



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):
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	() Bacharelado (x) Licenciatura () Tecnólogo	2019.1	(x) Obrigatório () Optativo		

4. Nome da Disciplina:
Cartografia

5. Código de Cadastro no SIGAA (preencher com o existente, se houver):
CJ0060

6. Pré-Requisitos (atentar para o correto uso do operador lógico "E" ou "OU")	Não (x)	Sim ()	
		Código	Nome da Disciplina/Atividade

7. Correquisitos	Não (x)	Sim ()	
		Código	Nome da Disciplina/Atividade

8. Equivalências (atentar para o correto uso do operador lógico "E" ou "OU")	Não (x)	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 – Máximo de 500 caracteres (mostrar a importância da área / do conteúdo para a formação do aluno, a pertinência da disciplina na integralização curricular e outros aspectos):

A Cartografia é a ciência que materializa a representação do espaço geográfico e revela-se de grande importância para a construção do conhecimento teórico-prático do bacharel e do licenciado em Geografia. A Geografia, tradicionalmente, está vinculada ao estudo dos mapas, o que possibilita o estudo e a representação dos territórios de modo mais concreto e funcional. Portanto, é essencial o conhecimento e a instrumentalização dos alunos de bacharelado e licenciatura dos principais conceitos e técnicas da ciência cartográfica.

12. Objetivo(s) da Disciplina:

Demonstrar os conceitos e procedimentos que regem à ciência cartográfica e ampliar a visão do aluno em relação à aplicação das ferramentas de geolocalização que possibilitam a construção dos produtos cartográficos, especialmente os mapas. O principal intuito da disciplina é ensinar ao aluno a ler e interpretar as informações contidas nos produtos cartográficos, dando destaque especial aos conceitos de projeção, escala e coordenadas.

13. Ementa (conforme “Programa de Disciplina” aprovado e arquivado pela Unidade Responsável por oferta): Princípios e conceitos de Cartografia. Elementos técnicos da ciência cartográfica. Sistema de coordenadas geográficas e sistema UTM. Projeções cartográficas. Principais componentes de uma carta. Nomenclatura de cartas. Uso prático de cartas. Introdução às técnicas de representação da Cartografia temática.

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	32	32		

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):

ANDERSON, P. S. **Princípios de Cartografia Básica**. IBGE/DSG: 1982.

<http://javali.fcav.unesp.br/sgcd/Home/departamentos/engenhariarural/TERESACRISTINATARLEPISSARRA/Cartografia-Basica.pdf>

DUARTE, P.A. **Cartografia Temática**. Santa Catarina: Editorada UFSC, 1991.

FITZ, Paulo Roberto. **Cartografia Básica**. Canoas: Centro Universitário La Salle, 2000.

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):

ALMEIDA, Rosângela Doin de. **Do Desenho ao Mapa**. Iniciação Cartográfica na Escola. SP: Ed. Contexto, 2001.

MARTINELLI, Marcello. **Mapas da Geografia e Cartografia Temática**. SP: Contexto, 2003.

OLIVEIRA, Ceurio. **Curso de cartografia moderna**. IBGE. Rio de Janeiro, 1988.

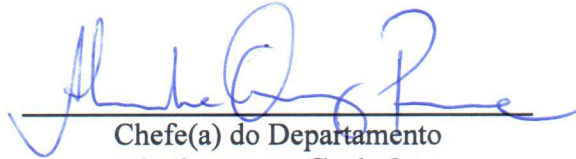
SOUZA, José Gilberto de & KATUTA, Ângela Massumi. **Geografia e Conhecimento Cartográfico. A Cartografia no movimento de renovação da Geografia Brasileira e a importância do Uso de Mapas**. SP: Ed. UNESP, 2001.

LIBAULT, André. **Geocartografia**. São Paulo, Nacional/EDUSP, 1975. .

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

Data de Aprovação:

05/10/18



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.

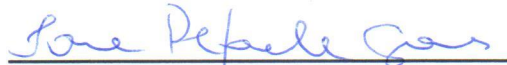
18. Aprovação do(s) Colegiado(s) de Curso(s)

Código do
Curso:

35

Data de
Aprovação:

05/10/18



Coordenador(a) do Curso

Assinatura e Carimbo

Profa. Dra. Iara Rafaela Gomes
Coordenadora dos Cursos de Graduação
em Geografia / UFC

19. Aprovação do Conselho da Unidade Acadêmica

Data de Aprovação:

18/10/18



Diretor(a) da Unidade Acadêmica

Assinatura e Carimbo

Prof. Ramundo Nogueira da Costa Filho
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.