

ERANDI CANAFISTULA ARAUJO

Semestre atual: 2021.1

[Alterar vínculo](#)

PROGRAMA DE POS-GRADUACAO EM GEOGRAFIA (11.00.01.21.63)

RESUMO DO COMPONENTE CURRICULAR**DADOS GERAIS DO COMPONENTE CURRICULAR****Código:** CJP7200**Nome:** DINÂMICA GEOAMBIENTAL DA ZONA COSTEIRA**Créditos Aula:** 6 crs. (96 h.)**Créditos Laboratório:** 0 crs. (0 h.)**Créditos Estágio:** 0 crs. (0 h.)**Créditos Ead:** 0 crs. (0 h.)**Créditos Extensão:** 0 crs. (0 h.)**Carga Horária Total:** 96 h.**Pré-Requisitos:****Modalidade de Ensino:** Presencial**Co-Requisitos:****Equivalências:****Unidade Responsável:** PROGRAMA DE POS-GRADUACAO EM GEOGRAFIA**Quantidade de Avaliações:** 1**Tipo do Componente Curricular:** DISCIPLINA**Matriculável On-Line:** Sim**Precisa Nota:** Sim**Pode Criar Turma Sem Solicitação:** Não**Possui Subturmas:** Não**Permite Turma com Flexibilidade de Horário:** Não**O Docente Pode Ter Horário Flexível:** Sim**Turmas sujeitas à validação de carga-horária:** Sim

Ementa/Descrição: Origem e evolução de ambientes costeiros a partir de eventos eustáticos e mudanças climáticas; definição das unidades geoambientais da zona costeira a partir de seus componentes geológicos, geomorfológicos e climáticos, de modo a proporcionar a elaboração de diagnósticos ambientais fundamentados em modelos evolutivos, mapas temáticos (evidenciando áreas de risco, vulnerabilidades, categorias de utilização) avaliação de impactos e composição de zoneamento ambiental.

Referências: BIGARELLA, J. J., Estrutura e Origem das Paisagens Tropicais, 1994. CROWLEY, T. J. & NORTH, G. Paleoclimatology. Oxford monographs on geology and geophysics, NO 18, 1991. CASSETI, V. Ambiente e Apropriação de Relevô, 1996. CLARK, W. C. e MUNN, R. E., Sustainable Development of the Biosphere, 1986, Cambridge, Cambridge University Press, DUNNE, T., Water in Environmental Planning; 1978. GUERRA, A.; CUNHA, S., Geomorfologia e Meio-ambiente; 1996. HABERLE, S.G. y MASLIN, M.A. Late Quaternary vegetation and climate change in the Amazon Basin based on 50.000 year pollen record from the Amazon Fan, ODP Site 932. Quat. Res. 1991, 51: 27-38. LANCASTER, N. - 1996 - Geomorphology of desert dunes. London, 1995, 290p. MARTIN, L.; FLEXOR, J.M.; VILAS BOAS, G.S.; BITTENCOURT, A.C.S.P. & GUIMARAES, M.M.M. Curbe de niveau relatif de la mer ou cours des 7.000 dernieres années sur un secteur homogene du littoral brésilien (nord de Salvador). In: International Symposium on coastal evolution in the quaternary, 1, São Paulo, 1978. Proceedings., São Paulo, IGCP, Project, 1979, 61: 264-274. MILLICAN, J.D. & BARRETO, H.T. Upper continental margin sedimentation of Brazil. Part 1 Background Contr. Sed. Stuttgart, 1975, 4: 1-10. MORAIS, J.O & MEIRELES, A.J.A. Riscos geológicos associados a dinâmica costeira na Praia de Caponga, município de Cascavel, Estado do Ceará. Revista de Geologia 1992, 5: 139-144. MÖRNER, N.A. Eustasy and geoid changes. Journal of Geology, 1976, 84:123-151. SHACKLETON, N.J. y OPDIKE, N.D. Oxigene isotope and paleomagnetic stratigraphy of equatorial Pacific core V28-238. Oxigen isotope temperature and ice volumes on a 105 year on 106 year time scale. Quaternary Research, 1973, 3: 39-55. SUNAMURA, T. Geomorphology of rock coast. 1ª Ed., 1994, University of Tsukuba, Japan, 301p. URIEN, C.M. -1980- Modelos deposicionais na Plataforma Continental do Rio Grande do Sul (Brasil) Uruguai e Buenos Aires (Argentina). Notas Técnicas.CECO, UFRGS, Porto Alegre 2: 13-25. TURNER, R. K. (org.); Sustainable Environmental Management: Principles and Practice, Londres, Belhaven Press, 1988. VAN ANDEL, T.H. & Laborel, J. -1964- Recente high sea-level stand near Recife, Brazil. Science, 145: 580-581. WARRICK, R.A. Climate and sea level changes: a synthesis. In: Climate and sea level change - observations, projections and implications. Ed. by Warrick, R.A.; Barrow, E.M. & Wigley, T.M.L., 1993, 423p. WOOLDRIDGE, S. W., Applied Coastal Geomorphology, 1971. MEIRELES, A. J. A.; SOUZA, WALLASON FARIAS DE; SILVA, A. L. B.; LIMA, A. P. S.; ARIMATEA DA SILVA, JOSÉ. Geomorfologia e os serviços ecológicos como fundamentos para a gestão integrada da planície costeira de Icapuí,

Ceará, nordeste do Brasil.. Willian Moris Davis Revista de Geomorfologia, v. 1, p. 210-231, 2020. MEIRELES, ANTONIO J. A.; GORAYEBE, A. ; PEREIRA FILHO, N.S. . Campos de dunas em Jericoacoara: intervenções humanas como possível indicador de mudança na dinâmica morfológica. CONFINS (PARIS), p. 1-34, 2018. GODOY, M. ; MEIRELES, A. J. A. ; LACERDA, L. D. . Mangrove Response to Land Use Change in Estuaries along the Semiarid Coast of Ceara ´, Brazil. JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, v. 34, p. 524-533, 2018. SILVA, R. R. ; PINHEIRO, LIDRIANA ; XIMENES NETO, ANTONIO RODRIGUES ; MORAIS, J.O. . LiDAR mapping in the coastal cliffs of East Ceará (Northeast Brazil). GEOCIÊNCIAS (SÃO PAULO. ONLINE), v. 39, p. 463-479, 2020. MUEHE, D.. A geomorfologia costeira e seu desdobramento para a geografia costeira e marinha. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA, v. 63, p. 29-59, 2018.

CURRÍCULOS

Código	Matriz Curricular	Obrigatória	Período	Ativo
2018.1		Não	0	Não
2018.1		Não	0	Não
2016.2		Não	0	Não
2016.2		Não	0	Não
2004.1		Não	0	Não
DAT082		Não	0	Não
2011.2		Não	0	Não
DAT14		Não	0	Não
2014A		Não	0	Não
2014A		Não	0	Não

[<< Voltar](#)

[Portal do Coordenador Stricto](#)