



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
COORDENADORIA DE PROJETOS E ACOMPANHAMENTO CURRICULAR
DIVISÃO DE DESENVOLVIMENTO CURRICULAR

FORMULÁRIO PARA CRIAÇÃO E/OU REGULAMENTAÇÃO DE DISCIPLINA

() **Regulamentação** (se a disciplina já estiver prevista no *Projeto Pedagógico do Curso - PPC*)

() **Criação/Regulamentação** (se a disciplina não estiver prevista no *Projeto Pedagógico do Curso - PPC*)

1. Unidade Acadêmica que oferta a Disciplina (Faculdade, Centro, Instituto, *Campus*):

Centro de Ciências

2. Departamento que oferta a Disciplina (quando for o caso):

Departamento de Geografia

3. Curso(s)

Código do Curso	Nome do Curso	Grau do Curso	Currículo (Ano/Semestre)	Caráter da Disciplina	Semestre de Oferta ¹	Habilitação ²
35	Geografia	(<input type="checkbox"/>) Bacharelado (<input checked="" type="checkbox"/>) Licenciatura (<input type="checkbox"/>) Tecnólogo		(<input type="checkbox"/>) Obrigatório (<input checked="" type="checkbox"/>) Optativo		

4. Nome da Disciplina:

Climatologia Dinâmica

5. Código de Cadastro no SIGAA (preencher com o existente, se houver):

CJ0006

6. Pré-Requisitos

(atentar para o correto uso do operador lógico “E” ou “OU”)

Não () Sim ()

Código	Nome da Disciplina/Atividade
CJ0063	Climatologia

7. Correquisitos

Não () Sim ()

Código	Nome da Disciplina/Atividade

8. Equivalências

(atentar para o correto uso do operador lógico “E” ou “OU”)

Não () Sim ()

Código	Nome da Disciplina/Atividade

¹ Preencher quando obrigatória.

² Quando eletiva, preencher com a habilitação ou ênfase a que se vincula a disciplina.

9. Turno da Disciplina (é possível marcar mais de um item):

Matutino Vespertino Noturno

10. Regime da Disciplina:

Semestral Anual Modular

11. Justificativa para a criação/regulamentação desta disciplina –

Tal disciplina amplia o conhecimento da disciplina de climatologia, tratando mais especificamente da dinamicidade do clima e as derivações geográficas resultantes de tal dinâmica principalmente do Nordeste do Brasil. A análise rítmica é fundamental para a compreensão do clima na perspectiva dinâmica.

12. Objetivo(s) da Disciplina:

Analisar o clima na perspectiva da Climatologia Dinâmica, cujos padrões da circulação atmosférica comandam o ritmo climático, fundamental para entender as derivações geográficas de tal dinamicidade.

13. Ementa (conforme “Programa de Disciplina” aprovado e arquivado pela Unidade Responsável por oferta):

Teoria e fundamentação metodológica da climatologia dinâmica. O estudo das escalas climáticas. Padrão de circulação geral da atmosfera. A circulação atmosférica no hemisfério Sul. Dinâmica das chuvas no Nordeste e a influência dos fenômenos El Niño e La Niña. Análise rítmica em climatologia. Derivações geográficas resultantes da dinâmica atmosférica no Nordeste Brasileiro.

14. Descrição da Carga Horária

Número de Semanas:	Carga Horária TOTAL ³ :	Carga Horária Teórica:	Carga Horária Prática ⁴ :	Carga Horária EaD:	Carga Horária Extensão:
	64	48	16		

Representa Prática Como Componente Curricular (PCC)? (Para cursos de Licenciatura)

Não.

Sim. Quantidade de horas:

15. Bibliografia Básica (sugere-se a inclusão de, pelo menos, 03 títulos):

BARROS, J. ZAVATINI, J. A. BASES CONCEITUAIS EM CLIMATOLOGIA GEOGRÁFICA. Mercator - Revista de Geografia da UFC, ano 08, número 16, 2009

CAVALCANTE, I. et al. Tempo e Clima no Brasil. Oficina de textos, SP, 2009.

FERREIRA, Antonio Geraldo; MELLO, Namir Giovanni da Silva. Principais sistemas atmosféricos atuantes sobre a região Nordeste do Brasil e a influência dos oceanos Pacífico e Atlântico no clima da região. ABClima, vol. 1, ano 1, 2005.

MONTEIRO, C. A. F. Análise Rítmica em Climatologia: problemas da atualidade climática. São Paulo: IGEOG/USP, 1971.

MONTEIRO, Carlos AUGUSTO DE Figueiredo; MENDONÇA, Francisco. Clima Urbano. São Paulo: Ed. Contexto, 2003.

SANT'ANNA NETO, J. L. Da climatologia geográfica à geografia do clima: gênese, paradigmas e aplicações do clima como fenômeno geográfico. Revista da ANPEGE, v. 4, p. 1-18, 2008.

16. Bibliografia Complementar (sugere-se a inclusão de, pelo menos, 05 títulos – de acordo com instrumento de avaliação de Curso de Graduação, INEP/2015 ou legislação posterior):

CUNHA, D. G. F.; VECCHIA, F. As abordagens clássica e dinâmica de clima: uma revisão bibliográfica aplicada ao tema da compreensão da realidade climática. Ciência e Natura, v. 29, n. 1, p. 137 - 149, 2007.

MENDONÇA, F. DANNI-OLIVEIRA, I. Climatologia: Noções básicas e climas do Brasil. Oficina de

Textos, 2007.

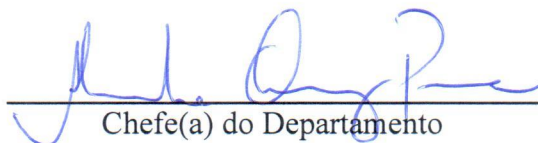
MONTEIRO, Carlos Augusto de Figueiredo. Clima e excepcionalismo: conjecturas sobre o desempenho da atmosfera como fenômeno geográfico. Florianópolis: Ed. UFSC, 1991.

XAVIER, Teresinha de Maria Bezerra S. Tempo de Chuva. Estudos Climáticos e de Previsão para o Ceará e Nordeste Setentrional. Fortaleza: Editora ABC, 2001.

17. Aprovação do Colegiado do Departamento (quando for o caso)

Data de Aprovação:

05/10/2018



Chefe(a) do Departamento

Assinatura e Carimbo

Prof. Dr. Alexandre Queiroz Pereira
Chefe do Departamento de
Geografia - UFC

³ A Carga Horária TOTAL é o somatório das cargas teórica, prática, EaD e extensão.

⁴ A Carga Horária Prática é referente às horas de práticas em laboratórios e/ou campos.

18. Aprovação do(s) Colegiado(s) de Curso(s)

Código do Curso:

35

Data de Aprovação:

05/10/2018



Coordenador(a) do Curso

Assinatura e Carimbo

Prof. Dra. Lara Rafaela Gomes

Coordenadora dos Cursos de Graduação

em Geografia/UFC

19. Aprovação do Conselho da Unidade Acadêmica

Data de Aprovação:

18/10/2018



Diretor(a) da Unidade Acadêmica

Assinatura e Carimbo

Prof. Eustógio Wanderley Correia Dantas

Vice-Diretor do Centro de Ciências/UFC

20. Aprovação do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (Câmara de Graduação)

Data de Aprovação:

Presidente(a) da Câmara de Graduação

Assinatura e Carimbo

Orientações para tramitação do processo:

Deve ser aberto e encaminhado processo à Pró-Reitoria de Graduação / Câmara de Graduação, contendo:

1) Memorando(s) ou cópia de ata(s) assinada(s) de reunião(ões), informando a data de aprovação da criação e/ou regulamentação da disciplina pela Coordenação do Curso, pelo(s) Departamento(s) envolvido(s) – se for o caso – e pela Direção da Unidade Acadêmica; e

2) Formulário para Criação e/ou Regulamentação de Disciplina integralmente preenchido, com assinaturas, datas (conforme documentos listados no item acima) e carimbos.