

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:** CJP7155**Nome:** ANÁLISE DOS PROCESSOS DE DEGRADACAO/DESERTIFICACAO**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:** Questões de natureza conceitual e metodológica da desertificação; natureza dos estudos sobre a desertificação; os fatores condicionantes da degradação/ desertificação e suas consequências; a detecção dos processos através das técnicas de sensoriamento remoto; políticas de recuperação dos meios degradados; avaliação do quadro de degradação/desertificação e os impactos socioeconômicos no Nordeste Brasileiro; Modelos de recuperação. Obrigatória: Carga Horária: 90 Créditos:

**Referências:** BOLÓS M. de (Ed.) - Manual de Ciencia del Paisaje. Teoría. Métodos y Aplicaciones. Colección de Geografía. Masson S.A. Barcelona 1992. BRANDT C. JANE & THORNES J.B. (Ed.) Mediterranean Desertification and Land Use. Department of Geography., King's College, London. 1996. CONTI, J.B. Desertificação no Trópico: Proposta de Metodologia de Estudo Aplicado ao Nordeste Brasileiro. (Tese de Livre Docente) Universidade de São Paulo. 1995. 208p. CRC/BA/NRC - Rangeland Health - (Committee on Rangeland Classification /Board of Agriculture, National Research Council) - National Academy Press, Washington, 1994. EMBRAPA - Zoneamento Agroecológico do Nordeste - Diagnóstico do Quadro Natural e Agrossocioeconômico - Basil, MARA, EMBRAPA - CPATSA/CNPS, Série Documentos (80), Petrolina, 1993. FERREIRA et. al. A desertificação no Nordeste do Brasil: diagnóstico e perspectivas. Conferencia Nacional e Seminário Latino Americano de Desertificação. Fortaleza- Ceará, 1994. HARE F. Kenneth; WARREN A. Maizels J.K.: KATES, R.W.; JOHSON D.L. Haring, K. Johson Garduño M. A - Desertificação: Causas e consequências. Fundação Calouste Gulbenkian. Lisboa. 1992. 678p. INSTITUTO DE ESTUDIOS ALMERIENSES /DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE ALMERIA - Desertificación y uso del suelo en la cuenca mediterránea. Revista - Paralelo 37o , no 16. Servicio de Edición del Instituto de Estudios Almeriense, Almeria- España. MOUAT, D..A. - Remote sensing and ecosystem health: an evaluation of time-series AVHRR NDVI data. in D.J. RAPPORT, C.L. GEADER & P. CALOW - Evaluating and measuring the health of Large-Scale Ecosystem , Springer-Verlag, Berlin, 1995. MOUAT, D..A., J.M. LANCASTER, T.B. MINOR, K.E. MUSSALEM, T.G. WADE, J.D., WICKHAM & W.G. KEPNER - The development of a desertification susceptibility index: a hypothetical assesment - Desert Research Institute, University and Community College System of Nevada, Reno, 1993. PNUMA - Colonización de los territorios áridos y lucha contra la desertificación: enfoque integral. De. Centro de los proyectos internacionales GKNT. Moscú, 1987.155p. PNUMA - Evaluation general de los procesos alcanzados en la ejecucion del plan de accion para combatir la desertification, 1978--1984 , UNEP/CG., 12/19, 1984. PNUMA- Guia para confeccionar los esquemas integrales para la lucha contra La desertificación. Centro de los Proyectos Internacionales CECT. Moscú. 102p. RODRIGUES, W. - Desertificação: as relações entre suas causas e as atividades humanas - Interciencia 12:63-69, 1987. RODRIGUES, M.I.V. & M.O.L. VIANA - Desertificação e Construção de um Coeficiente Interdisciplinar para o Estado do Ceará - Anais do Segundo Encontro Nacional da

Sociedade Brasileira de Economia Ecológica, 66-95, 1997. SOARES, A.M.L., F.R.B.LEITE, J.J.S.LEMOS, M.L.R.MARTINS, R.D.M. MERA e V.P.V.OLIVEIRA - Áreas degradadas suscetíveis aos processos de desertificação no Ceará - IN: G.M.GOMES, H.R.SOUZA e A.R.MAGALHÃES - Desenvolvimento Sustentável no Nordeste, IPEA, Brasília, 1995. SOUZA, M.J.N. et al. - Condições Geoambientais do Semi-árido Brasileiro - Clima e Trópico 20:151-173, 1992. THORNTHWAITE, C.W. - An approach toward a rational Classification of Climate, The Geographical Review , XXXVIII:55-94, 1948. THORNTHWAITE, C.W & J.R. MATHER - The Water Balance - Publications in Climatology, VIII(1), Centerton, N. Jersey , 1955. UICN, Categorías de las listas rojas de la UICN. Comisión de Supervivencia de Espécies de la UICN. Suiza. 1994. UNEP/CENTRO DE PROYECTOS INTERNACIONALES. Bonificación de terrenos salados irrigados. Tashkent 1991. 129p. UNEP/CONICET/CRICYT/IADIZA - Detección y control de la desertificación (conferencias, trabajos e resultados do Curso Latinoamericano), 357p. UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME/CENTRE OF INTERNATIONAL PROJECTS GHNT - Comparing desertification in the USSR :problems and experience.Ed. USSR/UNEP. Moscow,1982. 120p. ARAÚJO,S.M.S de; lima, E.R.V.de (Org.) Desertificação no Semiárido Brasileiro e Paraibano: abordagem conceituais, metodologias e Indicadores. E-Book. SABEH. Paulo Afonso.2019. 150p CGEE (Centro de Gestão de Estudos Estratégicos). Desertificação, Degradação da Terra e Secas no Brasil. Brasília: CGEE. 2016. Disponível em :<<https://www.cgee.org.br/documents/10195/734063/DesertificacaoWeb.pdf>> . Kar, A.. Desertification: Causes and effects. In, D. Bartlett and R.P. Singh (Eds.), Exploring Natural Hazards – A Case Study Approach. CRC Press, in acesso em Disponível em: [https://www.researchgate.net/publication/336281208\\_Desertification\\_-\\_Causes\\_and\\_Effects\\_Chapter\\_in\\_Book\\_Exploring\\_Natural\\_Hazards\\_-\\_A\\_Case\\_Study\\_Approach\\_Eds\\_D\\_Bartlett\\_RP\\_Singh\\_CRC\\_Press\\_Taylor\\_Francis\\_2018](https://www.researchgate.net/publication/336281208_Desertification_-_Causes_and_Effects_Chapter_in_Book_Exploring_Natural_Hazards_-_A_Case_Study_Approach_Eds_D_Bartlett_RP_Singh_CRC_Press_Taylor_Francis_2018). OLIVEIRA, Vlória Pinto Vidal de. INDICADORES BIOFÍSICOS DE DESERTIFICAÇÃO, CABO VERDE/ÁFRICA. Mercator, Fortaleza, v. 10, n. 22, p. p. 147 a 168, june 2011. ISSN 1984-2201. Disponível em: <<http://www.mercator.ufc.br/mercator/article/view/623>>. SOUZA, J. M. N. de ; OLIVEIRA, V. P. V. de Rede: Revista Eletrônica do PRODEMA, v. 7, , 2011. Análise Ambiental - Uma Prática da Interdisciplinaridade no ensino e na Pesquisa. Disponível em : < <http://www.revistarede.ufc.br/rede/article/view/168>> . SOUSA, M. L. M. ; OLIVEIRA, V. P. V. de ; VICTORIA, S. M. D. M. S. . Indicadores Socioeconômicos de Desertificação na Bacia Hidrográfica da Ribeira Grande de Santiago-CV. IBEROGRAFIAS: REVISTA DE ESTUDOS IBÉRICOS, v. I, p. 65-88, 2020.

#### 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