



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
RESOLUÇÃO CONSEPE Nº 35, DE 04 DE ABRIL DE 2019.

Dispõe sobre a Reestruturação do Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Geografia, licenciatura, presencial, do Instituto de Geografia, História e Documentação do *campus* Universitário de Cuiabá, da Universidade Federal de Mato Grosso, aprovado pela Resolução Consepe nº 77/2012 e homologado pela Resolução Consepe nº 85/2012.

O PRESIDENTE EM EXERCÍCIO DO CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO, no uso de suas atribuições legais, e

CONSIDERANDO o que consta nos Processos n.º 23108.939641/2018-91;

RESOLVE:

Artigo 1º – Aprovar, *ad referendum* do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão, a Reestruturação do Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Geografia, licenciatura, presencial, do Instituto de Geografia, História e Documentação do *campus* Universitário de Cuiabá, com 53 (cinquenta e três) vagas, com entrada única no primeiro semestre, funcionamento noturno, Regime Acadêmico: crédito semestral; com carga-horária total de 3.224 (três mil, duzentas e vinte e quatro) horas, a ser integralizada, no mínimo, em 08 (oito) semestres e, no máximo, em 12 (doze) semestres, conforme anexos I, II, III, IV e V.

Artigo 2º - Compete ao Colegiado de Curso estabelecer o plano de migração da estrutura curricular em extinção para a nova estrutura, exceto com relação aos dois últimos semestres.

Artigo 3º - O Projeto Pedagógico aprovado pela Resolução Consepe nº 77/2012 e homologado pela Resolução Consepe nº 85/2012, entrará em extinção gradativa a partir de 2019.

Artigo 4º - Esta Resolução entra em vigor para os ingressantes no curso a partir de 2019.

Cuiabá, 04 de abril de 2019.

Evandro Aparecido Soares da Silva
Presidente do Consepe, em exercício



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
ANEXO I DA RESOLUÇÃO CONSEPE N.º 35/2019
Matriz Curricular

NÚCLEOS	Componente Curricular	Natureza	U.A.O	Carga Horária					Créditos					Requisitos	
		Optativo/ Obrigatório		Teórica	PD	PCC	PAC	TOT	Teórica	PD	PCC	PAC	TOT	Pré-requisito	Co-requisito
Núcleo de Fundamentos Teóricos do Conhecimento Geográfico	Teoria e Método da Geografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Metodologia da Pesquisa	Obrigatório	Depto. de Geografia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	História do Pensamento Geográfico	Obrigatório	Depto. de Geografia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Fundamentos de Geomorfologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Cartografia Geral	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geografia Econômica	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geomorfologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	Fundamentos de Geomorfologia	-
	Geografia Urbana	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Cartografia Temática	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geografia Agrária	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Pedologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Climatologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Hidrogeografia	Obrigatório	Depto. de	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	Geomorfologia	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

		Geografia												
	Biogeografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Sensoriamento Remoto	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	Cartografia Geral
	Regionalização do Espaço Mundial	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Geografia Política	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Seminário de Pesquisa	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Planejamento Ambiental	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Geografia Física do Brasil	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Geografia de Mato Grosso	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Geografia da População	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Geografia e Territorialidades	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
	Trabalho Final de Graduação	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	64	-	-	64	-	4	-	-	4	Projetos Educativos em Geografia Humana/ Projetos Educativos em Geografia Física/ Projetos Educativos em Cartografia/Estágio Curricular Supervisionado I
SUBTOTAL:				992	64	-	480	1.536	62	4	-	30	96	
Núcleo de Aprofundamento e Diversificação de Estudos das Áreas de Atuação Profissional	Filosofia da Ciência	Obrigatório	Depto. de Filosofia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-
	Estatística Básica	Obrigatório	Depto. de Estatística	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-
	Organização e Funcionamento da Educação Básica	Obrigatório	Depto. de E. O. Escolar	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-
	Educação das Relações Étnico-	Obrigatório	Depto. de T. F. da	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

	Raciais		Educação											
	Atividades Acadêmico-Científico-Culturais***	Obrigatório	Depto. de Geografia	200	-	-	-	200	12,5	-	-	-	12,5	-
	Optativa	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-
SUBTOTAL:				496	-	-	24	520	31	-	-	1,5	32,5	
Núcleo de Estudos Integradores	Psicologia da Educação	Obrigatório	Depto. de Psicologia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-
	Didática Geral	Obrigatório	Depto. de E. O. Escolar	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-
	Libras	Obrigatório	Depto. de Letras	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-
	Seminário Integrado I	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	64	-	-	64	-	4	-	-	4	-
	Seminário Integrado II	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	64	-	-	64	-	4	-	-	4	-
	Didática para o Ensino da Geografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	48	-	16	-	64	3	-	1	-	4	Didática Geral
	Projetos Educativos em Geografia Humana	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	-	128	-	128	-	-	8	-	8	Geografia Econômica/Geografia Urbana/ Geografia Agrária/História do Pensamento Geográfico
	Projetos Educativos em Geografia Física	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	-	128	-	128	-	-	8	-	8	Fundamentos de Geomorfologia/Geomorfologia/Climatologia/ Hidrogeografia/Biogeografia/Pedologia
	Projetos Educativos em Cartografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	-	128	-	128	-	-	8	-	8	Cartografia Geral/Cartografia Temática
Estágio Curricular Supervisionado I	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	200	-	-	200	-	12,5	-	-	12,5	Organização e Funcionamento da Educação Básica/ Educação das Relações Étnico-Raciais/ Didática para o Ensino da Geografia	



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO**

	Estágio Curricular Supervisionado II	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	200	-	-	200	-	12,5	-	-	12,5	Estágio Curricular Supervisionado I	-
SUBTOTAL:				240	528	400	-	1.168	15	33	25	-	73		
SUBTOTAL NÚCLEOS				1.728	592	400	504	3.224	108	37	25	31,5	201,5		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO:								3.224					201,5		
Estágio Curricular não obrigatório*		Optativo													
ENADE**															

* Conforme Lei 11.788/2008. ** De acordo com a legislação e normas. *** Correspondentes às Atividades Teórico-práticas.

OPTATIVAS	Componente Curricular	Natureza	U.A.O	Carga Horária					Créditos					Requisitos	
		Optativa/Obrigatória		Teórica	PD	PCC	PAC	TOT	Teórica	PD	PCC	PAC	TOT	Pré-requisito	Co-requisito
Rol das Disciplinas Optativas	Geografia Social e Cultural	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Biogeografia e Políticas Públicas	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Planejamento Cartográfico	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Mapeamento Geomorfológico	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Urbanização e Metropolização	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geodésia	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Clima Urbano	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geomorfologia Fluvial	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geografia do Turismo	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Conflitos	Optativa	Depto. de	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Territoriais		Geografia												
Geografia dos Fluxos e Redes	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
Quantificação em Geografia	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
Geografia e Fenomenologia	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
Geografia da Saúde	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
Geografia Agrária do Brasil	Optativa	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-

Legenda: U.A.O – Unidade Acadêmica Ofertante; T – Teórica; PD – Prática de Disciplina; PCC – Prática como Componente Curricular; TOT – Total.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
ANEXO II DA RESOLUÇÃO CONSEPE N.º 35/2019
Fluxo curricular

O discente da Geografia, Licenciatura poderá se matricular, por semestre, em no máximo 32,5 créditos.

PERÍODOS	Componente Curricular	Natureza	U.A.O	Carga Horária					Créditos					Requisitos	
		Optativo/ Obrigatório		Teórica	PD	PCC	PAC	TOT	Teórica	PD	PCC	PAC	TOTAL	Pré-requisito	Co-requisito
1º Semestre	Fundamentos de Geomorfologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Filosofia da Ciência	Obrigatório	Depto. de Filosofia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Cartografia Geral	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geografia Econômica	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Estatística Básica	Obrigatório	Depto. de Estatística	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
SUBTOTAL:				248	-	-	72	320	15,5	-	-	4,5	20		
2º Semestre	Geomorfologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	Fundamentos de Geomorfologia	-
	Geografia Agrária	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Cartografia Temática	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	História do Pensamento Geográfico	Obrigatório	Depto. de Geografia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Geografia Urbana	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Seminário	Obrigatório	Depto. de	-	64	-	-	64	-	4	-	-	4	-	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

	Integrado I		Geografia												
SUBTOTAL:				224	64	-	96	384	14	4		6	24		
3° Semestre	Pedologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Climatologia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Hidrogeografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	Geomorfologia	-
	Metodologia da Pesquisa	Obrigatório	Depto. de Geografia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Projetos Educativos em Geografia Humana	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	-	128	-	128	-	-	8	-	8	Geografia Econômica/Geografia Urbana/ Geografia Agrária/História do Pensamento Geográfico	-
SUBTOTAL:				184	-	128	72	384	11,5	-	8	4,5	24		
4° Semestre	Biogeografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Teoria e Método da Geografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Sensoriamento Remoto	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	Cartografia Geral	-
	Didática Geral	Obrigatório	Depto. de E. O. Escolar	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Optativa	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
SUBTOTAL:				248	-	-	72	320	15,5	-	-	4,5	20		
5° Semestre	Regionalização do Espaço Mundial	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Didática para o Ensino da Geografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	48	-	16	-	64	3	-	1	-	4	Didática Geral	-
	Organização e Funcionamento da Educação Básica	Obrigatório	Depto. de E. O. Escolar	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Psicologia da Educação	Obrigatório	Depto. de Psicologia	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

	Projetos Educativos em Geografia Física	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	-	128	-	128	-	-	8	-	8	Fundamentos de Geomorfologia/Geomorfologia/Pedologia/Climatologia/Hidrogeografia/Biogeografia/Pedologia	-
SUBTOTAL:				216	-	144	24	384	13,5	-	9	1,5	24		
6º Semestre	Geografia Política	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geografia da População	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Libras	Obrigatório	Depto. de Letras	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Educação das Relações Étnico-Raciais	Obrigatório	Depto. de T. F. da Educação	64	-	-	-	64	4	-	-	-	4	-	-
	Projetos Educativos em Cartografia	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	-	128	-	128	-	-	8	-	8	Cartografia Geral Cartografia Temática	-
	Seminário Integrado II	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	64	-	-	64	-	4	-	-	4	-	-
SUBTOTAL:				208	64	128	48	448	13	4	8	3	28		
7º Semestre	Geografia e Territorialidades	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Geografia Física do Brasil	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Planejamento Ambiental	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Seminário de Pesquisa	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Estágio Curricular Supervisionado I	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	200	-	-	200	-	12,5	-	-	12,5	Organização e Funcionamento da Educação Básica Educação das Relações Étnico-Raciais/Didática para o Ensino da Geografia	-
SUBTOTAL:				160	200	-	96	456	10	12,5	-	6	28,5		
8º Semestre	Geografia de Mato Grosso	Obrigatório	Depto. de Geografia	40	-	-	24	64	2,5	-	-	1,5	4	-	-
	Trabalho Final de Graduação	Obrigatório	Depto. de Geografia	-	64	-	-	64	-	4	-	-	4	Projetos Educativos em Geografia Humana/ Projetos Educativos em Geografia Física/ Projetos Educativos em Cartografia/Estágio Curricular Supervisionado I	-
	Estágio Curricular	Obrigatório	Depto. de	-	200	-	-	200	-	12,5	-	-	12,5	Estágio Curricular Supervisionado I	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Supervisionado II	Geografia											
SUBTOTAL:		40	264	-	24	328	2,5	16,5	-	1,5	20,5	
SUBTOTAL DISCIPLINAS:		1.528	592	400	504	3.024	95,5	37	25	31,5	189	
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	Obrigatório					200					12,5	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO:						3224					201,5	
Estágio Curricular não obrigatório*	Optativo											
ENADE**												

Legenda: U.A.O – Unidade Acadêmica Ofertante; PD – Prática de Disciplina; PCC – Prática como Componente Curricular; TOT – Total.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
ANEXO III DA REOLUÇÃO CONSEPE N.º 35/2019
Quadro de equivalência

Fluxo curricular vigente e a ser progressivamente descontinuado		Fluxo curricular proposto e a ser progressivamente ofertado		Aproveitamento		
Componente Curricular	CH	Componente Curricular	CH	Total	Parcial	Sem aproveitamento
Teoria e Método da Geografia	64 h	Teoria e Método da Geografia	64 h	100%		
Metodologia da Pesquisa	64 h	Metodologia da Pesquisa	64 h	100%		
História do Pensamento Geográfico	64 h	História do Pensamento Geográfico	64 h	100%		
Filosofia da Ciência	64 h	Filosofia da Ciência	64 h	100%		
Fundamentos de Geomorfologia	64 h	Fundamentos de Geomorfologia	64 h	100%		
Cartografia Básica	64 h	Cartografia Geral	64 h	100%		
Geografia Econômica	64 h	Geografia Econômica	64 h	100%		
Geomorfologia	64 h	Geomorfologia	64 h	100%		
Geografia Urbana	64 h	Geografia Urbana	64 h	100%		
Geografia Agrária	64 h	Geografia Agrária	64 h	100%		
Pedologia	64 h	Pedologia	64 h	100%		
Climatologia	64 h	Climatologia	64 h	100%		
Hidrogeografia	64 h	Hidrogeografia	64 h	100%		
Biogeografia	64 h	Biogeografia	64 h	100%		
Sensoriamento Remoto	64 h	Sensoriamento Remoto	64 h	100%		
Região e Regionalização	64 h	Regionalização do Espaço Mundial	64 h	100%		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Geografia Política	64 h	Geografia Política	64 h	100%		
Trabalho Final de Curso I	64 h	Seminário de Pesquisa	64 h	100%		
Planejamento Ambiental	64 h	Planejamento Ambiental	64 h	100%		
Psicologia da Educação	64 h	Psicologia da Educação	64 h	100%		
Didática Geral	64 h	Didática Geral	64 h	100%		
Didática para o Ensino da Geografia	64 h	Didática para o Ensino da Geografia	64 h	100%		
Organização e Funcionamento da Educação Básica (OFEB)	64 h	Organização e Funcionamento da Educação Básica	64 h	100%		
Libras	64 h	Libras	64 h	100%		
Educação das Relações Étnico-Raciais	64 h	Educação das Relações Étnico-Raciais	64 h	100%		
Projetos Educativos em Geografia Humana	128 h	Projetos Educativos em Geografia Humana	128 h	100%		
Projetos Educativos em Geografia Física	128 h	Projetos Educativos em Geografia Física	128 h	100%		
Projetos Educativos em Cartografia	128 h	Projetos Educativos em Cartografia	128 h	100%		
Estágio Curricular e Supervisionado I Estágio Curricular e Supervisionado II	100h 150 h	Estágio Curricular Supervisionado I	200 h	100%		
Estágio Curricular e Supervisionado I Estágio Curricular e Supervisionado III	100h 150 h	Estágio Curricular Supervisionado II	200 h	100%		
Geografia Física do Brasil	64 h	Geografia Física do Brasil	64 h	100%		
Geografia de Mato Grosso	64 h	Geografia de Mato Grosso	64 h	100%		
Geografia da População	64 h	Geografia da População	64 h	100%		
Trabalho Final de Curso II	64 h	Trabalho Final de Graduação	64 h	100%		
-	-	Estatística Básica	64 h	0%		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

-	-	Seminário Integrado I	64 h	0%		
-	-	Seminário Integrado II	64 h	0%		
Atividades acadêmico-científico-culturais	200 h	Atividades acadêmico-científico-culturais	200 h	100%		
Cartografia Temática	64 h	Cartografia Temática	64 h	100%		
Geografia Cultural	64 h	Optativa	64 h	100%		
Biogeografia e Políticas Públicas	64 h	Biogeografia e Políticas Públicas	64 h	100%		
Planejamento Cartográfico	64 h	Planejamento Cartográfico	64 h	100%		
Mapeamento Geomorfológico	64 h	Mapeamento Geomorfológico	64 h	100%		
Geodésia	64 h	Geodésia	64 h	100%		
Clima Urbano	64 h	Clima Urbano	64 h	100%		
Geomorfologia Fluvial	64 h	Geomorfologia Fluvial	64 h	100%		
Geografia do Turismo	64 h	Geografia do Turismo	64 h	100%		
Geografia dos Fluxos e Redes	64 h	Geografia dos Fluxos e Redes	64 h	100%		
Quantificação em Geografia	64 h	Quantificação em Geografia	64 h	100%		
Geografia e Territorialidades	64 h	Geografia e Territorialidades	64 h	100%		
-	-	Geografia e Fenomenologia	64 h	0%		
-	-	Geografia da Saúde	64 h	0%		
-	-	Geografia Agrária do Brasil	64 h	0%		
-	-	Geografia Social e Cultural	64 h	0%		
-	-	Conflitos Territoriais	64 h	0%		
-	-	Urbanização e Metropolização	64 h	0%		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
ANEXO IV DA RESOLUÇÃO CONSEPE N.º 35/2019
Planos de migração

Para os Alunos Ingressantes em 2018:

Semestre	Componente Curricular	CH
3º	Pedologia	64 h
	Geografia Urbana	64 h
	Hidrogeografia	64 h
	Estatística Básica	64 h
	Sensoriamento Remoto	64 h
	Seminário Integrado I	64 h
4º	Biogeografia	64 h
	Teoria e Método da Geografia	64 h
	Projetos Educativos em Geografia Humana	128 h
	Optativa	64 h
	Didática Geral	64 h
5º	Regionalização do Espaço Mundial	64 h
	Didática para o Ensino da Geografia	64 h
	Organização e Funcionamento da Educação Básica	64 h
	Psicologia da Educação	64 h
	Projetos Educativos em Geografia Física	128 h
6º	Geografia Política	64 h
	Geografia da População	64 h
	Libras	64 h
	Educação das Relações Étnico Raciais	64 h
	Projetos Educativos em Cartografia	128 h
	Seminário Integrado II	64 h
7º	Geografia e Territorialidades	64 h
	Geografia Física do Brasil	64 h
	Planejamento Ambiental	64 h
	Seminário de Pesquisa	64 h
	Estágio Curricular Supervisionado I	200 h
8º	Geografia de Mato Grosso	64 h
	Trabalho Final de Graduação	64 h



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

	Estágio Curricular Supervisionado II	200 h
	Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	200 h

Para os Alunos Ingressantes em 2017:

Semestre	Componentes Curriculares	CH
5º	Regionalização do Espaço Mundial	64 h
	Didática para o Ensino da Geografia	64 h
	Organização e Funcionamento da Educação Básica	64 h
	Projetos Educativos em Geografia Física	128 h
	Seminário Integrado I	64 h
6	Geografia Política	64 h
	Geografia da População	64 h
	Libras	64 h
	Educação das Relações Étnico Raciais	64 h
	Seminário Integrado II	64 h
7º	Geografia e Territorialidades	64 h
	Geografia Física do Brasil	64 h
	Planejamento Ambiental	64 h
	Seminário de Pesquisa	64 h
	Estágio Curricular Supervisionado I	200 h
8º	Geografia de Mato Grosso	64 h
	Trabalho Final de Graduação	64 h
	Estágio Curricular Supervisionado II	200 h
	Estatística Básica	64 h
	Optativa	64 h
	Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	200 h

Para os Alunos Ingressantes em 2016:

Os discentes que ingressaram no ano de 2016 permanecerão na estrutura curricular de ingresso aprovada pela Resolução Consepe Nº 77, de 08 de outubro de 2012 e Resolução Consepe Nº 85, de 22 de outubro de 2012.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
ANEXO V DA RESOLUÇÃO CONSEPE N.º 35/2019
Ementas

COMPONENTE CURRICULAR: TEORIA E MÉTODO DA GEOGRAFIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Os fundamentos do conhecimento científico e as diferentes formas de conhecimento. As relações entre ciência e filosofia e a questão do método. A divisão dos campos científicos e as limitações filosóficas dos métodos. Os reflexos do conhecimento científico na construção do pensamento geográfico. O positivismo lógico: empirismo, racionalismo e geografias neopositivistas. Perspectivas humanistas: fenomenologia e estruturalismo. Geografia, marxismo e teoria crítica. Realismo e alternativas pós-modernas. Os conceitos geográficos e o debate sobre as diferentes perspectivas de método. Região, território, lugar, paisagem, ambiente, rede e espaço.

COMPONENTE CURRICULAR: METODOLOGIA DA PESQUISA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - A problemática do conhecimento: implicações filosóficas e ideológicas em sua sistematização. Diferentes procedimentos metodológicos da ciência, tendo como ênfase a pesquisa na ciência geográfica. Os métodos científicos e a abordagem quantitativa e qualitativa nas ciências humanas. Principais modos de investigação. Tipos de pesquisa: pesquisa etnográfica, estudo de caso, pesquisa-ação, pesquisa participante, pesquisa experimental, pesquisa bibliográfica. Elaboração de pré-projetos de pesquisa em geografia.

COMPONENTE CURRICULAR: HISTÓRIA DO PENSAMENTO GEOGRÁFICO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Pensamento geográfico e história da geografia. Os saberes geográficos em perspectiva: contexto histórico e bases filosóficas. Viajantes naturalistas, imperialismo e sociedades de geografia. O projeto moderno de ciência e o processo de institucionalização da geografia. As distintas correntes do pensamento geográfico: temas, problemas e personagens. Panorama da história da geografia no Brasil. Geografia e pensamento político-social brasileiro. Da crise da geografia às perspectivas atuais da geografia brasileira e mundial.

COMPONENTE CURRICULAR: FILOSOFIA DA CIÊNCIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Filosofia			
Sigla: Depto. de Filosofia			
Carga horária total: 64 h			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -
-----------------------	----------------------	------------------	----------------------------

EMENTA - O surgimento da Ciência. O pensar filosófico – científico e seu desenvolvimento. Avanços marcantes para a ciência na história do pensar. A necessidade deste pensar avançado e eficiente para a humanidade de hoje e para o indivíduo no seu cotidiano. O panorama metodológico da ciência hoje. Desenvolvimentos recentes, problemas, debates, perspectivas. O problema da fundamentação da verdade, observação e experimentação.

COMPONENTE CURRICULAR: FUNDAMENTOS DE GEOMORFOLOGIA

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 64 h

Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24
-----------------------	----------------------	------------------	-----------------------------

EMENTA - Características físicas da terra. Dinâmica interna da terra. Divisão do tempo geológico. Minerais e rochas. Formação de solos. Processos Exógenos e Endógenos e seus efeitos na construção do relevo. As grandes unidades estruturais do Globo. As principais formas do relevo terrestre. Aspectos Geológicos e Geomorfológicos do Território Brasileiro. Recursos Minerais no Território Nacional. A Relação Geologia – Pedologia e Geomorfologia. Meio ambiente e Geomorfologia. Atividade prática em Fundamentos de Geomorfologia.

COMPONENTE CURRICULAR: CARTOGRAFIA GERAL

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 64 h

Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24
-----------------------	----------------------	------------------	-----------------------------

EMENTA - História da cartografia; Cartografia Geográfica; Localização e orientação; Fuso Horário; Escala: ampliação e redução e cálculo de área; Projeções cartográficas e Sistemas de coordenadas; Produtos cartográficos: mapas, cartas, plantas, coremas e anagramas; Representação cartográfica: elementos de um mapa e/ou carta (título, fonte, data, escala, legenda, coordenadas, projeção); O processo de mapeamento: da concepção à representação - prática cartográfica como elemento da pesquisa geográfica; Cartografia de base: leitura e análise da carta topográfica, curva de nível - perfil topográfico; Servidores de mapas digitais on line.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA ECONÔMICA

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 64 h

Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24
-----------------------	----------------------	------------------	-----------------------------

EMENTA - História do pensamento da Geografia Econômica e suas perspectivas atuais. Teoria do valor e da renda. Modos de produção e formações socioespaciais. Divisão territorial e social do trabalho. Formação espacial e econômica do Brasil e de Mato Grosso. Produção do espaço e estruturação dos setores econômicos. Comércio Internacional.

COMPONENTE CURRICULAR: ESTATÍSTICA BÁSICA

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Estatística



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Sigla: Depto. de Estatística			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Estatística e Coleta de dados. Métodos tabulares, Gráficos e Numéricos para exploração dos dados. Análise bidimensional. Noções de probabilidade. Principais distribuições de probabilidades. Amostragem e Estimação. Testes estatísticos e hipótese. Relação entre variáveis. Teste de associação e correlação. O modelo de regressão linear.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOMORFOLOGIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Natureza, objeto e método da Geomorfologia. Elementos e fatores geomorfológicos. Geomorfologia das vertentes: conceitos, processos morfogenéticos e evolução das vertentes. Domínios morfoclimáticos. Teoria geomorfológica. Controle estrutural e tectônico em Geomorfologia. Morfologia das estruturas, concordantes e dobradas. As formas de relevo associadas ao falhamento e ao vulcanismo. Relevo mato-grossense. Atividade prática e trabalho de campo em Geomorfologia.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA URBANA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Geografia Urbana: origem e paradigmas principais. A cidade na história e o processo de urbanização da humanidade. O urbano e a cidade: diferenciação conceitual. Morfologia urbana. Produção do espaço urbano: valorização do espaço, agentes e ações. Produção social da cidade e segregação urbana. Cultura urbana, cotidiano e modo de vida.

COMPONENTE CURRICULAR: CARTOGRAFIA TEMÁTICA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Fundamentos da cartografia temática e considerações da cartografia temática e de base; Diferentes tipos de escalas: mensuração, geográfica, operacional e de resolução; Representação Cartográfica Tipos de produtos da cartografia temática: inventário, síntese, analítica, e espacial. Cartas e mapas gerados pela marinha, DSG e IBGE; Generalização cartográfica; Semiologia gráfica e a eficácia da comunicação cartográfica; Variáveis visuais e propriedades perceptivas. Construção de legendas. Métodos de representações qualitativa, ordenada, quantitativa e dinâmica; Elaboração de cartogramas.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA AGRÁRIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - O estudo do campo pela geografia nas obras clássicas: o agrícola, o agrário e o rural; a teoria marxista e a questão agrária; as relações de trabalho no campo; os conceitos de campesinato e de agricultura familiar; o sistema do agronegócio; o campesinato e o agronegócio como modelos distintos de desenvolvimento para a agricultura; as relações rural-urbano e campo-cidade; a relação da questão agrária com as questões urbana e ambiental; agricultura, alimentos, agroenergia e sustentabilidade.

COMPONENTE CURRICULAR: PEDOLOGIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Conceitos básicos em Pedologia. Agentes formadores do solo. Aspectos físicos do solo. Argila e Minerais de argila. Perfil do solo. Processos Pedogenéticos. Métodos de Pesquisa em Pedologia. Catena. Classificação e Produtividade agrícola. A geografia dos solos brasileiros. Aplicação do conhecimento de solos para o Ensino Básico. Trabalho de campo da disciplina Pedologia. Conservação dos solos. Produtividade agrícola. Atividade prática e Trabalho de campo da disciplina Pedologia.

COMPONENTE CURRICULAR: CLIMATOLOGIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Conceitos e teoria em climatologia; atmosfera da terra; elementos e fatores climáticos; escalas de abordagem climática; circulação atmosférica; análise da formação e atuação das massas de ar e sistemas atmosféricos na América do Sul, Brasil e em Mato Grosso; variações e mudanças climáticas; Eventos de Oscilação Sul, El Niño e La Niña (ENSO); Poluição atmosférica e Desastres Naturais.

COMPONENTE CURRICULAR: HIDROGEOGRAFIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Hidrografia: importância de seu estudo na concepção geográfica. Divisão das águas superficiais. Aproveitamento das águas e impactos socioambientais. Distribuição da água na Terra. O ciclo hidrológico. Bacia Hidrográfica: conceitos básicos; a Bacia Hidrográfica como Unidade Físico-Territorial de gerenciamento dos Recursos Hídricos. Recursos Hídricos: Disponibilidade hídrica no planeta; crise ambiental das águas; Gestão dos Recursos Hídricos: noções básicas; Política e Sistema Nacional de Gerenciamento dos Recursos Hídricos; Plano de Recursos Hídricos e Planos de Bacias Hidrográficas; Outorga de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Direito de uso dos recursos hídrico; Aspectos básicos da limnologia; Vazão e Mananciais Superficiais: medição, regionalização. Modelos Hidrológicos: conceitos, aplicação e integração em SIG's. Atividade prática e Trabalho de Campo da disciplina Hidrogeografia.

COMPONENTE CURRICULAR: BIOGEOGRAFIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Conceitos, história e divisão da Biogeografia. Fatores que controlam a distribuição de plantas e animais no globo terrestre. Relação da Fitogeografia com outras ciências e os parâmetros de distribuição das espécies vegetais. Principais biomas do globo e sua distribuição. Relação da zoogeografia com outras ciências. Parâmetros de distribuição das espécies animais. Principais regiões zoogeográficas do globo, enfatizando sua distribuição geográfica. Sistema de Classificação botânica e zoológica. Biogeografia, Educação Ambiental e Unidades de Conservação. Biogeografia e Cartografia. Ensino aprendizagem em Biogeografia. Recursos e atividades pedagógicas para o ensino de Biogeografia na educação básica.

COMPONENTE CURRICULAR: SENSORIAMENTO REMOTO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Introdução e histórico do sensoriamento remoto; Aplicações do sensoriamento remoto na Geografia e seus diferentes produtos, potencialidades e limitações; Natureza e função da radiação eletromagnética; Espectroeletrômagnético; Caracterização da imagem digital; Análise faixas espectrais em estudos multivariados; Fotografia aérea: escala, processos de aquisição, voo aerofotogramétrico, filmes, câmeras, filtros e estereoscopia; Princípios básicos e critérios de fotointerpretação; Chave de identificação e Classificação; Interpretação visual e classificação de produto do sensoriamento remoto; Servidores on line de produtos do Sensoriamento Remoto.

COMPONENTE CURRICULAR: REGIONALIZAÇÃO DO ESPAÇO MUNDIAL			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - A disciplina trata da produção do espaço mundial, ressaltando o desenvolvimento geograficamente desigual e a divisão territorial do trabalho. É destacada a nova ordem internacional após a Segunda Guerra Mundial, enfatizando a expansão americana e sua influência; a Europa, suas crises e perspectivas; a diversidade Asiática; as crises do Oriente Médio; a América Latina no cenário mundial e a África com suas especificidades e contradições socioespaciais

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA POLÍTICA			
--	--	--	--



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - A disciplina enfatiza a abrangência e fundamentos da Geografia Política; Território, Estado e poder; A formação do Estado Moderno; Formas de Estado e formas e sistemas de governo; Teoria das relações internacionais; O sistema internacional contemporâneo; organizações supranacionais; Sistema de países, hegemonia e conflitos; O Brasil e a América do Sul e no mundo.

COMPONENTE CURRICULAR: SEMINÁRIO DE PESQUISA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Elaboração de projeto de pesquisa que atenda os objetivos da habilitação específica e integre os conteúdos adquiridos durante o curso. Preparo e início da Pesquisa. Sistematização do quadro teórico-metodológico da pesquisa educacional. Realização de Seminário para fortalecimento da base teórica e metodológica relacionada com os objetivos da pesquisa. Levantamento bibliográfico, cartográfico e de outros documentos de interesse dos estudos geográficos. Elaboração e testes dos métodos e de coleta de dados de interesse dos estudos geográficos.

COMPONENTE CURRICULAR: PLANEJAMENTO AMBIENTAL			
Unidade Acadêmica ofertante:	Departamento de Geografia		
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA -Planejamento e gestão ambiental: histórico e conceituação. O planejamento ambiental e o ideário do desenvolvimento sustentável. Objetivos do planejamento ambiental frente às potencialidades e vulnerabilidades ambientais. Contexto legal e político-institucional. Os principais instrumentos de planejamento e gestão ambiental. As fases de um processo de planejamento ambiental. Participação da sociedade em planejamento e gestão ambiental. O processo de tomada de decisão em planejamento e gestão ambiental. Monitoramento e avaliação do processo de planejamento ambiental. A prática em planejamento e gestão ambiental: estudos de caso.

COMPONENTE CURRICULAR: PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Psicologia			
Sigla: Depto. de Psicologia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Psicologia Escolar, Psicologia da Educação, Psicologia Aplicada, Psicopedagogia: definições e diferenciações. Psicologia da Educação: conceituação, histórico, principais temas e abordagens teóricas. Desenvolvimento humano e aprendizagem. A



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

condição psicossocial da criança e do adolescente. Fracasso escolar. Subjetividade, desenvolvimento e práticas pedagógicas. Educação inclusiva. Questões étnico-raciais, de gênero e sexualidade na escola. Disciplina e indisciplina no contexto escolar. Relação escola-família.

COMPONENTE CURRICULAR: DIDÁTICA GERAL			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Ensino e Organização Escolar			
Sigla: Depto. de E. O. Escolar			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Considerações gerais sobre educação. Os projetos educacionais nos diferentes momentos históricos: as várias tendências pedagógicas. Resgate histórico da didática através desses momentos, destacando a relação professor – aluno. A questão política e técnica na formação do professor, visto como educador, mediador de um projeto educacional mais amplo onde as relações professor-aluno extrapolam os fatos intra-escolares.

COMPONENTE CURRICULAR: DIDÁTICA PARA O ENSINO DA GEOGRAFIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 48	Ch prática: -	Ch PCC: 16	Ch aula de campo: -

EMENTA - História da Geografia Escolar Brasileira. Políticas educacionais e as orientações curriculares para o ensino de Geografia. A Geografia escolar e os modelos que a permeiam. Os conceitos de espaço, paisagem, lugar, território e região nos conteúdos escolares. As técnicas de ensino e o processo educativo. Inteligências múltiplas aplicadas ao ensino. Interdisciplinaridade: a Geografia e sua relação com outras disciplinas do currículo escolar com as demais disciplinas do currículo. Planejamento sistêmico do processo educativo: projeto pedagógico, plano de ensino, plano de aula, avaliação de aprendizagem. Análise de livro didático e outros recursos para o ensino da geografia. Elaboração e aplicação de recursos didáticos. Atividades de microensinos.

COMPONENTE CURRICULAR: ORGANIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Ensino e Organização Escolar			
Sigla: Depto. de E. O. Escolar			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - As relações que permeiam a sociedade, cultura e educação com base em pressupostos das legislações referentes ao sistema educacional escolar brasileiro. Compreensão do proclamado legal sobre a organização da educação escolar brasileira como contingência de determinações sócio-políticas e econômicas postas ao longo da história da educação brasileira e da geopolítica contemporânea. Contextualização e análise crítica da estrutura e funcionamento da educação escolar básica na vigência da LDB (Lei de Diretrizes e Bases da Educação) vigente nº 9394/96, lei 9.424/96 FUNDEF (Fundo Nacional de Desenvolvimento do Ensino Fundamental e Valorização do Magistério), pareceres e resoluções do Conselho Nacional da Educação (CNE) e do Conselho Estadual de Educação de



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Mato Grosso (CEE/MT). Escola Ciclada: características gerais; problemas e perspectivas; Projeto Político Pedagógico da Escola e Gestão democrática – limites e avanços.

COMPONENTE CURRICULAR: LIBRAS

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Letras

Sigla: Depto. de Letras

Carga horária total: 64 h

Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -
-----------------------	----------------------	------------------	----------------------------

EMENTA - Estudo da Língua Brasileira de Sinais (Libras): alfabeto manual, parâmetros linguísticos, relações pronominais e verbais. A língua em seu funcionamento nos diversos contextos sociais. Vocabulário do ambiente escolar e sinais específicos para o ensino de ciências da humanas e sociais.

COMPONENTE CURRICULAR: EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Teoria e Fundamentos da Educação

Sigla: Depto. T. F. da Educação

Carga horária total: 64 h

Ch teórica: 64	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -
-----------------------	----------------------	------------------	----------------------------

EMENTA - Cor”, “Raça” e “Etnia”: Classificação racial no Brasil – o racismo científico versus as contribuições da genética. Aspectos da História dos Negros no Brasil. Africanos e “crioulos”. Escravidão e Cidadania no Brasil. Contribuições culturais afro-brasileiras à sociedade nacional. Racismo, discriminação e preconceito. Democracia Racial. Desigualdades Raciais na sociedade e na Educação brasileira. Estratégias pedagógicas na busca de uma sociedade pluriétnica e multirracial.

COMPONENTE CURRICULAR: PROJETOS EDUCATIVOS EM GEOGRAFIA HUMANA

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 128 h

Ch teórica: -	Ch prática: -	Ch PCC: 128	Ch aula de campo: -
----------------------	----------------------	--------------------	----------------------------

EMENTA - Integração entre os conhecimentos da geografia Humana, educação e ensino aprendizagem. Pesquisa e construção de projetos educativos para o ensino dos conteúdos das disciplinas Geografia Econômica, Geografia Agrária, Geografia Urbana, História do Pensamento Geográfico, Teoria e Método da Geografia. A reflexão e a transposição de conhecimentos apreendidos nas disciplinas que poderão ser utilizados na intervenção no contexto escolar, considerando os diferentes grupos sociais. Elaboração, aplicação e avaliação de procedimentos como roteiros de trabalho de campo, elaboração de textos, vídeos e construção de outros recursos didáticos que possibilitem a vivência didático-pedagógica na educação básica, educação de jovens e adultos e educação não formal.

COMPONENTE CURRICULAR: PROJETOS EDUCATIVOS EM GEOGRAFIA FÍSICA

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Carga horária total: 128 h			
Ch teórica: -	Ch prática: -	Ch PCC: 128	Ch aula de campo: -

EMENTA - Integração entre os conhecimentos da geografia Física, educação e ensino aprendizagem. Pesquisa e construção de projetos educativos para o ensino dos conteúdos das disciplinas Fundamentos de Geomorfologia, Geomorfologia, Climatologia, Pedologia, Hidrogeografia e Biogeografia. A reflexão e a transposição de conhecimentos apreendidos nas disciplinas que poderão ser utilizados na intervenção no contexto escolar, considerando os diferentes grupos sociais. Elaboração, aplicação e avaliação de procedimentos como roteiros de trabalho de campo, elaboração de textos, vídeos e construção de outros recursos didáticos que possibilitem a vivência didático-pedagógica na educação básica, educação de jovens e adultos e educação não formal.

COMPONENTE CURRICULAR: PROJETOS EDUCATIVOS EM CARTOGRAFIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 128 h			
Ch teórica: -	Ch prática: -	Ch PCC: 128	Ch aula de campo: -

EMENTA - Integração entre os conhecimentos da cartografia, educação e ensino aprendizagem. Pesquisa e construção de projetos educativos para o ensino dos conteúdos da Cartografia Básica, Cartografia Temática e Sensoriamento Remoto. A reflexão e a transposição de conhecimentos apreendidos nas disciplinas que poderão ser utilizados na intervenção no contexto escolar, considerando os diferentes grupos sociais. Elaboração, aplicação e avaliação de procedimentos como roteiros de trabalho de campo, elaboração de textos, vídeos e construção de outros recursos didáticos que possibilitem a vivência didático-pedagógica na educação básica, educação de jovens e adultos e educação não formal.

COMPONENTE CURRICULAR: ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO I			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 200 h			
Ch teórica: -	Ch prática: 200	Ch PCC: -	Ch aula de campo:

EMENTA - Formação de professores de Geografia e o estágio supervisionado enquanto prática crítico-reflexiva e de pesquisa, à luz da contribuição das ciências da educação. A profissão - professor de Geografia, espaços de atuação e o significado político-pedagógico do ensino de Geografia na sociedade contemporânea. As diretrizes curriculares nacionais e estaduais para o ensino fundamental II. Currículo e avaliação da aprendizagem: implicações sociológicas, políticas e pedagógicas. Concepção do processo ensino aprendizagem da Geografia, relação teoria/prática. Diagnóstico: a instituição escolar, o projeto pedagógico, a organização e a dinâmica escolar. Elaboração e execução de projeto de ensino e aprendizagem para o ensino fundamental II. Atividades pedagógicas supervisionadas em escolas do ensino fundamental II, que não dissocie ensino e pesquisa.

COMPONENTE CURRICULAR: ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO II			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Carga horária total: 200 h			
Ch teórica: -	Ch prática: 200	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - As diretrizes curriculares nacionais e estaduais para o ensino médio. Currículo e avaliação da aprendizagem: implicações sociológicas, políticas e pedagógicas. Relações discência-docência no ensino médio. Ensino de Geografia e a profissionalização. Diagnóstico: a instituição escolar, o projeto pedagógico, a organização e a dinâmica escolar. Elaboração e execução de projeto de ensino e aprendizagem para o ensino médio. Atividades pedagógicas supervisionadas em escolas do ensino médio, que não dissocie ensino e pesquisa.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA FÍSICA DO BRASIL			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - O espaço territorial brasileiro: os componentes geológicos, pedológicos, geomorfológicos, hidrológicos, biológicos e climáticos. Ação social: sua interferência no âmbito físico e consequências. Atividade Prática e Trabalho de campo da disciplina Geografia Física do Brasil.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA DE MATO GROSSO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - A disciplina analisa a produção do espaço mato-grossense, enfatizando o quadro natural e suas correlações com a organização social e econômica do estado. O processo de formação territorial. As características e a dinâmica populacional. A questão agrária e o avanço dos setores agrário e industrial. A formação urbano-regional e a diversidade sociocultural.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA DA POPULAÇÃO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Conceitos Básicos de população e demografia. Teorias da geografia da população. Aspectos qualitativos e quantitativos da população. Natureza e métodos da demografia. Estrutura e dinâmica da população. Mobilidade da população. Temas especiais relacionados à geografia da população e à demografia: sendo eles: pobreza, fome, subdesenvolvimento, divisão do trabalho, meio ambiente e migrações.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA E TERRITORIALIDADES			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Concepção de território e territorialidades entre espaço, tempo e relações de poder. Territorialidades fixas, móveis e cotidianas. Mecanismo da produção territorial. A importância do indivíduo e do coletivo no processo de territorialização. As escalas materiais e imateriais. Educação e territorialidades. A multiescalaridade dos territórios: Estado, outras instituições (religiosas, políticas, sindicais, culturais, educacionais) e grandes corporações. A cultura, o território e a diversidade. Estudo das dinâmicas socioeconômicas, identidades e territorialidades que articulam diferentes grupos e populações na construção territorial. Identificação de processos de qualificação espacial nos contextos: econômico, social, cultural e ambiental que constroem novas territorialidades culturais. São conteúdos voltados para pesquisas e desenvolvimento de exposições didáticas que relacionam o território e a realidade do aluno do ensino básico.

COMPONENTE CURRICULAR: SEMINÁRIO INTEGRADO I			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: -	Ch prática: 64	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Discussão interdisciplinar, em escala real, sobre uma base local; integração e aplicação dos conteúdos, atividades e de avaliação dos progressos discentes do primeiro ano do curso.

COMPONENTE CURRICULAR: SEMINÁRIO INTEGRADO II			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: -	Ch prática: 64	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Discussão interdisciplinar, em escala real, sobre uma base local; integração e aplicação dos conteúdos, atividades e de avaliação dos progressos discentes do último ano do curso.

COMPONENTE CURRICULAR: TRABALHO FINAL DE GRADUAÇÃO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: -	Ch prática: 64	Ch PCC: -	Ch aula de campo: -

EMENTA - Desenvolvimento de uma monografia sob o acompanhamento de um professor (a) orientador (a). Proposição e execução de projeto de pesquisa em Geografia. Elaboração de monografia (conforme normas da ABNT e/ou Normas Internas da UFMT). Defesa pública diante de banca examinadora

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA SOCIAL E CULTURAL			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Bases teóricas e conceituais da abordagem social e cultural na geografia. Espaço e manifestações culturais (arte, música, literatura, cinema). Paisagem e simbolismos. Identidade e imaginário como forças geográficas. Geografia da religião. Culturas e sociedades globais. Culturas e sociedades locais. Aplicações da geografia social e cultural.

COMPONENTE CURRICULAR: BIOGEOGRAFIA E POLÍTICAS PÚBLICAS

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Fragmentação: conceitos principais, causas da fragmentação; efeitos da fragmentação sobre a biodiversidade, gestão de paisagens fragmentadas e recomendações de políticas públicas; criação de unidades de conservação e conceitos biogeográficos; SNUC, SEUC, SMUC.

COMPONENTE CURRICULAR: PLANEJAMENTO CARTOGRÁFICO

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Escalas de análise; Análise cartográfica; Generalizações; Mapas derivados, Correlações cartográficas; Mapas de síntese; A cartografia para zoneamentos; A cartografia como estratégia de planejamento territorial.

COMPONENTE CURRICULAR: MAPEAMENTO GEOMORFOLÓGICO

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Interpretação e análise de cartas topográficas, mosaicos semicontrolados de radar, imagens de satélite e fotografias aéreas. Traçado de rede de drenagem sobre fotografias aéreas. Descrição e análise de redes de drenagem (dissecação do relevo). Delimitação de unidades de relevo (3º nível taxonômico). Descrição de formas de relevo. Elaboração de mapa geomorfológico, com legenda e texto explicativo.

COMPONENTE CURRICULAR: URBANIZAÇÃO E METROPOLIZAÇÃO

Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia

Sigla: Depto. de Geografia

Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - O processo de urbanização contemporâneo. As escalas de análise do urbano: o intraurbano e o interurbano. Metropolização, metrópoles e novas formas urbanas. As Regiões Metropolitanas no Brasil. Elementos da rede urbana brasileira e mato-grossense.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

COMPONENTE CURRICULAR: GEODÉSIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - A Terra no espaço e o Sistema Solar: Origem do Universo - teorias; A Via Láctea e o Sistema Solar: Hipóteses sobre a origem do Sistema Solar; Características dos astros do Sistema Solar; O sistema Terra-Lua-Sol; Características da atmosfera primitiva da Terra. Leis da Mecânica Celeste: Leis de Kepler; Lei de Newton. Movimentos da Terra: rotação e translação: Oblíquidade da Eclíptica; Mecanismo dos dias e das noites; Estações do ano; Coordenadas geográficas; Fusos horários. Instrumentos de medidas geodésicas.

COMPONENTE CURRICULAR: CLIMA URBANO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Conceito de clima urbano, uso do solo e clima, atividades urbanas e clima, os microclimas em ambientes urbanos, balanço de radiação e balanço de energia em áreas urbanizadas, conceito, formação e efeitos das ilhas de calor nas áreas tropicais, métodos e instrumental para coleta de dados, técnicas de análise de dados, utilização de imagens de satélite, geoprocessamento e cartografia para estudos de clima urbano, arborização e clima, a influência dos parques e reservas vegetais no clima das cidades, propostas para planejamento ambiental urbano, trabalhos práticos.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOMORFOLOGIA FLUVIAL			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Bases conceituais. Fisiografia Fluvial: tipos de leito, tipos de canal – canais retilíneos, canais anastomosados, canais meandrantés, outras classificações de canais. Hierarquia da Rede Fluvial. Tipos de Drenagem. Dinâmica das Águas Correntes: Hidrologia e Geometria Hidráulicas. Processos Fluviais: erosão, transporte e deposição. Perfil longitudinal dos rios e equilíbrio fluvial. Influência do homem sobre a Geomorfologia Fluvial. Impactos das Obras de Engenharia no Ambiente Fluvial: construção de barragens, canalização

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA DO TURISMO			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - As bases conceituais da geografia do Turismo; A produção do espaço do Turismo; Os impactos espaciais causados pelo desenvolvimento das atividades do Turismo; O ecoturismo; Interpretação da natureza para o ecoturismo; O desenvolvimento do Turismo



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

enquanto atividade de apoio às economias regionais e locais, no Brasil e em Mato Grosso.

COMPONENTE CURRICULAR: CONFLITOS TERRITORIAIS			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Abordagens teórico-metodológicas para uma leitura geográfica dos conflitos sociais. Dimensão territorial das estratégias de resiliência e controle social. Conflitos que surgem da produção capitalista do espaço geográfico relacionados com a apropriação dos recursos e com o trabalho social, geralmente vinculados com a implementação de políticas de desenvolvimento, com identidades territoriais, modelos de cidade e de vida urbana, mundo do trabalho, luta pela terra, por trabalho e sobrevivência no campo, entre outras questões de interesse da geografia social.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA DOS FLUXOS E REDES			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Circulação de mercadorias na sociedade. Circulação financeira contemporânea. Comércio internacional e a troca desigual. Organizações supranacionais. Atividades de prestação de serviços e nova divisão dos setores de atividade econômica. A circulação de informação e sua relação com a reorganização do espaço mundial. Os transportes terrestres, aquáticos e aéreos e sua significação geográfica. As comunicações e os impactos ambientais e socioeconômicos.

COMPONENTE CURRICULAR: QUANTIFICAÇÃO EM GEOGRAFIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Questões metodológicas básicas; metodologia científica e pesquisa em Geografia. Indução e Dedução em Geografia. Levantamento de Informações. Noções Gerais de Amostragens. Escalas de mensuração, Representação dos dados Geográficos; Medidas de Tendência Central. Medidas de dispersão; Estatística Espacial - Regressão e correlação linear simples; Geoestatística; Tradução Gráfica de dados estatísticos. Diagramas, Gráficos.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA AGRÁRIA DO BRASIL			
Unidade Acadêmica ofertante:	Departamento de Geografia		
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total: 64 h			
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - A geografia agrária do Brasil foca o estudo da questão agrária nacional: as bases históricas e geográficas do espaço agrário brasileiro e seus sujeitos sociais, as transformações



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

da agricultura, os modelos produtivos diferenciados, a estrutura fundiária e o uso e a ocupação do solo e da terra, a fronteira agropecuária e os impactos no meio ambiente, a reforma agrária e outros instrumentos jurídicos da questão agrária .

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA DA SAÚDE			
Unidade Acadêmica ofertante:	Departamento	de	Geografia
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total:		64 h	
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - Conceitos e métodos da Geografia da Saúde e sua aplicação. Variações sociais e territoriais das condições gerais de vida e saúde da população brasileira. Aspectos ambientais e sua relação com a Saúde. Desigualdades territoriais em saúde e o Sistema Único de Saúde (SUS). Técnicas da Geografia aplicadas aos estudos de Saúde Pública e Saúde Coletiva.

COMPONENTE CURRICULAR: GEOGRAFIA E FENOMENOLOGIA			
Unidade Acadêmica ofertante: Departamento de Geografia			
Sigla: Depto. de Geografia			
Carga horária total:		64 h	
Ch teórica: 40	Ch prática: -	Ch PCC: -	Ch aula de campo: 24

EMENTA - O pensamento fenomenológico. O estudo do mundo da vida, a experiência, o cotidiano, subjetividade e intersubjetividade. Implicações e aplicações da fenomenologia nas ciências. Existencialismo, humanismo e cultura. Modernidade e pós-modernidade. Geograficidade, geografia cultural e geografia humanista. Análise fenomenológica aplicada a geografia.