naturais nos principais biomas brasileiros; A questão ambiental e a crise no final do século XX. Interação entre recursos naturais e sociedade: compatibilização da exploração dos recursos naturais nos planejamentos territoriais.

Referencial Bibliográfico

VENTURI, L. A. B. Recursos naturais do Brasil. 1. ed. São Paulo: Appris, 2021. v. 1. 327p.

ISBN: 978-65-5820-995-9.

MILLER, G. T.; SPOOLMAN, S. E. Ciência Ambiental. 16 ed. São Paulo: Cengage Learning, 2021. v. 1. 592 p. ISBN: 978-65-5558-001-3.

GRIGIO, A. M.; DIODATO, M. A. (Org.) ; SANTOS, J. P. S. (Org.) ; SILVA, M. R. F. (Org.) ; DAMASIO, W. M. B. (Org.) .

Geografia e Recursos Naturais: estudo de caso. 1. ed. São Paulo: Livraria da Física, 2020. v. 1. 271p . ISBN-13 : 978-65-5563-032-9.

VEIGA, J. E. da. O Antropoceno e a Ciência do Sistema Terra. 1. ed. São Paulo : Editora 34, 2019. v. 1. 151 p. ISBN: 978-85-7326-726-6.

SILVA, E. da. Recursos Naturais e Aspectos Socioambientais no Semiárido Brasileiro. 1 ed. Rio de Janeiro: Gramma. 2019. v. 1. 178 p. ISBN: 978-85-5968-607-4.

MACHADO, R. E. SIGOLO, J. B. Ciências da Terra Módulo 2: Origem e formação de minerais, rochas e solos. 1. ed. São Paulo: IBEP, 2019. v. 1. 136 p. ISBN: 978-85-3424-217-2.

FOGAÇA, T. K.; CUBAS, M. G.; TAVEIRA, B. D. A. de. Conservação dos Recursos Naturais e Sustentabilidade. 1. ed. Curitiba: Intersaberes, 2017. v. 1. 242 p. ISBN: 978-85-5972-330-4.

COCKELL, Charles. Sistema Terra-Vida: uma introdução. 1. ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2011. v. 1. 360 p. ISBN: 978-85-7975-015-1.

IDS. Instituto Demografia e sustentabilidade. Transformando Nosso Mundo: A Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável - Os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável. Disponível em: <https://www.idsbrasil.org/transformando-nosso-mundo-a-agenda-2030-para-o-desenvolvimento-sustentavel/>. Acesso em 26. 07. 2023.

Artigos científicos relacionados ao tema.



Documento assinado eletronicamente por **Cynthia Cavalcanti de Albuquerque, Coordenador(a) da Unidade**, em 16/04/2025, às 09:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 4º do [Decreto nº 27.685, de 30 de janeiro de 2018](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.rn.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **33247568** e o código CRC **5E8F8DBC**.