



Portal do
Coordenador
Stricto

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 02/07/2017 19:05



RESUMO DO COMPONENTE CURRICULAR

Dados Gerais do Componente Curricular

Código:	CJP7388
Nome:	CLIMATOLOGIA E POTENCIALI.DOS REC.HÍDRICOS DO NE BRASILEIRO
Créditos Aula:	4 crs. (64 h.)
Créditos Laboratório:	0 crs. (0 h.)
Créditos Estágio:	0 crs. (0 h.)
Créditos Ead:	0 crs. (0 h.)
Carga Horária Total:	64 h.
Pré-Requisitos:	
Co-Requisitos:	
Equivalências:	
Unidade Responsável:	PROGRAMA DE POS-GRADUACAO EM GEOGRAFIA
Quantidade de Avaliações:	1
Tipo do Componente Curricular:	DISCIPLINA
Tipo de Disciplina:	
Forma de Participação:	
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:	Análise dos elementos básicos do clima; fatores geográficos e gênese das chuvas; distribuição espacial das chuvas e os regimes pluviométricos; balanço hídrico; climas regionais e locais; potencial hídrico de superfície e de sub-superfície e formas de aproveitamento; o clima e a questão regional
Referências:	AYOADE, J.O. Introdução à climatologia para os trópicos. Rio de Janeiro: Ed. Bertrand do Brasil, 1991. 332 p. BANCO MUNDIAL. Brazilian water resources management strategies. Brasília, 2000. CARVALHO, A. R. de; OLIVEIRA, M. V. C. Princípios básicos do saneamento do meio. 3a edição. São Paulo: Editora Senac São Paulo, 2003. (Apontamentos Educação Ambiental: 41) COIMBRA, R. M.; ROCHA, L. C.; BEEKMAN, G. B. Recursos hídricos: conceitos, desafios e capacitação. Brasília, ANEEL, 1999. DAKER, A. A água na agricultura. Rio de Janeiro: Ed.Freitas Bastos, 1988. FEEMA. Manual de proteção aos mananciais hídricos. Rio de Janeiro: 1978. GARRIDO, R. J. S. Águas no Brasil. Brasília, ano 1, n.1, p.12-30, 1999. GUAZELLI, M. R. Qualidade das águas superficiais. Curso do IBAMA, setembro 1998. Brasília, 1998. GUIMARÃES DUQUE, J. Solo e água no polígono das secas. Fortaleza, DNOCS, 1985. INSTITUTO BRASILEIRO DE MEIO AMBIENTE. Estatística da pesca 2000 ? Brasil ? Grandes regiões e unidades da federação. Brasília, 2002. 17 p. LANNA, A. E. Aspectos conceituais da gestão das águas. In: CURSO INTRODUÇÃO A GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS, 1997, Brasília. Brasília: SRH/MMA, 1997. MONTEIRO, C. A. F. O clima e a sociedade brasileira: impactos e prognose para o século XXI. In: III SIMPÓSIO BRASILEIRO DE CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA, Anais em CD ROM do, Salvador-BA, 1998. 20 p. MOREIRA, M. Estágio atual da implementação da gestão das águas no Brasil. In: WORKSHOP INTERNACIONAL DE DINÂMICAS TERRITORIAIS, 1., 2001, Brasília. Anais... Brasília, 2001. NIMER, E. Climatologia do Brasil. IBGE, Rio de Janeiro, 1979.

Dados Gerais do Componente Curricular

NUNES, L. H. A escala nas ciências atmosféricas. Revista do IG, São Paulo, v. 19, no. ½, p. 71-73, jan.dez. 1998. PFAFFSTETTER, O. Classificação de bacias hidrográficas: metodologia de codificação. Rio de Janeiro, RJ: DNOS, 1989. p.19. SANTANNA NETO, J. L. Clima e organização do espaço. Boletim de Geografia, Universidade Estadual de Maringá, ano 16, no. 1, p. 119-131, 1998. SOUZA PINTO, N. L. Hidrologia básica. Rio de Janeiro: Ed. Edgard Blucher Ltda., 1976. TUNDISI, J. G. Água no século XXI: enfrentando a escassez. São Carlos: RiMa, IIE, 2003. ZAVATINI, J. A. A climatologia brasileira, o enfoque dinâmico e a noção de ritmo climático: desenvolvimento, progresso e perspectivas. Boletim Climatológico, Unesp, FCT/Presidente Prudente, ano 1, no. 2, p. 11-20, nov. 1996. ZOBY, J.L.G.; MATOS, B. Águas subterrâneas no Brasil e sua inserção na Política Nacional de Recursos Hídricos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, 12., 2002, Florianópolis. AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS. Anais... Florianópolis: ABAS, 2002. 19 p. CD-ROM.

CURRÍCULOS				
Código	Matriz Curricular	Obrigatória	Período	Ativo
DMA2014		Não	0	Não
DMA041		Não	0	Não

SIGAA Copyright © 2006-2017 - Secretaria de Tecnologia da Informação - UFC - (85) 3366-9999 - si3asprd04.ufc.br
