

# UNIVERSIDADE DO AMAZONAS

CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA

RESOLUÇÃO Nº 021/92

Reformula o currículo pleno do curso de Licenciatura em Geografia e fixa o currículo pleno do Bacharelado em Geografia.

O PRÓ-REITOR PARA EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE DO AMAZONAS no exercício da Reitoria e da PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA, no uso de suas atribuições estatutárias e

CONSIDERANDO o disposto na Resolução S/N de 19 de dezembro de 1962, do Conselho Federal de Educação;

CONSIDERANDO a proposta do Colegiado do Curso de Geografia encaminhada à Pró-Reitoria de Ensino de Graduação, através do Memo. Nº 006/92 de 09.06.92;

CONSIDERANDO o parecer favorável do Departamento de Apoio ao Ensino, através da Informação nº 026/92-DAR;

CONSIDERANDO, finalmente o que decidiu o Conselho de Ensino e Pesquisa, em reunião desta data,

## R E S O L V E:

Art. 1º - Para a conclusão do Curso de Licenciatura em Geografia, são necessários 170 (cento e setenta) créditos correspondentes à carga de 2.640 (duas mil, seiscentas e quarenta) horas/aula a serem integralizados em, no mínimo 6 (seis) e, no máximo 14 (quatorze) períodos letivos.

Art. 2º - São as seguintes as disciplinas obrigatórias do Curso de Licenciatura Plena em Geografia:

a) Disciplinas de Currículo Mínimo, equivalentes a 98 (noventa e oito) créditos e carga horária de 1.530 (hum mil quinhentas e trinta) horas/aula.

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
FEA011	Estrutura e Funcionamento do Ensino de 1º e 2º Graus	4.4.0	60	-
FEF012	Psicologia da Educação I	4.4.0	60	FEF011
FEF022	Psicologia da Educação II	4.4.0	60	FEF012
FET101	Didática Geral A	4.4.0	60	FEF022
IHE020	Geografia da População	4.4.0	60	IHG010
IHG030	Geografia Agrária	4.4.0	60	-
IHG040	Geografia Urbana	4.4.0	60	-
IHG048	Cartografia I	4.4.0	60	IEE091
IHG060	Cartografia II	4.4.0	60	IHG048
IHG064	Geografia Regional I	4.4.0	60	IHG036
IHG074	Geografia Regional II	4.4.0	60	IHG064
IHG100	Fundamentos de Geografia Física	4.4.0	60	-
IHG105	Biogeografia I	4.4.0	60	-
IHG110	Climatologia	4.4.0	60	IHG100
IHG115	Biogeografia II	4.4.0	60	IHG105
IHG120	Fundamentos de Geomorfologia	4.4.0	60	IHG110
IHG130	Geografia Física do Brasil	4.4.0	60	IHG120
IHG140	Geografia Física da Amazônia	4.4.0	60	IHG130
IHG201	Formação Econômica e Territorial do Brasil	4.4.0	60	IHG010
IHG205	Geografia Humana do Brasil	4.4.0	60	IHG201
IHG215	Geografia Humana da Amazônia	4.4.0	60	IHG205
IHG293	Prática de Ensino de Geografia	6.2.4	150	FET101
IHS008	Introdução à Antropologia Cultural	4.4.0	60	-
IHS051	Sociologia do Desenvolvimento	4.4.0	60	IHS011

b) Disciplinas Complementares Obrigatórias, equivalentes a 50 (cinquenta) créditos e carga horária de 750 (setecentas e cinquenta) horas/aula:

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
FEF011	Psicologia Geral I	4.4.0	60	-
FET013	Metodologia do Estudo	4.4.0	60	-
IEE091	Complemento de Matemática e Estatística	4.4.0	60	-
IHF011	Introdução à Filosofia	5.5.0	75	-
IHG010	Geografia Econômica	4.4.0	60	IHS011
IHG016	Fundamentos Teóricos e Metodológicos da Geografia	4.4.0	60	-

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG307	Geografia da Indústria	4.4.0	60	-
IHG308	Geografia do Mundo Contemporâneo	4.4.0	60	IHS011
IHG309	Geomorfologia da Bacia Amazônica	4.3.1	75	IHG120
IHS324	Antropologia e Ecologia	4.4.0	60	-

Parágrafo único - As disciplinas optativas serão escolhidas pelo aluno em cada período letivo, ficando obrigado a cursar no mínimo, o correspondente a 50% (cinquenta por cento) dos créditos optativos de disciplinas oferecidas pelo Departamento de Geografia.

d) Disciplinas de Legislação Específica, equivalentes a 4 (quatro) créditos e carga horária de 90 (noventa) horas/aula:

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IBE001	Educação Física I	1.0.1	30	-
IBE002	Educação Física II	1.0.1	30	-
IHS133	Estudo de Problemas Brasileiros	2.2.0	30	-

Art. 3º - A Prática de Ensino, atividade obrigatória do Curso de Licenciatura em Geografia, está regulamentada no Anexo 01 desta Resolução: "Normas e Procedimentos para Prática de Ensino de Geografia".

Art. 4º - Em cada período letivo será permitida a matrícula em disciplinas correspondentes a, no mínimo, 13 (treze) e no máximo 28 (vinte e oito) créditos.

Art. 5º - A distribuição das disciplinas do currículo pleno do Curso de Geografia, por período letivo, far-se-á segundo estabelece a periodização contida no Anexo 02 desta Resolução.

Art. 6º - A transição entre o currículo pleno fixado pela Resolução Nº 002/90 da Câmara de Ensino de graduação do Conselho de Ensino e Pesquisa e o currículo pleno aprovado por esta Resolução será processada de acordo com o Quadro de Transição constante no Anexo 03.

Art. 7º - O currículo pleno fixado por esta Resolução aplicar-se-á aos alunos que ingressarem no curso a partir do primeiro período letivo de 1992.

Parágrafo único - Fica facultado ao aluno regular que ingressou antes de 1992, o direito de optar pelo currículo aprovado por esta Resolução, observando-se o Quadro de Equivalência que consta no Anexo 04.

Art. 8º - Ao aluno que concluir a Licenciatura Plena em Geografia, fica facultado o direito de prosseguir estudos para obtenção do Bacharelado em Geografia, a ser integralizado em, no máximo, 6 (seis) período letivos.

§ 1º - O aluno que concluir a Licenciatura Plena em Geografia após 1992, poderá prosseguir estudos para obtenção do Bacharelado imediatamente ou até 2 (dois) anos após a conclusão do curso. Findo este prazo, poderá, a critério do Departamento, ser submetido a período de readaptação.

§ 2º - Aos alunos que concluíram a Licenciatura Plena em Geografia regidos pelas Resoluções Nº 010/81-CONSEP e Nº 023/88-CEG/CONSEP, é concedido o prazo de 5 (cinco) anos letivos para requerer prosseguimento de estudos com vistas à obtenção do Bacharelado, sujeitos a período de readaptação.

§ 3º - Os portadores de diploma de Licenciatura Plena em Geografia, egressos de outras IES poderão requerer matrícula no Bacharelado em Geografia, ouvido o Departamento sobre a conveniência do período de readaptação.

Art. 9º - Para a obtenção do Bacharelado em Geografia, o licenciado deverá cursar as disciplinas abaixo relacionadas, equivalentes a 16 (dezesesseis) créditos, correspondentes à carga horária de 300 (trezentas) horas/aula:

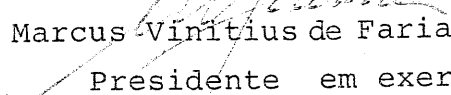
SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG150	Introdução à Pesquisa Geográfica	3.1.2	75	-
IHG151	Avaliação de Impactos Ambientais	5.5.0	75	-
IHG152	Planejamento Regional	5.5.0	75	-
IHE300	Monografia	3.1.2	75	IHG150

Art. 10 - A Monografia, atividade obrigatória do Curso de Bacharelado em Geografia está regulamentada no Anexo 05 desta Resolução: "Normas e Procedimentos da disciplina Monografia".

Art. 11 - O Ementário das disciplinas do currículo pleno do Curso de Geografia, compõe o Anexo 06 desta Resolução.

Art. 12 - Esta Resolução entra em vigor nesta data, revogada a Resolução Nº 002/90 e demais disposições em contrário.

SALA DE REUNIÕES DO CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA DA UNIVERSI  
DADE DO AMAZONAS, em Manaus, 15 de setembro de 1992.

  
Marcus Vinícius de Farias Guerra  
Presidente em exercício

## NORMAS E PROCEDIMENTOS PARA PRÁTICA DE ENSINO DE GEOGRAFIA

## ESTÁGIO SUPERVISIONADO

## I - DAS NORMAS GERAIS

A disciplina "Prática de Ensino de Geografia" que engloba o Estágio Supervisionado, tem por objetivo a aplicação prática dos conhecimentos teóricos adquiridos pelos alunos do Curso de Geografia.

A "Prática de Ensino de Geografia", será desenvolvida através de Estágio Supervisionado nas Escolas das redes Pública e Privada de 1º e 2º Graus do Estado. Constará de um total de 150 (cento e cinquenta) horas de formação teórica, e será cumprida em 1 (um) período letivo, com carga horária semanal de 15 (quinze) horas, correspondendo a um total de 6 (seis) créditos: 2 (dois) teóricos e 4 (quatro) práticos.

O Estágio compreenderá três momentos distintos: OBSERVAÇÃO, DO CÊNCIA e RELATÓRIO FINAL.

Constitui pré-requisito para matrícula nesta disciplina que o aluno tenha concluído no mínimo as disciplinas relativas ao 6º período ou 80% (oitenta por cento) dos créditos obrigatórios do Curso de Geografia.

## II - DAS OBRIGAÇÕES DO ALUNO

Para cursar a disciplina Prática de Ensino de Geografia (Estágio Supervisionado), o aluno deverá matricular-se e:

- a) Assistir as aulas teóricas e participar das discussões, visando o domínio de um aparelho conceitual de análise que lhe permita trabalhar informações a serem coletadas por ocasião da observação.
- b) Observar um mínimo de 40 (quarenta) aulas em turmas diferentes e séries distintas.

- c) Realizar entrevistas, com os professores das turmas observadas e com, pelo menos, 2 (dois) alunos de cada turma.
- d) Analisar o planejamento dos professores observados e os textos didáticos utilizados para elaboração de seus planos de aula, conforme Manual do Estagiário.
- e) Indicar ao Professor Supervisor do Estágio, até 15 dias após o início das aulas, as Escolas nas quais pretende realizar o Estágio.
- f) Deverá ministrar um total de 20 (vinte) aulas sobre temas relativos ao Programa de Geografia da Escola, correspondentes ao Ensino de 1º e 2º Graus, devendo, para tanto elaborar Planos de Aula obedecendo normas técnicas assimiladas no Curso de Didática.
- g) Ao final do Estágio o aluno deverá apresentar ao Professor Supervisor um Relatório Conclusivo das atividades desenvolvidas no Estágio Supervisionado anexando:
  - . folha de frequência (conforme Manual do Estagiário) devidamente assinado e carimbado pelo Diretor ou Supervisor da Escola;
  - . cópia dos seus planos de aula;
  - . fichas de entrevistas com professores e alunos.

### III - OBRIGAÇÕES DO PROFESSOR SUPERVISOR

- a) Apresentar, formalmente, o aluno estagiário a direção da escola, mediante Carta Circular expedida pelo Chefe do Departamento.
- b) Elaborar e fornecer material, instrucional aos alunos estagiários, de modo a facilitar o desempenho de suas atividades na escola.
- c) Acompanhar periodicamente, através de encontros, o desenvolvimento do aluno em suas atividades de Estágio.
- d) Estabelecer, previamente com os alunos a forma mais adequada para avaliação do Estágio tendo por base o "Relatório Conclusivo".
- e) Encaminhar os Relatórios dos Alunos ao Departamento para o arquivamento, de modo a possibilitar futuras consultas de alunos e professores.

f) É permitido ao Professor Supervisor revisar o Manual do Estagiário, desde que observadas as normas.

IV - NORMAS PARA ELABORAÇÃO do RELATÓRIO DA "PRÁTICA DE ENSINO DE GEOGRAFIA - ESTÁGIO SUPERVISIONADO"

a) O Relatório a ser apresentado deverá obedecer a forma proposta no Manual do Estagiário.

PERIODIZAÇÃO

PRIMEIRO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHP012	Língua Portuguesa I	5.5.0	75	-
IHS011	Sociologia I	4.4.0	60	-
IHF011	Introdução à Filosofia	5.5.0	75	-
FEF011	Psicologia Geral I	4.4.0	60	-
FET013	Metodologia do Estudo	4.4.0	60	-
IBE001	Educação Física I	1.0.1	30	-

SEGUNDO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHS005	Introdução à Antropologia Cultural	4.4.0	60	-
IEE091	Complemento de Matemática e Estatística	4.4.0	60	-
IHS051	Sociologia do Desenvolvimento	4.4.0	60	IHS011
IHG016	Fundamentos Teóricos e Metodológicos da Geografia	4.4.0	60	-
IHG010	Geografia Econômica	4.4.0	60	IHS011
IHS105	Biogeografia I	4.4.0	60	-
IBE002	Educação Física II	1.0.1	30	-

TERCEIRO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG026	Teoria da Geografia I	4.4.0	60	IHG016
IHG020	Geografia da População	4.4.0	60	IHG010
IHG115	Biogeografia II	4.4.0	60	IHG105
IHG048	Cartografia I	4.4.0	60	IEE091
IHG100	Fundamentos de Geografia Física	4.4.0	60	-

## QUARTO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG036	Teoria da Geografia II	4.4.0	60	IHG026
IHG060	Cartografia II	4.4.0	60	IHG048
IHG030	Geografia Agrária	4.4.0	60	-
IHG110	Climatologia	4.4.0	60	IHG100
IHG201	Formação Econômica e Territorial do Brasil	4.4.0	60	IHG010

## QUINTO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG120	Fundamentos de Geomorfologia	4.4.0	60	IHG110
IHG040	Geografia Urbana	4.4.0	60	-
IHG205	Geografia Humana do Brasil	4.4.0	60	IHG201
FEF012	Psicologia da Educação I	4.4.0	60	FEF011
IHS133	Estudo de Problemas Brasileiros	2.2.0	30	-

## SEXTO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG130	Geografia Física do Brasil	4.4.0	60	IHG120
IHG215	Geografia Humana da Amazônia	4.4.0	60	IHG205
FEF022	Psicologia da Educação II	4.4.0	60	FEF012
FEA011	Estrutura e Funcionamento do Ensino de 1º e 2º Graus	4.4.0	60	-
IHG064	Geografia Regional I	4.4.0	60	IHG036

## SÉTIMO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG140	Geografia Física da Amazônia	4.4.0	60	IHG130
IHG074	Geografia Regional II	4.4.0	60	IHG064
IHG068	Aerofoto	4.4.0	60	IHG060
FET101	Didática Geral A	4.4.0	60	FEF022

## OITAVO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG293	Prática de Ensino em Geografia	6.2.4	150	FET101
IHG200	Recursos Naturais e Meio Ambiente	4.4.0	60	IHG115

## BACHARELADO -

## NONO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG150	Introdução à Pesquisa Geográfica	3.1.2	75	-
IHG151	Avaliação de Impactos Ambientais	5.5.0	75	-
IHG152	Planejamento Regional	5.5.0	75	-

## BACHARELADO -

## DÉCIMO PERÍODO

SIGLA	DISCIPLINA	CR	CH	PR
IHG300	Monografia	3.1.2	75	IHG150

## CURSO DE GEOGRAFIA

## QUADRO DE TRANSIÇÃO

ANO	SEM	CURRÍCULO 1988 PERÍODOS	CURRÍCULOS 1990/92 PERÍODOS
1992	1º	7º	1º, 3º, 5º, 9º
	2º	8º	2º, 4º, 6º, 10º
1993	1º	-	1º, 3º, 5º, 7º, 9º
	2º	-	2º, 4º, 6º, 8º, 10º

## CURSO DE GEOGRAFIA

## QUADRO DE EQUIVALÊNCIA

CURRÍCULOS 1988/1990 RESOLUÇÕES Nº	CURRÍCULO 1992 RESOLUÇÃO Nº /92-CEG/CONSEP
IHG035 - Geografia Física I	IHG100 - Fundamentos de Geografia Física
IHG045 - Geografia Física II	IHG110 - Climatologia
IHG055 - Geografia Física III	IHG120 - Fundamentos de Geomorfologia
IHG006 - Biogeografia	IHG105 - Biogeografia I
IHG024 - Geografia Humana I	IHG020 - Geografia da População
IHG034 - Geografia Humana II	IHG030 - Geografia Agrária
IHG044 - Geografia Humana III	IHG040 - Geografia Urbana
IHS071 - Sociologia IV	IHS051 - Sociologia do Desenvolvimento
IHG057 - Geografia do Brasil III	IHG130 - Geografia Física do Brasil
IHG067 - Geografia do Brasil IV	IHG205 - Geografia Humana do Brasil
IHG077 - Geografia do Brasil V	IHG140 - Geografia Física da Amazônia
IHG087 - Geografia do Brasil VI	IHG215 - Geografia Humana da Amazônia
IHG022 - Teoria da Geografia	IHG026 - Teoria da Geografia I
IHG291 - Prática de Ensino em Geografia	IHG293 - Prática de Ensino de Geografia
IHS005 - Antropologia Cultural	IHS008 - Introdução à Antropologia Cultural
FET011 - Didática I	FET101 - Didática Geral A
IHS113 - Estudo de Problemas Brasileiros I e	IHS133 - Estudo de Problemas Brasileiros
IHS123 - Estudo de Problemas Brasileiros II	

## CURSO DE GEOGRAFIA

## NORMAS E PROCEDIMENTOS DA DISCIPLINA MONOGRAFIA

## I - OBJETIVOS GERAIS

Na escolha de indicação para seu questionamento (as variáveis empíricas) determinar o valor da pesquisa levando em conta aspectos fundamentais quais sejam: originalidade (no trabalho do tema), importância e viabilidade (de execução).

## II - ESTRATÉGIAS

A orientação à disciplina MONOGRAFIA, fundamentalmente levará o aluno a:

- a) Análise da problemática objeto de sua pesquisa, fundamentando-se em literatura específica;
- b) Utilização do referencial teórico desenvolvido por estudiosos do problema em questão.

Realizada a pesquisa bibliográfica, fichamento de textos relacionados, esquematização, o estudante deverá passar ao trabalho de campo propriamente dito, para a construção definitiva da Monografia, segundo normas técnicas de elaboração e apresentação do trabalho científico.

Outros professores do Departamento de Geografia, além do responsável pela disciplina, poderão, à escolha do aluno e, de acordo com a especificidade do tema, trabalhar como orientadores.

## III - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

O aluno deverá situar-se no objeto da ciência geográfica ao efetivar pesquisas em Projeto elaborado na disciplina Iniciação à Pesquisa Geográfica.

## IV - AVALIAÇÃO

Os trabalhos serão avaliados dentro dos seguintes critérios:

- a) O TEMA (conteúdo da pesquisa) deverá situar-se no contexto da realidade brasileira (as determinações políticas, sociais, econômicas e espaciais do problema).
- b) O MÉTODO DE ESTUDO escolhido deverá em conta:
- 1) a relevância das conclusões;
  - 2) o custo;
  - 3) a precisão;
  - 4) o tempo de duração;
  - 5) a disponibilidade de equipamentos e
  - 6) os aspectos éticos.
- c) A Monografia será autorizada pelo professor da disciplina, e a nota só será atribuída após a apresentação pública, perante uma Banca Examinadora composta pelo professor orientador e por outros professores por ele escolhidos.
- d) Duas vias da Monografia deverão ser entregues à Coordenação do Curso que previamente marcará a apresentação oral. A ordem de apresentação será a do diário de classe. O aluno terá 20 (vinte) minutos, com 10 (dez) minutos de prorrogação, para a defesa do trabalho, podendo ser questionado pelos professores que compõem a Banca Examinadora e que darão uma nota final conjunta para o aluno.

## EMENTÁRIO

## DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

FEA011 - ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DO ENSINO DE 1º e 2º Graus 4.4.0 60 h

A escola brasileira numa perspectiva histórica. O sistema educacional brasileiro. Legislação e Operacionalização. Educação, trabalho e cidadania: as concepções presentes no processo escolar de 1º e 2º Graus. Educação. Educação ambiental e cidadania.

FEF012 - PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO I 4.4.0 60 h

O conceito de desenvolvimento humano. Fatores determinantes do processo de desenvolvimento. Principais teorias. O desenvolvimento da criança e do adolescente no contexto sócio-cultural (físico, cognitivo e sócio-emocional). Tarefas desenvolvimentais na infância e na adolescência. Tarefas de desenvolvimento e interesses da vida adulta.

FEF022 - PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO II 4.4.0 60 h

Psicologia da aprendizagem. Conceituação. Teorias. Formas ou tipos de transferência. Retenção e esquecimento. Motivação: natureza, fontes e importância.

FET101 - DIDÁTICA GERAL A 4.4.0 60 h

Contextualização histórico-social da educação e da didática. Concepções didático-pedagógicas e suas implicações no processo ensino-aprendizagem. A problemática da formação do educador e o compromisso com a transformação social. Planejamento: contextualização; fundamentação; níveis, etapas, tipos e componentes básicos de um plano.

IHG020 - GEOGRAFIA DA POPULAÇÃO 4.4.0 60 h

## CURSO DE GEOGRAFIA

## EMENTÁRIO

## DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

FEA011 - ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DO ENSINO DE 1º e 2º Graus 4.4.0 60 h

A escola brasileira numa perspectiva histórica. O sistema educacional brasileiro. Legislação e Operacionalização. Educação, trabalho e cidadania: as concepções presentes no processo escolar de 1º e 2º Graus. Educação. Educação ambiental e cidadania.

FEF012 - PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO I 4.4.0 60 h

O conceito de desenvolvimento humano. Fatores determinantes do processo de desenvolvimento. Principais teorias. O desenvolvimento da criança e do adolescente no contexto sócio-cultural (físico, cognitivo e sócio-emocional). Tarefas desenvolvimentais na infância e na adolescência. Tarefas de desenvolvimento e interesses da vida adulta.

FEF022 - PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO II 4.4.0 60 h

Psicologia da aprendizagem. Conceituação. Teorias. Formas ou tipos de transferência. Retenção e esquecimento. Motivação : natureza, fontes e importância.

FET101 - DIDÁTICA GERAL A 4.4.0 60 h

Contextualização histórico-social da educação e da didática. Concepções didático-pedagógicas e suas implicações no processo ensino-aprendizagem. A problemática da formação do educador e o compromisso com a transformação social. Planejamento: contextualização; fundamentação; níveis, etapas, tipos e componentes básicos de um plano.

IHG020 - GEOGRAFIA DA POPULAÇÃO 4.4.0 60 h

Introdução ao estudo da população. Dinâmica populacional. Expansão e distribuição espacial da população. Força de trabalho e organização do espaço. Políticas populacionais. Dinâmica populacional e crescimento econômico.

IHG030 - GEOGRAFIA AGRÁRIA 4.4.0 60 h

Conceito e categorias de análises aplicáveis a Geografia .  
Construção do referencial teórico-prático do setor agrário  
sob o ponto de vista geográfico e social. Renda da terra.

IHG040 - GEOGRAFIA URBANA 4.4.0 60 h

As bases conceituais da Geografia Urbana. A natureza e a for  
mação das cidades. As relações funcionais da cidade. Proces  
so de urbanização: Países desenvolvidos x Países subdesen  
volvidos. O uso do solo urbano.

IHG048 - CARTOGRAFIA I 4.4.0 60 h

Definições e metodologia; formas e dimensões da terra; noções  
de projeções cartográficas; sistemas de coordenadas; escolas;  
classificação dos mapas; técnicas de mensuração.

IHG060 - CARTOGRAFIA II 4.4.0 60 h

Definições e princípios da Cartografia temática; técnica de  
obtenção de intervalo de classe; procedimentos estatísticos  
e matemáticos da elaboração de cartogramas; cartas de decli  
vidade.

IHG064 - GEOGRAFIA REGIONAL I 4.4.0 60 h

Conceito de Região. Região como fato geográfico e objeto de  
investigação científica. Diferenciação do espaço terrestre;  
problematização do regional. Análise e classificação do regi  
onal (divisão do mundo atual). Critérios de divisão regional.

IHG074 - GEOGRAFIA REGIONAL II 4.4.0 60 h

Região como objeto de intervenção. Regionalização. Desequilí  
brios regionais e planificação do desenvolvimento. Papel e  
funções da regionalização nos planos nacionais de desenvolvi  
mento. Análise de casos e modelos.

IHG100 - FUNDAMENTOS DA GEOGRAFIA FÍSICA 4.4.0 60 h

Conceito de Geografia Física: Gênese, forma de constituição  
da terra. Noções de Geologia. Relevo, agentes do intemperis  
mo. A natureza e a organização do espaço.

IHG105 - BIOGEOGRAFIA I 4.4.0 60 h

Biogeografia: definição e posição na ciência geográfica. Perspectivas biológicas e geográficas no estudo da biosfera e possibilidade e "encontro". O poder de decisão do homem na organização do espaço e a análise das mudanças. A distribuição espacial dos seres vivos. Os fatores geográficos, o patrimônio genético e a ação humana nas "mudanças". Sistemas: ecossistemas e geossistemas.

IHG110 - CLIMATOLOGIA 4.4.0 60 h

Introdução ao estudo da climatologia. Estrutura vertical da atmosfera e a dinâmica. Regiões morfoclimáticas classificação e características climáticas. Interpretação de cartas sinóticas. Relação do clima com as atividades humanas.

IHG115 - BIOGEOGRAFIA II 4.4.0 60 h

Os grandes biomas do mundo (terrestre e aquático, inter e extra-tropicais). Análise espaciais com abordagem especial de casos da América do Sul e Brasil com debates destacando sobre a ação do homem e urbano. Flora e Fauna. Mapeamento fito e zoogeográficos. Pesquisas e tendências atuais da biogeografia.

IHG120 - FUNDAMENTOS DE GEOMORFOLOGIA 4.4.0 60 h

Fundamentos da geomorfologia - definições, conceito, evolução, divisão. Fatores endógenos do relevo terrestre. Geomorfologia estrutural, climática e fluvial. Análise dos principais processos de intemperismo, movimentos de massa e agentes modeladores do relevo terrestre.

IHG130 - GEOGRAFIA FÍSICA DO BRASIL 4.4.0 60 h

O espaço brasileiro posição nos domínios naturais do continente Sul-Americano. Os fundamentos geológicos e o relevo brasileiro. Dinâmica climática e tipos de clima. Fotogeografia. Relação climática e edáficas. Grupos de solo. Hidrografia e Hidrologia. Natureza x Organização do espaço x Ocupação do território.

IHS051 - SOCIOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO 4.4.0 60 h

Análise das teorias desenvolvimentistas e da teoria da dependência. A formação das classes sociais na América Latina. O Estado e a formação social na América Latina.

#### DISCIPLINAS COMPLEMENTARES OBRIGATÓRIAS

FEF011 - PSICOLOGIA GERAL I 4.4.0 60 h

Introdução à Psicologia. Conceito, objetivo, origem e evolução histórica e principais aspectos das escolas psicológicas. Divisões da Psicologia. Bases fisiológicas do comportamento. Fenômenos psíquicos. Motivação, emoção. Personalidade.

FET013 - METODOLOGIA DO ESTUDO 4.4.0 60 h

Metodologia da leitura e o estudo crítico; ciência e ideologia; a função científica e social da Universidade. Pesquisa bibliográfica e trabalho científico.

IEE091 - COMPLEMENTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA 4.4.0 60 h

Conceitos fundamentais de Estatística. Fases do trabalho estatístico. Distribuição de frequência. Representação gráfica. Medidas de posição. Medidas de variabilidade. Distribuições especiais.

IHF011 - INTRODUÇÃO À FILOSOFIA 5.5.0 75 h

A significação da filosofia. A questão do conhecimento. Algumas perspectivas metodológicas. Filosofia crítica.

IHG010 - GEOGRAFIA ECONÔMICA 4.4.0 60 h

Os sistemas econômicos. Os sistemas econômico-sociais e a organização do espaço. O problema econômico-necessidades humanas e recursos disponíveis: exploração dos recursos naturais, agropecuária, indústria, energia. O Estado x sociedade e organização do espaço.

IHG016 - FUNDAMENTOS TEÓRICOS E METODOLÓGICOS DA GEOGRAFIA 4.4.0 60 h

A natureza teórica do trabalho científico: características da ciência moderna. Fundamentos da teoria: categorias, conceitos

tos e leis em Geografia. Fundamentos dos métodos: positivismo e método científico. Neo-positivismo e sua aplicação à Geografia. Materialismo histórico e dialético e Geografia. Epistemologia da Geografia. A questão teoria/prática-práxis.

IHG026 - TEORIA DA GEOGRAFIA I 4.4.0 60 h

Análise dos vários conteúdos epistemológicos da Geografia. As especificidades da Ciência Geográfica. A institucionalização acadêmica da Geografia. A Geografia na Alemanha, França, energia da hegemonia Norte-Americana e a proposta de Hartshonne.

IHG026 - TEORIA DA GEOGRAFIA II 4.4.0 60 h

O neo-positivismo na Geografia: a Geografia quantitativa; a Geografia sistemática; Geografia da percepção. O materialismo histórico e dialético na Geografia: Geografia crítica. O pensamento geográfico brasileiro: IBGE e AGB.

IHG068 - AEROFOTO 4.4.0 60 h

Princípios de fotogrametria e fotointerpretação. Documentos aerofotográficos; procedimentos da fotointerpretação; definição de padrões e chaves de interpretação. Utilização instrumentos aerofotogramétricos. Sensoriamento remoto e computação.

IHG200 - RECURSOS NATURAIS E MEIO AMBIENTE 4.4.0 60 h

Concepções teóricas ambientalistas; transformação dos elementos da natureza em recursos naturais. Legislação ambiental. Levantamento e planejamento ambiental.

IHP012 - LÍNGUA PORTUGUESA I 5.5.0 75 h

Produção escrita. Parágrafo como unidade de composição. Leitura, análise e produção de textos. Estruturação de frases. Revisão gramatical.

IHS011 - SOCIOLOGIA I 4.4.0 60 h

A Sociologia como ciência da sociedade industrial. Análise do modo de produção capitalista: classes sociais e relação de produção. Estado e Sociedade civil. Estrutura social e história. Cultura.

## DISCIPLINAS COMPLEMENTARES OPTATIVAS

IBB018 - ECOLOGIA 4.4.0 60 h

Fatores ecológicos. Ciclos Biogeoquímicos. Noções de ecologia das populações. Conceito de comunidade biótica. Noções básicas sobre ecossistemas. Fluxo de energia. Conceito de limnologia com ênfase na Amazônia. Conservação dos recursos naturais. Poluição e ecologia humana.

IEC081 - INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DOS COMPUTADORES 4.4.0 60 h

Conceitos, classificação, esquema lógico, representação interna de dados, sistemas de numeração, tipos de armazenamento em computadores. Algoritmos. Fluxogramas. Linguagem de programação Fortran. Elementos básicos, comandos de entrada e saída de dados, comandos de transferência, variáveis subcritas, sub-programas.

IEG038 - SENSORIAMENTO REMOTO 3.2.1 60 h

Introdução ao estudo do Sensoriamento Remoto. Princípios gerais do sensor remoto. Sistema Landsat, Spot. Chaves de interpretação. Aplicações na Geografia.

IEG053 - GEOLOGIA 4.3.1 75 h

A terra no conjunto do sistema solar. A litosfera terrestre. Minerais. Rochas magmáticas, sedimentares e metamórficas. Intemperismo. Erosão. Ação das águas, dos ventos, do gelo e dos organismo. Magmatismo. Movimentos tectônicos. Práticas de campo.

IHE011 - INGLÊS I 5.5.0 75 h

Compreensão auditiva de textos e diálogos simples. Vocabulário básico e expressões idiomáticas. Uso de funções lingüísticas em situações simples de comunicação oral. Prática de conversação livre. Introdução às técnicas de leitura e ao dicionário. Composição escrita dirigida. Introdução ao estudo da fonologia e fonética.

## IHE030 - INGLÊS INSTRUMENTAL

5.5.0 75 h

Estratégias de leitura. Estudos de itens gramaticais, tais como: grupos nominais, formação de palavras e estrutura verbal. Estudo do discurso de texto autênticos de interesse geral e específico; Função comunicativa do texto, marcadores de funções, referência contextual. Organização textual. Como fazer anotações e resumos a partir da identificação das idéias principais do texto.

## IHG002 - GEOGRAFIA HUMANA

4.4.0 60

Geografia e o conhecimento. Organização do espaço enquanto produto histórico. Estudo da população. Economia e a dinâmica populacional. A questão campo/cidade no mundo contemporâneo.

## IHG022 - TEORIA DA GEOGRAFIA

5.5.0 75 h

Análise de conteúdos epistemológicos da Geografia. Visão crítica do desenvolvimento histórico da Geografia no mundo ocidental, particularmente no Brasil. Aprofundamento de uma questão epistemológica da Geografia Contemporânea.

## IHG059 - HIDROGRAFIA DA AMAZÔNIA

4.4.0 60 h

Ciclo geral da água na natureza. Bacia Amazônica no quadro hidrográfico da América do Sul. Regime dos rios. Características morfohidrológicas e rede de drenagem. Recursos hídricos. Hidrografia e organização do espaço regional.

## IHG078 - HIDROLOGIA DA AMAZÔNIA

4.4.0 60 h

Ciclo hidrológico. Bacias Hidrográficas, vegetação e formas de interceptação. Precipitação: Infiltração, escoamento superficial, lençóis subterrâneos, escoamento superficial e evaporação. Desmatamento e sua influência no sistema hidrológico. O urbanismo e a degradação ambiental.

## IHG080 - GEOPOLÍTICA

4.4.0 60 h

As origens da Geopolítica. A questão Geografia, Geopolítica e a ciência política. A Geopolítica no Brasil. A Geopolítica da Amazônia brasileira.

- IHG081 - DEMOGRAFIA DA AMAZÔNIA 4.4.0 60 h  
Demografia como ciência: objetivo e método. Demografia da Amazônia problemas e fontes. Reprodução da força de trabalho na Amazônia. Migrações internas a questão indígena e o etnocídio. Evolução da população. O Estado e a ocupação da Amazônia.
- IHG082 - CLIMATOLOGIA DA AMAZÔNIA 4.4.0 60 h  
Elementos e fatores do clima da Amazônia. O método analítico e dinâmico. Regime climático e o sistema de circulação regional. Classificação climática para a Região. Utilização do sensoriamento remoto em estudos climatológicos.
- IHG083 - FITOGEOGRAFIA 4.4.0 60 h  
Definições. Ambiente: fatores ecológicos. Habitats: classificação ecológica das plantas. Vegetação: tipos florestais Flora: distribuição, tipos e áreas. Flora brasileira. Divisão fitogeográfica do Brasil.
- IHG084 - POLÍTICAS TERRITORIAIS NO BRASIL 4.4.0 60 h  
Construção da unidade territorial brasileira. A construção das unidades federativas do Brasil. As divisões Políticas no Brasil. Políticas territoriais nos anos 50. Políticas territoriais pós 64.
- IHG085 - CARTOGRAFIA APLICADA AO ENSINO 4.4.0 60 h  
Aplicabilidade das técnicas cartográficas no ensino. Técnicas cartográficas para o ensino. Princípios da cartografia temática. Uso de fotografias aéreas, imagens de satélite e mosaico de radar.
- IHG086 - QUANTIFICAÇÃO EM GEOGRAFIA 4.4.0 60 h  
Introdução às técnicas de quantificação. Técnicas de correlação, amostragem; técnicas de classificação, agrupamento; modelos; aplicações na Geografia.
- IHG089 - PRÁTICA DE CAMPO EM GEOGRAFIA 4.2.2 90 h  
A natureza, características, exigências científicas e as implicações políticas do trabalho de campo em Geografia; os vários campos de trabalho do Geógrafo na sociedade; preparação,

execução e avaliação de um trabalho de Campo em Geografia.

IHG107 - GEOGRAFIA DA MAZÔNIA 4.4.0 60 h

A Amazônia sociedade, natureza e organização do espaço. Espaço e produção: período colonial/crescimento econômico recente. Estado x sociedade x produção e preservação do meio ambiente.

IHG304 - TÓPICOS ESPECIAIS EM GEOGRAFIA 2.2.0 30 h

Ementa livre

IHG305 - GEOGRAFIA DA CIRCULAÇÃO 4.4.0 60 h

Divisão Internacional do Trabalho; Circulação de Mercadorias na sociedade capitalista e circulação financeira contemporânea. Comércio internacional e a troca. As organizações supra-nacionais (C.E.E. etc). A prestação dos serviços e seu significado no mundo.

IHG306 - ENSINO DE GEOGRAFIA NA ESCOLA DE 1º E 2º GRAUS 4.4.0 60 h

Questões político-pedagógicas da Educação; Análise histórica da institucionalização do ensino de Geografia no nível médio; Teoria e Metodologia do ensino de Geografia; O Livro Didático em Geografia; Considerações políticas do ensino de Geografia.

IHG307 - GEOGRAFIA DA INDÚSTRIA 4.4.0 60 h

A Revolução Industrial e o processo de industrialização no mundo contemporâneo. Industrialização e Urbanização. A localização Industrial. A importância da energia para a industrialização. O papel da tecnologia na atual Divisão Internacional do Trabalho. A força de trabalho no capitalismo.

IHG308 - GEOGRAFIA DO MUNDO CONTEMPORÂNEO 4.4.0 60 h

A regionalização do mundo atual; Os Estados Nacionais; Unificação e fragmentação; O Direito Internacional e o princípio da autodeterminação dos povos; Regionalismo e a natureza dos "Conflitos Regionais"; Os blocos internacionais do poder; As grandes corporações internacionais e seu significado na articulação dos lugares.

IHG309 - GEOMORFOLOGIA DA BACIA AMAZÔNICA 4.3.1 75 h

Generalidades sobre a geomorfologia em ambientes tropicais e subtropicais; Grandes unidades geomorfológicas da Bacia Amazônica; A Bacia Amazônica durante o Quaternário; Geomorfologia ambiental da Amazônia.

IHS324 - ANTROPOLOGIA E ECOLOGIA 4.4.0 60 h

A separação entre a ordem sócio-cultural e a natureza. As tentativas de superação dessas primeiras. Diferença entre cultura e biologia. Controle ambiental e controle social. Tecnologia, população e meio ambiente.

#### DISCIPLINAS DE LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA

IBE001 - EDUCAÇÃO FÍSICA I 1.0.1 30 h

Integração do aluno no campus universitário. Consolidação do sentimento de nacionalidade. Conservação da saúde. Manutenção e aprimoramento da aptidão física.

IBE002 - EDUCAÇÃO FÍSICA II 1.0.1 30 h

Integração do aluno no campus universitário. Consolidação do sentimento de nacionalidade. Conservação da saúde. Manutenção e aprimoramento da aptidão física.

IHS133 - ESTUDO DE PROBLEMAS BRASILEIROS 2.2.0 30 h

Problemas Sócio-Econômico, Políticos e Culturais do Brasil, do Amazonas, e da Região Amazônica.

#### DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS - BACHARELADO

IHG150 - INTRODUÇÃO À PESQUISA GEOGRÁFICA 3.1.2 75 h

Fundamentos metodológicos da pesquisa científica aplicados à pesquisa geográfica. Os campos e os problemas da pesquisa na Geografia Normas técnicas de elaboração e apresentação do trabalho científico.

IHG151 - AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS 5.5.0 75 h

Fundamentos teóricos do meio ambiente e recursos naturais. Política e legislação ambiental. Métodos e técnicas de estudos

ambientais. Análise de EIA e RIMA.

IHG152 - PLANEJAMENTO REGIONAL

5.5.0 75 h

O problema das desigualdades regionais; planejamento como mé todo e processo. Teorias do desenvolvimento regional. Níveis do planejamento e estágios do processo. Análise de casos e modelos.

IHG300 - MONOGRAFIA

3.1.2 75 h

Elaboração e apresentação oral de trabalho de pesquisa geo gráfica, nas áreas de planejamento regional e/ou na área am biental, obedecidas as normas técnicas de elaboração de trabalhos científicos.

## CURSO DE GEOGRAFIA - LICENCIATURA E BACHARELADO

## DESDOBRAMENTO DO CURRÍCULO PLENO

CURRÍCULO MÍNIMO RESOLUÇÃO S/N - 19.12.62 - CFE	CURRÍCULO PLENO RESOLUÇÃO Nº /92 - CEG/CONSEP
1. GEOGRAFIA FÍSICA	IHG100 - Fundamentos de Geografia Física IHG110 - Climatologia IHG120 - Fundamentos de Geomorfologia
2. GEOGRAFIA BIOLÓGICA OU BIOGEOGRAFIA	IHG105 - Biogeografia I IHG115 - Biogeografia II
3. GEOGRAFIA HUMANA	IHG020 - Geografia da População IHG030 - Geografia Agrária IHG040 - Geografia Urbana
4. GEOGRAFIA REGIONAL	IHG064 - Geografia Regional I IHG074 - Geografia Regional II
5. GEOGRAFIA DO BRASIL	IHG201 - Formação Econômica e Territorial do Brasil IHG205 - Geografia Humana do Brasil IHG130 - Geografia Física do Brasil IHG215 - Geografia Humana da Amazônia IHG140 - Geografia Física da Amazônia
6. CARTOGRAFIA	IHG048 - Cartografia I IHG060 - Cartografia II
7. ANTROPOLOGIA CULTURAL	IHS008 - Introdução à Antropologia Cultural
8. SOCIOLOGIA	IHS051 - Sociologia do Desenvolvimento
9. FORMAÇÃO PEDAGÓGICA (LICENCIATURA)	FEF012 - Psicologia da Educação I FEF022 - Psicologia da Educação II FEA011 - Estrutura e Funcionamento do Ensino de 1º e 2º Graus FET101 - Didática Geral A IHG293 - Prática de Ensino de Geografia

## DISCIPLINAS COMPLEMENTARES OBRIGATÓRIAS

- IEE091 - Complementos de Matemática e Estatística
- IHG016 - Fundamentos Teóricos e Metodológicos da Geografia
- IHG010 - Geografia Econômica
- IHG026 - Teoria da Geografia I
- IHG036 - Teoria da Geografia II
- IHG068 - Aerofoto
- IHG200 - Recursos Naturais e Meio Ambiente
- IHP012 - Língua Portuguesa I
- IHS011 - Sociologia I
- IHF011 - Introdução à Filosofia
- FEF011 - Psicologia Geral I
- FET013 - Metodologia do Estudo

## DISCIPLINAS COMPLEMENTARES OBRIGATÓRIAS (BACHARELADO)

- IHG150 - Introdução à Pesquisa Geográfica
- IHG151 - Avaliação de Impactos Ambientais
- IHG152 - Planejamento Regional
- IHG300 - Monografia

## DISCIPLINAS DE LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA

- IBE001 - Educação Física I
- IBE002 - Educação Física II
- IHS133 - Estudo de Problemas Brasileiros