



UFJ
UNIVERSIDADE
FEDERAL DE JATAÍ



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ

ANEXOS
RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO QUADRIENAL 2021-2024

JATAÍ (GO), 2025

Este documento contém os anexos relativos ao Relatório de Avaliação Quadrienal 2021-2024 do Programa de Pós-Graduação em Geografia da Universidade Federal de Jataí (UFJ), submetido à CAPES em Março de 2025.

SUMÁRIO

ANEXO 1 – Articulação, aderência e atualização das áreas de concentração, linhas de pesquisa, projetos em andamento e estrutura curricular, bem como a infraestrutura disponível, em relação aos objetivos, missão e modalidade do Programa.....	3
ANEXO 2 – Matriz curricular do Programa de Pós-Graduação em Geografia (2020).....	25
ANEXO 3 – Infraestrutura detalhada de laboratórios, bibliotecas e recursos de informática.....	58
3.1 Laboratórios	58
3.2 Bibliotecas.....	67
3.3 Recursos de Informática.....	72
ANEXO 4 – Grupos de Pesquisa cadastrados no CNPq com participação de docentes do programa	74
ANEXO 5 – Síntese das dissertações e teses defendidas no quadriênio 2021-2024.....	83
ANEXO 06 - Lista atualizada de egressos, contendo o tempo de permanência no programa e a atuação profissional atual – 2021/2024 (organizado por data de defesa).....	111
ANEXO 7 – Comprovantes Dimensão 3 - Impacto na Sociedade	124

ANEXO 1 – Articulação, aderência e atualização das áreas de concentração, linhas de pesquisa, projetos em andamento e estrutura curricular, bem como a infraestrutura disponível, em relação aos objetivos, missão e modalidade do Programa.

Linha de Pesquisa 1	Docentes	Disciplinas	Projetos em andamento no Quadriênio	Infraestrutura e Grupos de Pesquisa
1. Análise ambiental do Cerrado brasileiro	Alécio Perini Martins (permanente) Bolsista de produtividade em pesquisa 2 CNPQ Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia Pós-doutorado USP	Formação do Pensamento Geográfico; Seminário de Mestrado; Seminário de Doutorado 1; Seminário de Doutorado 2; Normas técnicas de redação e organização de trabalhos acadêmicos; Tópicos especiais em Geografia; A linguagem cartográfica e sua aplicação na pesquisa geográfica; Descrição e análise da vegetação do Cerrado; Estatística aplicada à análise geográfica; Geotecnologias aplicadas à modelagem e análise geográfica; Gestão e monitoramento do ambiente aquático e terrestre; Impactos ambientais no Cerrado: efeitos e avaliação; Métodos e técnicas de monitoramento ambiental; Restauração ecológica; Sensoriamento remoto aplicado em pesquisas no Cerrado brasileiro;	ESTUDO DE VIABILIDADE DO USO DE DRONES PARA LEVANTAMENTOS AEROFOTOGRAFÉTRICOS: Aplicações em planejamento urbano, regularização fundiária e monitoramento ambiental; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; Desenvolvimento de Índices de Serviços Ambientais das Paisagens do Cerrado Goiano visando a sustentabilidade dos sistemas agropecuários e a conservação dos recursos naturais; Aerofotogrametria aplicada ao mapeamento e monitoramento de experimentos agropecuários; Análise da matriz de mudança do uso e cobertura da terra na mesorregião Noroeste Goiano: identificação de áreas potenciais para a agricultura e avaliação da fragmentação da vegetação utilizando geotecnologias; Inventários, monitoramento e ecologia da biota em savanas e florestas do Cerrado em Goiás:	Laboratório de Geoinformação Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento; Núcleo de Estudos, Pesquisa e Extensão em Agroecologia e Agricultura Familiar Camponesa- NEAAF

			novas áreas para conservação e manejo de ecossistemas; ESCOAMENTO SUPERFICIAL E IDENTIFICAÇÃO DE FEIÇÕES EROSIVAS NA BACIA DO RIO BONITO (GO); Panorama do cooperativismo agrícola no estado de Goiás; RIOS URBANOS: O AVANÇO DAS CIDADES SOBRE OS CURSOS D'ÁGUA EM GOIÁS; A Cartografia Participativa como instrumento para a elaboração de políticas públicas no Brasil e em Honduras: definição de modelos e procedimentos metodológicos para implementação; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA; Programa de Capacitação Profissional e Difusão de Conhecimentos em Geotecnologias; CENTRO INTEGRADO DE AGROECOLOGIA PARA TREINAMENTO, EXPERIMENTAÇÃO, VALIDAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO PARTICIPATIVA DE TECNOLOGIAS APROPRIADAS À AGRICULTURA FAMILIAR.	
--	--	--	--	--

	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (permanente) Graduação em Ciências Biológicas Mestrado em Engenharia Florestal e Doutorado em Ciências Biológicas Pós-Doutorado UFRJ		Desenvolvimento de Índices de Serviços Ambientais das Paisagens do Cerrado Goiano visando a sustentabilidade dos sistemas agropecuários e a conservação dos recursos naturais; Inventários e ecologia da biota em formações savânicas e florestais do oeste e sul goiano: novas áreas para conservação e manejo de ecossistemas; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; CENTRO INTEGRADO DE AGROECOLOGIA PARA TREINAMENTO, EXPERIMENTAÇÃO, VALIDAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO PARTICIPATIVA DE TECNOLOGIAS APROPRIADAS À AGRICULTURA FAMILIAR; Fragmentação florestal e conservação da biodiversidade do Cerrado no Sudoeste Goiano;	Herbário Jataiense e Laboratório de Ecologia Vegetal Grupo de Pesquisa: Macroecologia e Mudanças Globais; Biologia Reprodutiva e Ecologia Vegetal

	Hildeu Ferreira da Assunção (permanente) Bolsista em Extensão Inovadora pelo MDA/MAPA (Projeto: RESIDÊNCIA PROFISSIONAL AGRÍCOLA EM AGRICULTURA FAMILIAR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAI): Período: 01/06/2022 / 31/12/2023 Bolsista de Extensão do MAPA/MDA: Período junho de 2022 a dezembro 2023 Graduação em Agronomia Mestrado e Doutorado em Agronomia Pós-Doutorado Washington State University/AgWeatherNet		ESTUDO DE VIABILIDADE DO USO DE DRONES PARA LEVANTAMENTOS AEROFOTOGRAFÉTRICOS: Aplicações em planejamento urbano, regularização fundiária e monitoramento ambiental; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; Centro integrado de agroecologia para treinamento, experimentação, validação e disponibilização participativa de tecnologias apropriadas à agricultura familiar; Desenvolvimento de instrumentos especiais para monitoramento e estudos ambientais; Desenvolvimento de Índices de Serviços Ambientais das Paisagens do Cerrado Goiano visando a sustentabilidade dos sistemas agropecuários e a conservação dos recursos naturais; Aerofotogrametria aplicada ao mapeamento e monitoramento de experimentos agropecuários; Ampliação da Central Analítica do Curso de Química: Microscopia e Análise Elementar em Campo;	Núcleo de Estudos, Pesquisa e Extensão em Agroecologia e Agricultura Familiar Camponesa- NEAAF Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento; Núcleo de Estudos, Pesquisa e Extensão em Agroecologia e Agricultura Familiar Camponesa- NEAAF; Grupo de Estudos e Pesquisas das Dinâmicas Agrárias do Cerrado
--	---	--	--	---

			BOLETIM CLIMÁTICO MENSAL DA CIDADE DE JATAÍ-GO;	
	Ivanilton José de Oliveira (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia Pós-Doutorado Universidade de Santiago de Compostela		CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA.	
			10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; Cartografia das paisagens turísticas das savanas brasileiras e moçambicanas.	Laboratório de Geoinformação Grupo de pesquisa: Grupo de Estudos e Pesquisas em Cartografia para Escolares
	João Batista Pereira Cabral (permanente) Graduação em Geografia Mestrado em Geociências e Meio Ambiente, Doutorado em Geologia. Pós-doutorado UFSM e UFLA.		Avaliação dos níveis de contaminação nas distintas paisagens da bacia do rio Bonito – GO; Ampliação da Central Analítica do Curso de Química: Microscopia e Análise Elementar em Campo; Análise geoquímica das paisagens da bacia do rio Bonito – Goiás; Avaliação ambiental dos ecossistemas aquático e terrestre na bacia do Rio Corrente Goiás.; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA;	Laboratório de Geociências Aplicadas Laboratório de Climatologia Geográfica Grupo de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento; Estudos do Quaternário

			10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado.	
	Márcia Cristina da Cunha (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia		NOVAS METODOLOGIAS PARA O ENSINO DE SOLOS NUMA PERSPECTIVA GEOGRÁFICA; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado.; O CERRADO E O ENSINO DE GEOGRAFIA NOS ANOS INICIAIS; Monitoramento do tempo e o clima de Jataí, por meio de uma estação meteorológica; Unidades topoclimáticas no Sudoeste e Oeste Goiano-Goiás; RIOS URBANOS: O AVANÇO DAS CIDADES SOBRE OS CURSOS D'ÁGUA EM GOIÁS; Desenvolvimento de Índices de Serviços Ambientais das Paisagens do Cerrado Goiano visando a sustentabilidade dos sistemas agropecuários e a conservação dos recursos naturais;	Laboratório de Pedologia e Erosão de Solos Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento; Diretrizes de Gestão Ambiental com uso de Geotecnologias

			Aerofotogrametria aplicada ao mapeamento e monitoramento de experimentos agropecuários; GEOGRAFIA E LITERATURA: O ENSINO DE CIDADE EM “O MEU PÉ DE LARANJA LIMA”, DE JOSÉ MAURO DE VASCONCELOS; BOLETIM CLIMÁTICO MENSAL DA CIDADE DE JATAÍ-GO; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA; ESCOAMENTO SUPERFICIAL E IDENTIFICAÇÃO DE FEIÇÕES EROSIVAS NA BACIA DO RIO BONITO (GO); Análise quali/quantitativa e conservação das águas, sedimentos e solos da bacia hidrográfica do Córrego Bom Sucesso, Jataí-GO; Construção de materiais didáticos e o ensino de solos pela Geografia: da produção acadêmica às ações de extensão na educação básica;	
	Maurício José Alves Bolzam (colaborador) Bolsista em Produtividade em Pesquisa		Caracterização Multifractal em Séries Geofísicas; Aquisição e Instalação de Laboratório de Física Computacional em Jataí (GO) – UFJ;	Laboratório de Climatologia Geográfica Grupos de Pesquisa: Pesquisa e

	Graduação em Física Mestrado e Doutorado em Meteorologia Pós-doutorado UNIVAP		Análise Estatística da Climatologia das Bolhas Ionosféricas Sob o Centro-Oeste Brasileiro.	Desenvolvimento em Geomagnetismo para Clima Espacial; Física Espacial; Pesquisa e Desenvolvimento em Geomagnetismo para Clima Espacial; Física da Atmosfera Superior e Ionosfera; Computação aplicada a Física Espacial; Física da Ionosfera .
	Pedro França Júnior (colaborador) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia Pós-doutorado Unicentro		Desenvolvimento de Índices de Serviços Ambientais das Paisagens do Cerrado Goiano visando a sustentabilidade dos sistemas agropecuários e a conservação dos recursos naturais; Aerofotogrametria aplicada ao mapeamento e monitoramento de experimentos agropecuários; ANÁLISE DA MATRIZ DE MUDANÇA DO USO E COBERTURA DA TERRA NA MESORREGIÃO NOROESTE GOIANO: Identificação de áreas potenciais para a agricultura e avaliação da fragmentação da vegetação utilizando Geotecnologias; Programa de Capacitação Profissional e Difusão de Conhecimentos em Geotecnologias;	Laboratório de Geoinformação Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento; Geomorfologia Experimental e Aplicada

			Impactos das mudanças no uso da terra e processos tecnogênicos em ambientes urbanos e rurais na região Sudoeste de Goiás; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA; ESTUDO DE VIABILIDADE DO USO DE DRONES PARA LEVANTAMENTOS AEROFOTOGRAFAMÉTRICOS: Aplicações em planejamento urbano, regularização fundiária e monitoramento ambiental; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado.	
	Raquel Maria de Oliveira (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geociências e Meio Ambiente Pós-Doutorado. Universidade de Évora, UE, Portugal		10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; CENTRO INTEGRADO DE AGROECOLOGIA PARA TREINAMENTO, EXPERIMENTAÇÃO, VALIDAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO PARTICIPATIVA DE TECNOLOGIAS APROPRIADAS À AGRICULTURA FAMILIAR.	Laboratório de Geoinformação Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento;
	Regina Maria Lopes (colaboradora) Graduação em Geografia		Desenvolvimento de Índices de Serviços Ambientais das Paisagens do Cerrado Goiano visando a sustentabilidade dos sistemas	Laboratório de Climatologia Geográfica

	Mestrado e Doutorado em Geografia		agropecuários e a conservação dos recursos naturais BOLETIM CLIMÁTICO MENSAL DA CIDADE DE JATAÍ-GO Conservação do solo e da água no Cerrado Brasileiro Análise geoquímica das paisagens da bacia do rio Bonito - Goiás Como conservar o solo e a água no Bioma do Cerrado Brasileiro? Monitoramento do tempo e o clima de Jataí, por meio de uma estação meteorológica Unidades topoclimáticas no Sudoeste e Oeste Goiano-Goiás Avaliação ambiental dos ecossistemas aquático e terrestre na bacia do Rio Corrente Goiás. CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA Diagnóstico Geoambiental do Alto curso do rio Claro e das microbacias urbanas da cidade de Jataí/GO	Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento
--	-----------------------------------	--	---	---

	Simone Marques Faria Lopes (colaboradora) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia		Diagnóstico Geoambiental do Alto curso do rio Claro e das microbacias urbanas da cidade de Jataí/GO.	Laboratório de Planejamento e Educação Ambiental (LAPEA) Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento
	Wellmo dos Santos Alves (permanente) Graduação em Agronomia Mestrado e Doutorado em Geografia		Desenvolvimento de Índices de Serviços Ambientais das Paisagens do Cerrado Goiano visando a sustentabilidade dos sistemas agropecuários e a conservação dos recursos naturais; Aerofotogrametria aplicada ao mapeamento e monitoramento de experimentos agropecuários; DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E PESQUISA APLICADA À EXECUÇÃO DA GESTÃO FUNDIÁRIA E AMBIENTAL; ANÁLISE DA MATRIZ DE MUDANÇA DO USO E COBERTURA DA TERRA NA MESORREGIÃO NOROESTE GOIANO: Identificação de áreas potenciais para a agricultura e avaliação da fragmentação da vegetação utilizando Geotecnologias; Programa de Capacitação Profissional e Difusão de Conhecimentos em Geotecnologias;	Laboratório de Geoinformação Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento; Núcleo de Energias Renováveis; Agricultura Irrigada em áreas de Cerrado.

			CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA; ESTUDO DE VIABILIDADE DO USO DE DRONES PARA LEVANTAMENTOS AEROFOTOGRAFÉTRICOS: Aplicações em planejamento urbano, regularização fundiária e monitoramento ambiental; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado.	
--	--	--	--	--

Linha de Pesquisa 2	Docentes	Disciplinas	Projetos em andamento	Infraestrutura e Grupos de Pesquisa
2. Organização e gestão do espaço urbano e rural do Cerrado brasileiro	Ariovaldo Umbelino de Oliveira (visitante/colaborador)	Formação do Pensamento Geográfico; Seminário de Mestrado; Seminário de Doutorado 1; Seminário de Doutorado 2; Normas técnicas de redação e organização de trabalhos acadêmicos; Tópicos especiais em Geografia; Análise da paisagem utilizando Open Data Kit (ODK) e KoboToolbox;	CONFLITOS POR TERRA, GRILAGEM E A FORMAÇÃO DA PROPRIEDADE PRIVADA NO BRASIL.	Laboratório de Investigações das Dinâmicas Espaciais Grupo de Pesquisa: Geografia Agrária
	Ana Cristina da Silva (colaboradora) Graduação em Geografia Mestrado em Filosofia, Doutorado em Geografia Pós-doutorado UNESP - PP	Cidade, segregação urbana e planejamento; Desenvolvimento e planejamento regional no Cerrado: interfaces teóricas e práticas; Epistemologia da Geografia Contemporânea; Estado e políticas públicas para o campo;	DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E SOCIOBIODIVERSIDADE: perspectivas para o mundo do Cerrado; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado;	Grupo de Pesquisa: Rede Brasilis. Rede Brasileira de História da Geografia e Geografia Histórica; Diálogos com a Literatura Portuguesa.
	Dimas Moraes Peixinho (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia Pós-doutorado UFRJ	Fundamentos da Formação e do trabalho docente em Geografia; Geografia (s) do Cerrado; Organização espacial/territorial: abordagens teóricas e metodológicas; Relação campo-cidade: por uma abordagem territorial;	AGRICULTORAS URBANAS: projeto de formação em horticultura e manipulação de alimentos para mulheres em Jataí; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado;	Laboratório de Estudos Regionais Grupos de Pesquisa: Grupo de Estudos e Pesquisas das Dinâmicas Agrárias do Cerrado;

			ANÁLISE DA MATRIZ DE MUDANÇA DO USO E COBERTURA DA TERRA NA MESORREGIÃO NOROESTE GOIANO: Identificação de áreas potenciais para a agricultura e avaliação da fragmentação da vegetação utilizando Geotecnologias; URBANIZAÇÃO DO CERRADO: MOVIMENTOS DE TRANSFORMAÇÕES DO NOVO URBANO; Diálogos pedagógicos: viver e trabalhar em espaços do agronegócio; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA. A conformação do circuito espacial da produção do etanol de milho e a sua interação com a produção de proteína animal em Goiás (Financiamento FAPEG Chamada Pública 13/2024).	NUCLAMB - Núcleo de Estudos Geoambientais; REAGRI - Rede de Pesquisas sobre Regiões Agrícolas.
	Eguimar Felício Chaveiro (permanente) Bolsista de Produtividade em Pesquisa 2 Graduação em Geografia		DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL E SOCIOBIODIVERSIDADE: perspectivas para o mundo do Cerrado.; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado;	Laboratório de Estudos e Pesquisas em Dinâmicas Territoriais Grupo de Pesquisa: Saúde, Trabalho e Cidadania;

	Mestrado em Educação e Doutorado em Geografia Pós-doutorado Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz/RJ).		Diálogos de Saberes: territórios e narratividades geográficas; A Cartografia Participativa como instrumento para a elaboração de políticas públicas no Brasil e em Honduras: definição de modelos e procedimentos metodológicos para implementação; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA.	Observatório de Políticas Territoriais e Educacionais
	Evandro César Clemente (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia Pós-doutorado IG/UFU Uberlândia-MG		10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; FINANCEIRIZAÇÃO, CORPORAÇÕES E A EXPANSÃO GEOGRÁFICA DO CAPITAL: condicionantes e efeitos na expansão da produção de grãos na Microrregião Geográfica Sudoeste de Goiás; Panorama do cooperativismo agrícola no estado de Goiás; Ação extensionista e transformações socioespaciais no Sudoeste Goiano: experiências, potencialidades e desafios para a construção de agriculturas de base ecológica; Educação no/do campo: a contribuição do ensino de Geografia para a formação de sujeitos; Expansão geográfica do capital: análise do processo de financeirização na agricultura empresarial-capitalista e seus efeitos Na Microrregião Geográfica do Sudoeste de Goiás;	Laboratório de Geografia e Dinâmicas Territoriais Grupos de Pesquisa: Grupo de Estudos e Pesquisas das Dinâmicas Agrárias do Cerrado; Rede DATALUTA; Trabalho, Território e Políticas Públicas (TRAPPU)

			CENTRO INTEGRADO DE AGROECOLOGIA PARA TREINAMENTO, EXPERIMENTAÇÃO, VALIDAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO PARTICIPATIVA DE TECNOLOGIAS APROPRIADAS À AGRICULTURA FAMILIAR; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA.	
	Lana de Souza Cavalcanti (permanente) Bolsista de Produtividade em Pesquisa 1D Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia Pós-Doutorado na Universidade Complutense de Madrid/Espanha (2005) e na Universidade de Buenos Aires/Argentina (2017)		Ciência geográfica na escola: formação do pensamento geográfico para a atuação cidadã; Nós Propomos! Goiás: construção do pensamento geográfico e atuação cidadã dos alunos dos anos Finais do Ensino Fundamental; Formação/Atuação de professores de Geografia, conhecimentos profissionais e o pensamento geográfico: práticas docentes com conteúdos escolares para a vida urbana cidadã; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA	Laboratório de Ensino de Geografia Grupos de pesquisa: Núcleo de Ensino e Pesquisa em Educação Geográfica; Núcleo de Estudos e Pesquisa em Educação e Cidade
	Márcio Rodrigues Silva (Colaborador)		REGGEO - Registro Geográfico;	Laboratório de Geografia Urbana e da Saúde

	Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia		10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA.	Grupo de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento;
	Maria José Rodrigues (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia		Análise da Percepção do Lugar e do Não Lugar Pela População Transgênero e Transexual de Jataí/GO Contradições Espaciais em Cidades do Agronegócio: um estudo sobre Jataí- GO Marcadores de Gênero e Raça na Vida de Mulheres Negras no Espaço Urbano de Jataí (GO) AGRICULTORAS URBANAS: projeto de formação em horticultura e manipulação de alimentos para mulheres em Jataí; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; Cartografia Social do HIV/Aids no contexto da cidade média de Rio Verde (GO);	Laboratório de Geografia Urbana e da Saúde Grupo de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento;

			REGGEO - Registro Geográfico; ACESSO À MORADIA EM IPORÁ-GO: ANÁLISE DA DINÂMICA DE EXPANSÃO URBANA IMPULSIONADA PELO MERCADO IMOBILIÁRIO; GEOGRAFIA E LITERATURA: O ENSINO DE CIDADE EM “O MEU PÉ DE LARANJA LIMA”, DE JOSÉ MAURO DE VASCONCELOS; ANÁLISE DA MATRIZ DE MUDANÇA DO USO E COBERTURA DA TERRA NA MESORREGIÃO NOROESTE GOIANO: Identificação de áreas potenciais para a agricultura e avaliação da fragmentação da vegetação utilizando Geotecnologias; O SETOR TERCIÁRIO E A QUESTÃO URBANA: PERSPECTIVAS DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO NA CIDADE DE ITUIUTABA (MG); REGIONALIZAÇÃO DA SAÚDE: ANÁLISE DO PROCESSO DE REGIONALIZAÇÃO E CENTRALIDADE DAS CIDADES EM GOIÁS; A Cartografia Participativa como instrumento para a elaboração de políticas públicas no Brasil e em Honduras: definição de modelos e procedimentos metodológicos para implementação;	
--	--	--	--	--

			CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA;	
	Sedeval Nardoque (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia Pós-Doc UFRN		Território rural do Bolsão/MS: implementação, viabilidades e contradições; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado.	Laboratório de Geografia e Dinâmicas Territoriais Grupos de Pesquisa: Grupo de Estudos e Pesquisas das Dinâmicas Agrárias do Cerrado; Rede DATALUTA.
	Suzana Ribeiro Lima Oliveira (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia		Ciência geográfica na escola: formação do pensamento geográfico para a atuação cidadã; Formação/Atuação de professores de Geografia, conhecimentos profissionais e o pensamento geográfico: práticas docentes com conteúdos escolares para a vida urbana cidadã; NOVAS METODOLOGIAS PARA O ENSINO DE SOLOS NUMA PERSPECTIVA GEOGRÁFICA; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; O CERRADO E O ENSINO DE GEOGRAFIA NOS ANOS INICIAIS; GEOGRAFIA E LITERATURA: O ENSINO DE CIDADE EM “O MEU PÉ DE LARANJA	Laboratório de Ensino de Geografia Grupo de pesquisa: Núcleo de Ensino e Pesquisa em Educação Geográfica; Rede Colaborativa de Ensino de Cidade e Cidadanias; Grupo de estudos e pesquisas sobre currículo, ensino e formação de professores de Geografia - GECEF.

			LIMA”, DE JOSÉ MAURO DE VASCONCELOS; O ENSINO DE GEOGRAFIA: DESAFIOS DA DOCÊNCIA COM A IMPLANTAÇÃO DO NOVO ENSINO MÉDIO; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA;	
	Vitor Koiti Miyazaki (permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia		Morfologia urbana e fragmentação socioespacial: formas e processos espaciais em cidades não metropolitanas (Chamada Universal CNPq nº 18/2021); Morfologia urbana e estruturação da cidade: elaboração de uma proposta metodológica como subsídio para a gestão e o planejamento urbano (Chamada CNPq 4/2021 - Bolsista de Produtividade em Pesquisa); Forma, morfologia e tipologias urbanas: estudo sobre cidades de porte médio do Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba (Edital Demanda Universal FAPEMIG nº 1/2018)	ReCiMe - Rede de Pesquisadores sobre Cidades Médias; Observatório das Cidades; GAsPERR - Grupo de Pesquisa Produção do Espaço e Redefinições Regionais.
	William Ferreira da Silva (Permanente) Graduação em Geografia Mestrado e Doutorado em Geografia		EXPANSÃO URBANA EM RIO VERDE (GO), O DESENVOLVIMENTO CONCENTRADO E A MARGINALIZAÇÃO DE REGIÕES PERIFÉRICAS: Um olhar sobre os bairros de habitações populares criados na década de 2010; 10 anos do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFJ: percursos, percepções e	Laboratório de Estudos Regionais Grupos de Pesquisa: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento; Grupo de Estudos e Pesquisas das Dinâmicas Agrárias do Cerrado;

			perspectivas da construção do conhecimento sobre o Cerrado; CONFLITOS POR TERRA, GRILAGEM E A FORMAÇÃO DA PROPRIEDADE PRIVADA NO BRASIL; ANÁLISE DA MATRIZ DE MUDANÇA DO USO E COBERTURA DA TERRA NA MESORREGIÃO NOROESTE GOIANO: Identificação de áreas potenciais para a agricultura e avaliação da fragmentação da vegetação utilizando Geotecnologias; DINÂMICA SOCIOESPACIAL DA ATIVIDADE CANAVIEIRA EM SERRANÓPOLIS (GO) DE 1980 À 2020; IMPACTOS JURIDICO-AMBIENTAIS NA TRANSMUTAÇÃO TERRITORIAL RURAL/URBANA: A CRIAÇÃO DO PARQUE LINEAR DO QUEIXADA NO MUNICÍPIO DE JATAÍ – GO; Riqueza para quem? Distribuição da renda gerada pela territorialização da agroindústria de grãos no município de Jataí-GO de 2000 à 2020 O TRABALHO DA MULHER ROCEIRA DO CERRADO: IDOSAS DO MUNICÍPIO DE ORIZONA-GO;	REAGRI - Rede de Pesquisas sobre Regiões Agrícolas.
--	--	--	--	--

			AGROENERGIA: ESPACIALIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ETANOL DE MILHO EM GOIÁS; CERRADO(s) EM PERSPECTIVA: SOCIEDADE, AMBIENTE, TERRITÓRIO E TECNOLOGIA;	
--	--	--	---	--

ANEXO 2 – Matriz curricular do Programa de Pós-Graduação em Geografia (2020)

Atualizada em conformidade com a Resolução CEPEC 1656, que aprova o novo regulamento do Programa de Pós-Graduação em Geografia, níveis Mestrado e Doutorado, da Unidade Acadêmica Especial de Estudos Geográficos – UFG/Regional Jataí.

QUADRO DE DISCIPLINAS

Disciplina	Tipo	Modalidade	Créditos	Professores responsáveis
Formação do Pensamento Geográfico	OBR	Mestrado	04	Ofertada em esquema de alternância entre os professores: Alécio Perini Martins, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, William Ferreira da Silva.
Seminário de Mestrado	OBR	Mestrado	02	Ofertada em esquema de alternância entre os professores: Alécio Perini Martins, Ana Cristina da Silva, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, Frederico Augusto Guimarães Guilherme, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Maurício José Alves Bolzam, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, Vitor Koiti Yamazaki, William Ferreira da Silva.
Seminário de Doutorado 1	OBR	Doutorado	02	Ofertada em esquema de alternância entre os professores: Alécio Perini Martins, Ana Cristina da Silva, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, Frederico Augusto Guimarães Guilherme, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Maurício José Alves Bolzam, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, Vitor Koiti Yamazaki, William Ferreira da Silva.
Seminário de Doutorado 2	OBR	Doutorado	02	Ofertada em esquema de alternância entre os professores: Alécio Perini Martins, Ana Cristina da Silva, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, Frederico Augusto Guimarães Guilherme, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Maurício José Alves Bolzam, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, Vitor Koiti Yamazaki, William Ferreira da Silva.
A linguagem cartográfica e sua aplicação na pesquisa geográfica	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Ivanilton José de Oliveira Alécio Perini Martins
Análise da paisagem utilizando Open Data Kit (ODK) e KoBoToolbox	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Márcio Rodrigues Silva

Cidade, Segregação Urbana e Planejamento	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Márcio Rodrigues Silva
Descrição e análise da vegetação do cerrado	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Frederico Augusto Guimarães Guilherme
Desenvolvimento e planejamento regional no Cerrado: interfaces teóricas e práticas	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	William Ferreira da Silva
Epistemologia da Geografia Contemporânea	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Eguimar Felício Chaveiro
Estado e políticas públicas para o campo	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Evandro César Clemente Sedeval Nardoque
Estatística aplicada à análise geográfica	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Márcia Cristina da Cunha Maurício José Alves Bolzam
Fundamentos da formação e do trabalho docente em Geografia	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Suzana Ribeiro Lima Oliveira Lana de Souza Cavalcanti
Geografia(s) do Cerrado	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Dimas Moraes Peixinho Simone Marques Faria Lopes
Geotecnologias aplicadas à modelagem e análise geográfica	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Alécio Perini Martins Pedro França Júnior
Gestão e Monitoramento de Ambiente Aquático e Terrestre	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	João Batista Pereira Cabral
Impactos ambientais no cerrado: efeitos e avaliação	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Raquel Maria de Oliveira
Métodos e técnicas de monitoramento ambiental	OPT	Doutorado	04	Hildeu Ferreira da Assunção
Normas técnicas de redação e organização de trabalhos acadêmicos	OPT	Mestrado/ Doutorado	02	Maria José Rodrigues Alécio Perini Martins Pedro França Júnior
Organização Espacial/Territorial: Abordagens Teóricas e Metodológicas	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Dimas Moraes Peixinho; Márcio Rodrigues Silva;
Relação campo-cidade: por uma abordagem territorial	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Sedeval Nardoque Evandro César Clemente
Restauração ecológica	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Frederico Augusto Guimarães Guilherme
Sensoriamento Remoto aplicado em pesquisas no cerrado brasileiro	OPT	Doutorado	04	Alécio Perini Martins João Batista Pereira Cabral
Tópicos especiais em Geografia	OPT	Mestrado/ Doutorado	04	Professores convidados

EMENTAS

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Formação do Pensamento Geográfico – 64h (04 créditos)

Professores responsáveis: Alécio Perini Martins, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, William Ferreira da Silva

Ementa: A construção histórica dos métodos e conceitos da análise geográfica; a institucionalização da ciência geográfica e seus fundamentos epistemológicos; as principais correntes teórico-metodológicas; as propostas de investigação espacial; a estruturação do pensamento geográfico moderno; Geografia, modernidade e pós-modernidade ;tendências contemporâneas: o múltiplo e o complexo como referência de reestruturação do pensamento geográfico; a problemática ambiental, a transdisciplinaridade e a geografia; os conceitos chaves da descrição e da explicação em Geografia.

Referências:

BERDOULAY, Vicent. **La formation de l'école française de géographie (1870 -1914)**. Paris : Éditions du CTHS, 2008.

CARLOS, Ana Fani Alessandri. **A condição espacial**. 1. ed. São Paulo-SP: Contexto, 2011.

CLAVAL, P. **Epistemologia da Geografia**. Florianópolis, Editora da UFSC, 2011.

DOLFUSS Oliver. **A Análise Geográfica**. São Paulo: Difusão Europeia do Livro, 1979.
GEORGE, P. Problema, Doutrina e Método, in: GEORGE, P. et al **A Geografia Ativa**. Tradução de Gil Toledo et al..São Paulo: Difel Difusão Editora, 1980.

GOMES, P. C. da C.. **Geografia e Modernidade**. Editora Bertrand Brasil, Rio de Janeiro: 2000.

GOMES, Paulo Cesar da Costa. **Quadros geográficos: uma forma de ver, uma forma de pensar**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2017.

GOMES, Paulo Cesar da Costa. Um lugar para a Geografia: contra o simples, o banal e o doutrinário. In: Mendonça, Francisco; LOWEN-Sahr, Cecilian; SILVA, Márcia da. (Orgs) **Espaço e tempo: complexidade e desafios do pensar e do fazer geográfico**. Curitiba: ADEMADAN, 2009. Pag 13 a 30.

HAESBAERT, Rogério. **Por amor aos lugares**. 1. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2017.

HARVEY, D. **O enigma do capital**. São Paulo: Boitempo Editorial, 2012.

LEFEVBRE. H. **Lógica formal/lógica Dialética**. Editora Civilização Brasileira, Rio de Janeiro: 1986.

MOREIRA, R. **O pensamento geográfico brasileiro: as matrizes clássicas originárias**. Editora Contexto, São Paulo: 2008.

MOREIRA, R. **Pensar e ser em Geografia: ensaios de história, epistemologia e ontologia do espaço geográfico**. 2ª ed. Editora Contexto, 2011. P. 105-118.

- OLIVEIRA, Ariovaldo Umbelino de. **A Mundialização da Agricultura Brasileira**. 1. ed. São Paulo-SP: Iánde Editorial, 2016.
- PORTO-GONÇALVES, Carlos Walter. **O Desafio Ambiental**. Rio de Janeiro: Record, 2004.
- RECLUS, Élisée. **O Homem e a Terra**: textos escolhidos. São Paulo: Intermezzo, 2015.
- ROSS, Jurandir Luciano S. **Ecogeografia do Brasil**: subsídios para o planejamento ambiental. São Paulo: Oficina de Textos, 2006. Págs. 23 a 61.
- SANCHEZ, J. E. Una perspectiva en geografía humana. In SANCHEZ, J. E. **Espacio, economía y sociedad**. Barcelona-ES: Siglo XXI de España Editores, S.A, 1990.
- SANJUAME, M. Sala; VILLANUEVA, Ramon J. Batalla. **Teoría y métodos em geografia física**. Madri: Editorial Síntesis, 1999.
- SANTOS, M. **Espaço e Método**. Nobel, São Paulo: 1992
- SANTOS, M. **A Natureza do espaço**: técnica e tempo – razão e emoção. São Paulo: Editora Hucitec, 1996.
- SOJA, E.W. **Geografias Pós-Modernas**: a reafirmação do espaço na teoria social crítica. Jorge Zahar Editor, 1993.
- SOUZA, Marcelo Lopes. **Os conceitos fundamentais da pesquisa sócio espacial**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2013.
- SOUZA, Marcelo Lopes de. **Por uma Geografia Libertária**. Rio de Janeiro, Consequência Editora, 2017.
- SUERTEGARAY, Dirce. Geografia contemporânea movimento e crítica. In: Mendonça, Francisco; LOWEN-Sahr, Cecilian; SILVA, Márcia da. (Orgs) **Espaço e tempo**: complexidade e desafios do pensar e do fazer geográfico. Curitiba: ADEMADAN, 2009. Pag 107 a 120.
- SUERTEGARAY, Dirce Maria Antunes et all (org). **Arenização** – natureza socializada. Porto Alegre: Compasso Lugar-Cultura: Imprensa Livre, 2012
- VITTE, A. C. Da metafísica da natureza à gênese da geografia moderna. In VITTE, A. C. (org) **Contribuições à história e à epistemologia da geografia**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2007.

Seminário de Mestrado – 32h (02 créditos)

Professores responsáveis: Alécio Perini Martins, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, Frederico Augusto Guimarães Guilherme, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Maurício José Alves Bolzam, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, William Ferreira da Silva.

Ementa: Debate coletivo acerca de temas relacionados à pós-graduação e aos temas de pesquisa dos mestrandos em suas respectivas linhas de pesquisa no PPGGeo; Orientação sistemática na estruturação dos projetos de pesquisa de mestrado; Apresentação dos projetos de pesquisa para bancas constituídas por professores convidados, internos e externos à instituição.

Referências:

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: informação e documentação: referências e elaboração. Rio de Janeiro, 2002, 24 p.

- _____. **NBR 10520:** informação e documentação: citações em documentos: apresentação. Rio de Janeiro, 2002. 7p.
- _____. **NBR 12225:** títulos de lombada. Rio de Janeiro, 1992. 2 p.
- _____. **NBR 14724:** informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação. 2 ed. Rio de Janeiro, 2005. 9 p.
- _____. **NBR 15287:** informação e documentação: projeto de pesquisa: apresentação. Rio de Janeiro, 2005. 6p.
- _____. **NBR 6024:** informação e documentação: numeração progressiva das seções de um documento escrito: apresentação. Rio de Janeiro, 2003. 3 p.
- _____. **NBR 6027:** sumário. Rio de Janeiro, 2003. 2 p.
- _____. **NBR 6028:** informação e documentação: resumo: apresentação. Rio de Janeiro, 2003. 2 p.
- _____. **NBR 6034:** informação e documentação: índice: procedimento. 2 ed. Rio de Janeiro, 2004. 4 p.
- BEAUD, M. **Arte da tese:** Como redigir uma tese de Mestrado ou de Doutorado, uma monografia ou qualquer outro trabalho Universitário. 2.ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1997.
- BOAVENTURA, E. **Como ordenar as idéias.** Rio de Janeiro: Edit. Ática, 1993.
- CHALMERS, A. **Quest-ce que la Science ?** Paris, La Découverte, 1987.
- CARVALHO, Maria Cecília de. **Construindo o saber:** metodologia científica, fundamentos e técnicas. Campinas, SP: Papirus, 1989.
- FEYERABEND, P. **Contra o Método.** Rio de Janeiro, Francisco Alves, 1977.
- FERRARI, Alfonso Trujillo. **Metodologia da pesquisa científica.** São Paulo: McGraw-Hill do Brasil, 1982.
- GERARDI, L. e SILVA, B.C.N. **Quantificação em Geografia.** S. Paulo, DIFEL, 1981.
- GIL, Antônio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa.** São Paulo: Atlas, 2002.
- HARTSHORNE, R. **Questões sobre a Natureza da Geografia.** Rio de Janeiro, IPGH, 1965.
- MACHADO, Anna Rachel; LOUSADA, Eliane; ABREU-TARDELLI, Lília Santos. **Planejar gêneros acadêmicos.** São Paulo: Parábola Editorial, 2005.
- PEREIRA, Lusia Ribeiro; VIEIRA, Martha Lourenço. **Fazer pesquisa é um problema?** Belo Horizonte: Editora, 1999.
- SALOMON, Dêlcio Vieira. **Como fazer uma monografia.** São Paulo: Martins Fontes, 2004.
- SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do trabalho científico.** São Paulo: Cortez, 1996.
- VIEIRA, M. D. **Metodologia da redação.** São Paulo: Cortez Edit., 1988.
- VILLA-ALVAREZ, Florindo. **Iniciação à metodologia de pesquisa científica.** Brasília: FUNCEP / ANAP, 1988.
- VOLPATO, Gilson Luiz. **Ciência:** da Filosofia à publicação. Jaboticabal: FUNEP, 1998.

Seminário de Doutorado 1 – 32h (02 créditos)

Professores responsáveis: Alécio Perini Martins, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, Frederico Augusto Guimarães Guilherme, Hildeu Ferreira da Assunção, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Maurício José Alves Bolzam, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, William Ferreira da Silva

Ementa: O objetivo desse seminário será a sustentação oral da apresentação e problematização dos projetos de pesquisa dos doutorandos. O doutorando deverá

submeter o seu projeto de pesquisa à avaliação de pesquisadores convidados e fomentar o debate com os demais doutorando dos seus propósitos. O projeto deverá conter todos os elementos centrais (sustentação teórica), hipótese (ou problemática) objetivos, metodologia, cronograma e resultados esperados. Os seminários deverão potencializar os saberes dos doutorandos no desenvolvimento das suas capacidades: teórico-metodológica, argumentativa, analítica e do domínio da linguagem da ciência geográfica.

Referências:

- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: informação e documentação: referências e elaboração. Rio de Janeiro, 2002, 24 p.
- _____. **NBR 10520**: informação e documentação: citações em documentos: apresentação. Rio de Janeiro, 2002. 7p.
- _____. **NBR 12225**: títulos de lombada. Rio de Janeiro, 1992. 2 p.
- _____. **NBR 14724**: informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação. 2 ed. Rio de Janeiro, 2005. 9 p.
- _____. **NBR 15287**: informação e documentação: projeto de pesquisa: apresentação. Rio de Janeiro, 2005. 6p.
- _____. **NBR 6024**: informação e documentação: numeração progressiva das seções de um documento escrito: apresentação. Rio de Janeiro, 2003. 3 p.
- _____. **NBR 6027**: sumário. Rio de Janeiro, 2003. 2 p.
- _____. **NBR 6028**: informação e documentação: resumo: apresentação. Rio de Janeiro, 2003. 2 p.
- _____. **NBR 6034**: informação e documentação: índice: procedimento. 2 ed. Rio de Janeiro, 2004. 4 p.
- AGNEW, J.; LIVINGSTONE, D.N.; ROGERS, A. (editors) **Human Geography An Essential Anthology**. Oxford, Blackwell, 1995.
- AMORIM FILHO, O.B. A pluralidade da Geografia e a necessidade das abordagens culturais. **Caderno de Geografia (PUC Minas)**, n.16, p.35-58, 2006.
- BOAVENTURA, E. **Como ordenar as idéias**. Rio de Janeiro: Edit. Ática, 1993.
- CHALMERS, A. **Quest-ce que la Science ?** Paris, La Découverte, 1987.
- CARVALHO, Maria Cecília de. **Construindo o saber: metodologia científica, fundamentos e técnicas**. Campinas, SP: Papirus, 1989.
- FEYERABEND, P. **Contra o Método**. Rio de Janeiro, Francisco Alves, 1977.
- MACHADO, Anna Rachel; LOUSADA, Eliane; ABREU-TARDELLI, Lília Santos. **Planejar gêneros acadêmicos**. São Paulo: Parábola Editorial, 2005.
- VOLPATO, Gilson Luiz. **Ciência: da Filosofia à publicação**. Jaboticabal: FUNEP, 1998.

Seminário de Doutorado 2 – 32h (02 créditos)

Professores responsáveis: Alécio Perini Martins, Dimas Moraes Peixinho, Evandro César Clemente, Frederico Augusto Guimarães Guilherme, Hildeu Ferreira da Assunção, João Batista Pereira Cabral, Maria José Rodrigues, Márcia Cristina da Cunha, Márcio Rodrigues Silva, Maurício José Alves Bolzam, Pedro França Júnior, Suzana Ribeiro Lima Oliveira, William Ferreira da Silva

Ementa: O objetivo desse seminário será estabelecer o diálogo, entre os doutorando e pesquisadores - preferencialmente líderes de pesquisas ou no mínimo com experiências consolidada em temas da pesquisa geográfica e áreas afins – sobre a aplicação das teorias geográficas e proposições metodológicas que consubstanciam a formação científica da Geografia. Tendo como foco um diálogo em que os doutorados poderão explorar as experiências dos pesquisadores em temas clássicos e novos da pesquisa geográfica

(urbano, agrário, regional, cultural, biogeográfico, geomorfológico, geológico, climático, cartográfico, educacional, entre outros) a partir dos métodos dialético, hipotético-dedutivo e fenomenológico. Assim, após essa abordagem espera-se que os doutorados possam elaborar uma síntese do processo da pesquisa geográfica, das reflexões teóricas e metodológicas, das adequações e aplicabilidade nos campos dos estudos geográficos.

Referências:

- ANDRADE, M. M. de. **Introdução à metodologia do trabalho Científico**: elaboração de trabalhos na graduação. 2. ed. São Paulo: Atlas, 1997. 151p.
- DIETERICH, H. **Novo guia para a pesquisa científica**. Blumenau: Editora FURB, 1999.
- ECO, Umberto. **Como se faz uma tese**. 22. ed. rev. São Paulo: Perspectiva, 2009. 174 p.
- FUCHS, Angela Maria Silva; FRANÇA, Maira Nani; PINHEIRO, Maria Salete de Freitas. **Guia para normalização de publicações técnico-científicas**. Uberlândia: EDUFU, 2013. 285 p.
- MARAFON, Glaucio José (et al.). **Pesquisa qualitativa em Geografia**: reflexões teórico-conceituais e aplicadas. Rio de Janeiro: EdUERJ, 2013.
- MARCONI, M. A.; LAKATOS, E. M. **Metodologia do trabalho científico**. 7.ed. São Paulo: Atlas, 2006.
- MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. **Fundamentos de metodologia científica**. 6. ed. 7. reimpr. São Paulo: Atlas, 2009. 315 p.
- MINAYO, Maria Cecília de S.; SANCHES, Odécio. Quantitativo-Qualitativo: Oposição ou complementaridade? Rio de Janeiro. **Caderno de Saúde Pública**, v.9, n.3 jul/set 1993 p.239-248.
- PÁDUA, Elisabete Matallo Marchesinie de. **Metodologia da pesquisa**: Abordagem teórico-prática. 10ª ed. Campinas: Papyrus, 2004.
- RAMIRES, Júlio Cesar de Lima; PESSOA, Vera Salazar. (ORGs) **Geografia e pesquisa qualitativa**: nas trilhas da investigação. Uberlândia: Assis, 2009.

DISCIPLINAS OPTATIVAS

A linguagem cartográfica e sua aplicação na pesquisa geográfica – 64h (04 créditos)

Professor responsável: Ivanilton José de Oliveira; Alécio Perini Martins

Ementa: A cartografia no contexto das linguagens verbais e não-verbais. Contribuições dos estudos semióticos/semiológicos, de percepção visual e de cognição. Cartografia como meio/processo de comunicação. A semiologia gráfica e a análise da informação. Construção e uso de representações cartográficas na pesquisa geográfica.

Referências:

- ALMEIDA, R. D. de & PASSINI, E. Y. **O espaço geográfico**: ensino e representação. 4.ed. São Paulo, Contexto, 1992. 90p.
- ALMEIDA, R. D. de. Do desenho ao mapa: iniciação cartográfica na escola. São Paulo, ALMEIDA, R. D. de; SANCHEZ, M. C. & PICARELLI, A. **Atividades cartográficas**: ensino de mapas para jovens. São Paulo, Atual, 1997. 4 volumes.
- ARNHEIM, Rudolf. **Arte e percepção visual**. Trad. Ivonne Terezinha de Faria. São Paulo: Ed. da USP, Pioneira, 1980.
- BACELAR, Jorge. Linguagem da visão. In: **Biblioteca On-line de Ciências da Comunicação**. 1998. Disponível em: . Acesso em 01 ago. 2006.
- BARKI, José (Org.). **Introdução ao estudo da forma** (Caderno Didático). Disponível em: . Acesso em: 01 ago. 2006.

- BARTHES, Roland. **Elementos de semiologia**. Trad. Izidoro Blikstein. 16. ed. São Paulo: Cultrix, 2006. 116 p.
- BERTIN, Jacques. **La graphique et le traitement graphique de linformation**. Paris: Flammarion, 1977. 276 p.
- BOARD, Christopher. **O desenvolvimento de conceitos de comunicação cartográfica com referência especial ao papel do Professor Ratajski**. Seleção de Textos, São Paulo, n. 18, p. 25-40, maio 1988 (original de 1983). (Cartografia Temática)
- BORDENAVE, Juan Diaz. **Além dos meios e mensagens: introdução à comunicação como processo, tecnologia, sistema e ciência**. Petrópolis: Vozes, 2002. 110 p.
- CLARKE, Linda M. An experimental investigation of the communicative efficiency of point symbols on tourist maps. **The Cartographic Journal**. London: The British Cartographic Society, v. 26, p. 105-110, Dec. 1989.
- DUARTE, Paulo Araújo. **Cartografia temática**. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1991.
- FARINA, Modesto. **Psicodinâmica das cores em comunicação**. 4. ed. São Paulo: Edgar Blücher, 2000. 242 p.
- GOMES FILHO, João. **Gestalt do objeto: sistema de leitura visual da forma**. São Paulo: Escrituras, 2000. 127 p.
- JOLY, Fernand. **A cartografia**. Trad. Tânia Pellegrini. Campinas: Papirus, 1990.
- JORNAUX, André. Cartographie intégrée de lenvironnement: un outil pour la recherche ET pour laménagement. **Notes Tecni-ques du MAB**, 16. s.l., UNESCO, 1985.
- LACOSTE, Yves. **A geografia: isso serve, em primeiro lugar, para fazer a guerra**. Trad. Maria Cecília França. 3. ed. Campinas-SP: Papirus, 1993. 264 p.
- LESANN, J. G. Documento cartográfico: considerações gerais. **Revista Geografia e Ensino**, Belo Horizonte, ano I, nº 3, p. 3-17, 1983.
- LESANN, J. G. **Elaborando um atlas municipal**. Belo Horizonte, 1995.
- LESANN, J. G. Metodologia para introduzir a Geografia no Ensino Fundamental. In: ALMEIDA, R. D. de. **Cartografia Escolar**. São Paulo: Contexto, 2007.
- MARTINELLI, Marcello. **Cartografia temática: caderno de mapas**. São Paulo: Edusp, 2003.
- MARTINELLI, Marcello. **Gráficos e mapas: construa-os você mesmo**. São Paulo: Moderna, 1998.
- MARTINELLI, Marcello; PEDROTTI, Franco. A cartografia das unidades de paisagem: questões metodológicas. **Revista do Departamento de Geografia**, São Paulo, v. 14, p. 39-46, 2001.
- OLIVEIRA, Ivanilton José de. A cartografia aplicada ao planejamento do turismo. **Boletim Goiano de Geografia**, Goiânia, v. 25, n. 1-2, p. 29-46, jan./dez. 2005b.
- OLIVEIRA, Ivanilton José de. A linguagem dos mapas: utilizando a Cartografia para comunicar. *Revista Temporis(ação)*, Cidade de Goiás (GO), v. 1, n. 8, p. 37-62, 2005. Disponível em: RAMOS, Cristhiane da Silva. **Visualização cartográfica e cartografia multimídia: conceitos e tecnologia**. São Paulo: Editora UNESP, 2005. 178 p.
- SIMIELLI, M. E. R. **Cartografia e ensino: proposta e contraponto de uma obra didática**. São Paulo, FFLCH - USP, 1999. 184p. Tese de livre-docência.
- TEIXEIRA NETO, Antônio. Haverá, também, uma semiologia gráfica? **Boletim Goiano de Geografia**, Goiânia, v. 4/5/6, n.1/2, jan./dez. 1984-85-86.

Análise da paisagem utilizando Open Data Kit (ODK) e KoBoToolbox – 64h (04 créditos)

Professor responsável: Márcio Rodrigues Silva

Ementa: A categoria paisagem e seu uso na Geografia. Os conceitos de paisagem e suas relações socioespaciais. Caminhos de pesquisa a partir da paisagem. A análise da paisagem como instrumento de compreensão do espaço. Introdução ao uso do Open Data Kit (ODK). Aplicação do ODK nos estudos sobre o Cerrado. Introdução ao uso do KoBoToolbox. Aplicação do KoBoToolbox nos estudos sobre o Cerrado. Introdução à construção de formulário de coleta de dados em campo através do XLSForm. Introdução à construção de formulário de coleta de dados em campo através do KoBoToolbox. Coleta de dados em campo utilizando dispositivo móvel. Integração da coleta, armazenamento, gerenciamento e tratamento dos dados.

Referências:

- BRUNETTE, Waylon et al. **ODK Tables: Building Easily Customizable Information Applications on Android Devices**. Disponível em: <<https://opendatakit.org/wp-content/uploads/2013/02/dev-final34.pdf>> Acesso em 19/06/2017.
- BRUNETTE, Waylon et al. **Open Data Kit 2.0: Expanding and Refining Information Services for Developing Regions**. Disponível em: <<http://www.hotmobile.org/2013/papers/full/2.pdf>> Acesso em 19/06/2017.
- CULLEN, Gordon. **Paisagem Urbana**. Lisboa/Portugal: Edições 70, 2006. 206p. Disponível em: <http://sbe16.civil.uminho.pt/app/wp-content/uploads/2016/09/SBE16-Brazil-Portugal-Vol_2-Pag_857.pdf> Acesso em 19/06/2017.
- FARQUHAR, Carey; UNGER, Jennifer; PARIKH, Saloni. **When Innovation Leads to a Low-Tech Solution**. Disponível em: <https://opendatakit.org/wp-content/uploads/2014/05/SPH_Annual_Report_2013_excerpt.pdf> Acesso em 19/06/2017.
- HARTUNG, Carl et al. **Open Data Kit: Tools to Build Information Services for Developing Regions**. Disponível em: <<http://www.nixdell.com/classes/Tech-for-the-underserved/Hartung.pdf>> Acesso em 19/06/2017.
- HONG, YoonSung; WORDEN, Hilary K; BORRIELLO, Gaetano. **ODK Tables: Data Organization and Information Services on a Smartphone**. Disponível em: <<https://opendatakit.org/wp-content/uploads/2011/05/nsdr-tables-final.pdf>> Acesso em 19/06/2017.
- JEFFREY-COKER, Frances; BASINGER, Matt; MODI, Vijay. **Open Data Kit: Implications for the Use of Smartphone Software Technology for Questionnaire Studies in International Development**. Disponível em: <<http://qsel.columbia.edu/assets/uploads/blog/2013/06/Open-Data-Kit-Review-Article.pdf>> Acesso em 19/06/2017.
- MARTINS, Alécio Perini; OLIVEIRA, Raquel Maria de. **Atlas ambiental das microbacias urbanas de Jataí/GO**. UFG/Campus Jataí: Poligráfica Indústria e Comércio, 2013.
- Open Data Kit – Magnifying human resources through technology**. Disponível em: <<https://opendatakit.org>> Acesso em 19/06/2017.
- ORELLANA, Daniel et al. **New geo-tools for urban studies**. SBE16 Brazil & Portugal Sustainable Urban Communities towards a Nearly Zero Impact Built Environment. ISBN: 978-85-92631-00-0.

Conteúdo on-line:

- Visualize Field Data in Google Earth and Fusion Tables
 - <https://www.google.com/earth/outreach/learn/visualize-field-data-in-google-earth-and-fusion-tables/>
- XLSForm

- <https://opendatakit.org/use/xlsform/>
- <http://xlsform.org/>
- Integração do ODK Collect e do Google Drive para armazenar e gerenciar seus dados
 - https://www.google.com/intl/pt-BR/earth/outreach/tutorials/odkcollect_drive.html
- Visualização de dados de campo no Google Earth e no Fusion Tables
 - https://www.google.com/intl/pt-BR/earth/outreach/tutorials/odk_visualize.html
- Fusion Tables
 - About Fusion Tables
 - <https://support.google.com/fusiontables/answer/2571232>
 - Create with Fusion Tables
 - https://support.google.com/fusiontables/answer/184641?hl=en&ref_topic=1652595
 - Find public data
 - https://support.google.com/fusiontables/answer/2573812?hl=en&ref_topic=1652595
 - Import data
 - https://support.google.com/fusiontables/answer/181717?hl=en&ref_topic=1652595
 - New features
 - https://support.google.com/fusiontables/answer/1656859?hl=en&ref_topic=1652595
 - About Fusion Tables API
 - https://support.google.com/fusiontables/answer/171259?hl=en&ref_topic=1652595
 - KoBoToolbox - Site oficial: <https://www.kobotoolbox.org/>
 - KoBoToolbox - Site de ajuda: <http://help.kobotoolbox.org/>
 - KoBoToolbox - Tutorial: Mobile data collection using ODK and Kobo Toolbox platform
<https://www.youtube.com/watch?v=fTNrHV9Gegs&t=176>

Cidade, Segregação Urbana e Planejamento – 64h (04 créditos) 007

Professor responsável: Márcio Rodrigues Silva

Ementa: A produção do espaço urbano. A relação entre a urbanização e a estrutura socioeconômica. A questão urbana nas relações inter e intraurbana. Cidade e cidadania. A rede urbana. A segregação socioespacial urbana. Problemas urbanos e implementação de soluções. Planejamento e gestão urbanos. Políticas urbanas no Brasil. O desenvolvimento socioespacial.

Referências:

ABREU, Irlane Gonçalves de. Geografia urbana: Questões sobre sua natureza e seu objeto. In: CARLOS, Ana Fani Alessandri (Org.). **Os caminhos da reflexão sobre a cidade e o urbano**. São Paulo: Edusp, 1994. p. 129-135.

BENKO, G. **Economia, Espaço e Globalização na Aurora do Século XXI**. São Paulo: Hucitec, 1996. p.50-66.

- BINICHESKI, MARIA INÊS. **Estrutura fundiária de Jataí: migração sulista e suas relações com o desenvolvimento local**. 2001, 125 p. Dissertação (mestrado) – Universidade Federal de Goiás, Faculdade de Direito, Goiânia, 2001.
- BORGES, B. G. **O despertar dos dormentes: estudo sobre a estrada de ferro de Goiás e seu papel nas transformações das estruturas regionais: 1909-1922**. Goiânia: Cegraf, 1990. 128p.
- BOTELHO, Adriano. **O urbano em fragmentos: a produção do espaço e da moradia pelas práticas do setor imobiliário**. São Paulo: Annablume, Fapesp, 2007. 315 p.
- BRANDÃO, Carlos A.; GALVÃO, Antonio C. (Orgs.). **Regiões e cidades, cidades nas regiões: o desafio urbano regional**. São Paulo: UNESP-ANPUR, 2003.
- CARLOS, Ana Fani Alessandri; LEMOS, Amália Inês Geraiges (orgs.) **Dilemas Urbanos: Novas abordagens sobre a cidade**. São Paulo: Contexto, 2003.
- CARLOS, Ana Fani Alessandri. **A (re)produção do espaço urbano**. São Paulo: Edusp, 1994. 270 p.
- CASTELLS, Manuel. **A questão urbana**. Tradução de Arlene Caetano. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1983. 590p.
- CORRÊA, Roberto Lobato. **O espaço urbano**. 3 ed. São Paulo: Ática, 1995. 94p.
- DEUS, João Batista de. As Atuais Transformações Estruturais na Economia Goiana e os seus Desdobramentos nas Mudanças Socioespaciais. In: ALMEIDA, M. G. (Org.). **Abordagens Geográficas de Goiás: o natural e o social na contemporaneidade**. Goiânia: IESA, 2002. p. 177-196.
- DEUS, João Batista de. **O Sudeste Goiano e a desconcentração industrial**. Brasília: Ministério da Integração Nacional: Universidade Federal de Goiás, 2002. p.189-197. (Coleção Centro-Oeste de Estudos e Pesquisas, 12)
- ESTEVAM, L. **O Tempo da transformação: estrutura e dinâmica da formação econômica de Goiás**. Goiânia: Ed. do Autor, 1998. 238p.
- FERREIRA, Francisco Whitaker. **Planejamento Sim e Não**. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1997.
- GALINDO, O.; SANTOS, V. M. Centro-Oeste: Evolução Recente da Economia Regional. In: AFFONSO, R. B. & SILVA, P. L. B. (Orgs.). **Desigualdades regionais e desenvolvimento**. São Paulo: FUNDAP/UNESP, 1995. p. 157-194.
- GOTTDIENER, Mark. **A produção social do espaço urbano**. 2 ed. São Paulo: Edusp, 1997. 311p. Tradução de Geraldo Gerson de Souza.
- GUIMARÃES, E. N.; LEME, H. J. C. **Caracterização Histórica e Configuração Espacial da Estrutura Produtiva do Centro-Oeste**. Campinas: UNICAMP, Núcleo de Estudos de População, 1998. p.25-65.
- IBGE. **Regiões de influência das cidades**. Rio de Janeiro: IBGE, 2007b.
- JUNIOR, Orlando Alves dos Santos, MONTANDON, Daniel Todtmann (Orgs.). **Os Planos Diretores Municipais Pós-Estatuto da Cidade: Balanço crítico e perspectivas**. Rio de Janeiro: Letra Capital: Observatório das Cidades: IPPUR/UFRJ, 2011. p.155-171.
- LEFEBVRE, Henri. **A cidade do capital**. Tradução de Maria Helena Rauta Ramos e Marilena Jamur. Rio de Janeiro: DP&A, 1999. 180p.
- _____. **A revolução urbana**. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2008.
- _____. **O direito à cidade**. São Paulo: Moraes, 1991. 145 p. Tradução de Rubens Eduardo Frias.
- LOJKINE, Jean. **O estado capitalista e a questão urbana**. Tradução de Estela dos Santos Abreu. 2 ed. São Paulo: Martins Fontes, 1997. 359p.
- MACHADO, V. F. **Sudoeste de Goiás: desenvolvimento desigual**. 1996, 143 p. Dissertação (Mestrado em história) - Universidade Federal de Goiás, Goiânia, 1996.

- MARTINE, George. **A redistribuição Espacial da população brasileira durante a década de 80**. Brasília: IPEA, 1994. 46p. Disponível em: <www.ipea.gov.br> Acesso em: 19 de abr. 2004.
- MATOS, Ralfo E. S. Aglomerações urbanas, rede de cidades e desconcentração demográfica no Brasil. In: **ENCONTRO NACIONAL DE ESTUDOS POPULACIONAIS**, 10, Caxambu, 2000. Anais. Belo Horizonte: ABEP, 2000.
- MELO, N. A. **Interação campo-cidade: a (re)organização socioespacial de Jataí no período de 1970 a 2000**. 2003, 179 p. Dissertação (mestrado) - Universidade Federal de Uberlândia, Instituto de Geografia, Uberlândia, 2003.
- MORAES, Robson de Sousa. As formas contemporâneas da captura capitalista do território Goiano. In.: CHAVEIRO, Eguimar Felício (Org.). **A captura do território Goiano e a sua múltipla dimensão socioespacial**. p.13-45.
- MOYSÉS, Aristides. **Cidade, Segregação Urbana e Planejamento**. Goiânia: UCG, 2005. p.205-243.
- OLIVEIRA, José Aldemir de. A cidade no horizonte do provável: políticas e desenvolvimento urbano. In: SILVA, José Borzacchiello da; COSTA, Maria Clélia Lustosa; DANTAS, Eustógio Wanderley C. (Orgs.). **A cidade e o urbano**. Fortaleza: EUFC, 1997. p.265-271
- SANTOS, Milton. **A Urbanização Brasileira**. São Paulo: Editora Hucitec, 1993.
- _____. **A natureza do espaço: técnica e tempo, razão e emoção**. 3. ed. São Paulo: Hucitec, 1999. p 176-181.
- SANTOS, Milton. SILVA, Maria Laura. **O Brasil: território e sociedade no início do século XXI**. 3 ed. Rio de Janeiro: Record, 2001. p.19-22.
- SILVA, Márcio Rodrigues. **Desvelando a cidade: segregação socioespacial em Jataí-GO**. 2009, 205p. Tese (Doutorado em Geografia) - Universidade Federal de Goiás, Instituto de Estudos Sócio-Ambientais, Goiânia, 2009. p.145-171.
- _____. **Encontros e desencontros: estudo do espaço urbano de Jataí-GO**. 2005, 113p. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Federal de Goiás, Instituto de Estudos Sócio-Ambientais, Goiânia, 2005.
- SILVA, Sinara Rosa Carvalho e. **Cicatrizes urbanas: marcas de socialização e formação na cidade em Jataí-GO**. 2009, 136f. Dissertação (Mestrado em Educação) Universidade Federal de Goiás, Faculdade de Educação, Goiânia, 2009.
- SOARES, Beatriz Ribeiro; MELO, Nágela Aparecida. Revisando o tema da pequena cidade: uma busca de caminhos metodológicos. In.: MARAFON, Glaucio José; PESSÔA, Vera Lúcia Salazar (Orgs.). **Agricultura, desenvolvimento e transformações socioespaciais: reflexões interinstitucionais e constituição de grupos de pesquisa no rural e no urbano**. Uberlândia-MG: Assis Editora, 2008. p.319-346
- SOARES, Beatriz Ribeiro. Pequenas e médias cidades: Um estudo sobre as relações socioespaciais nas áreas de cerrado em Minas Gerais. In: SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. **Cidades médias: espaços em transição**. São Paulo: Expressão Popular, 2007. p. 461-494. (Geografia em movimento).
- SOUZA, Marcelo Lopes de. **ABC do desenvolvimento urbano**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2003. 190p.
- _____. **Mudar a cidade: uma crítica ao planejamento e à gestão urbanos**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2003. p.11-59.
- SPOSITO, Maria Encarnação Beltrão. **Cidades médias: espaços em transição**. São Paulo: Expressão Popular, 2007. p.89-112. (Geografia em movimento).
- TRINDADE, Dirceu. **Planos diretores: a experiência de Águas Lindas de Goiás**. Goiânia: Editora da UCG, 2003. 45p.
- UNESCO - International Union of Architects. **Intermediate cities and world**

urbanisation. Paris: UIA, 1999. p.38-49.

VILLAÇA, Flávio. Espaço Intra-Urbano no Brasil. 2ed. São Paulo: Studio Nobel: FAPESP: Lincoln Institute, 2001. 373p.

Descrição e análise da vegetação do cerrado – 64h (04 créditos) 008

Professor responsável: Frederico Augusto Guimarães Guilherme

Ementa: Principais fitofisionomias do Cerrado e seus aspectos físicos, biológicos e ecológicos. Características vegetativas, reprodutivas e ecológicas das principais famílias botânicas do Cerrado. Conceitos e métodos de amostragem da vegetação do Cerrado.

Referências:

Felfili, J.M.; Carvalho, F.A. & Haidar, R.F. 2005. **Manual para o monitoramento de parcelas permanentes nos biomas cerrado e pantanal.** Departamento de Engenharia Florestal, Universidade de Brasília, Brasília.

Mendonça, R.C.; Felfili, J.M.; Walter, B.M.T.; Silva Júnior, M.C.; Rezende, A.V.; Filgueiras, T.S. & Nogueira, P.E. 2008. Flora vascular do Cerrado. Pp. 289-556. In: Sano, S. M. & Almeida, S. P. **Cerrado, Ambiente e Flora.** EMBRAPA CPAC. Planaltina.

Pinto, M.N. (org). **Cerrado:** caracterização, ocupação e perspectivas. Brasília: Ed. Universidade de Brasília, 1990 p.il 1 mapa.

Ratter, J.A.; Bridgewater, S.; Atkinson, R. & Ribeiro, J.F. 2003. Analysis of the floristic composition of the Brazilian Cerrado vegetation III: comparison of the woody vegetation of 376 areas. **Edinburg Journal of Botany.** 60(1): 57-109.

Ribeiro, J.F. & Walter, B.M.T. 2008. Fitofisionomias do bioma cerrado. Pp.89-166. In S. M. Sano, S. P. Almeida (Eds.). **Cerrado: Ecologia e Flora.** Embrapa CPAC. Planaltina. Sano, S.M. & Almeida, S.P. 1998 **Cerrado:** Ambiente e Flora. Embrapa CPAC. Planaltina. 374-375.

Desenvolvimento e planejamento regional no Cerrado: interfaces teóricas e práticas – 64h (04 créditos)

Professor responsável: William Ferreira da Silva

Ementa: Questão regional e desigualdades regionais. Processo de produção do espaço regional e regionalização. Concepções de desenvolvimento e planejamento regional. Políticas regionais na Europa, no Brasil e em Goiás. O papel dos atores sociais, da tecnologia e informação para o desenvolvimento regional.

Referências:

ABREU, Silvana. **Planejamento governamental:** a SUDECO no espaço mato-grossense. Tese de doutoramento. São Paulo: USP, 2001.

ARAÚJO, Tânia Bacelar de. **Ensaio sobre o desenvolvimento brasileiro heranças e urgências.** Rio de Janeiro: REVAN, FASE, 2000.

ARRAIS, Tadeu P. Alencar. **A produção da região urbana Centro-Goiano:** a região como arena política. Goiânia: EV, Editora, 2007.

_____. Alencar. Região, globalização e geografia regional. In.: **Itinerário geográfico.** Niterói: EdUFF, 2007.

ARRIEL, Marcos Fernando. **A dinâmica produtiva e espacial da indústria goiana.** 2017. 207 f. Tese (Doutorado em Geografia) - Universidade Federal de Goiás, Goiânia, 2017.

- BECKER, Bertha. A crise do Estado-Nação e a região: a estratégia da descentralização em questão. In.: **Ordenação do território: uma questão política?** Rio de Janeiro: UFRJ, 1984.
- BECKER, D. F. **Desenvolvimento regional abordagens interdisciplinares.** (Org.). Santa Cruz do Sul, EDUNISC, 2003.
- BOISIER, Sergio. Em busca do esquivo desenvolvimento regional: entre a caixa-preta e o projeto político. Chile: **Planejamento e Políticas Públicas**, nº 13, 1996.
- CASTRO, Sérgio Duarte de. **Sistemas produtivos locais no estado de Goiás o caso da indústria farmacêutica do Eixo Goiânia Anápolis.** Relatório. Convênio IPEA/ANPEC N. 002/2000. Goiânia: 2001.
- CRUZ, J. Luiz Viana da (Org). **Brasil, o desafio da diversidade experiências de desenvolvimento regional.** Rio de Janeiro: SENAC, 2005.
- DULONG, Renauld. A crise da relação Estado/sociedade local vista através da política regional. In.: POULANTZAS, Nicos. (Org.). **O Estado em crise.** Rio de Janeiro, Graal, 1977.
- GALVÃO, Antônio Carlos. **Política de desenvolvimento regional e inovação lições da experiência europeia.** Rio de Janeiro: Garamond, 2004.
- GONÇALVES, Maria Flora (Org.). et al. **Regiões e cidades, cidades nas regiões - o desafio urbano regional.** São Paulo: UNESP, ANPUR, 2003.
- GRAMSCI, Antônio. **A questão meridional.** São Paulo: Paz e Terra, 1987.
- HAESBAERT, Rogério. Região, diversidade territorial e globalização. In.: **GEOGRAPHIA**, ano1, nº1, 1999.
- IANNI, Octávio. **Estado e planejamento no Brasil.** 26ª ed., Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1986.
- KLINK, Jeroen Johannes. **A cidade-região regionalismo e reestruturação no grande ABC paulista.** Rio de Janeiro: DP&A, 2001.
- KON, Anita. (Org.). **Unidade e fragmentação: a questão regional no Brasil.** São Paulo: Perspectiva, 2002.
- LIMONAD, Ester. Desarrollo local, la cuestion regional, las nuevas tecnologias, algunos puntos para reflexion. **V Colóquio sobre Transformaciones Territoriales.** Nuevas Visiones En El Inicio Del Siglo XXI. Argentina: Universidad de la Plata, 2004.
- MARTINS, Paulo Henrique. O nordeste e a questão regional. In: SILVA, Marcos A. da. **República em migalhas. História regional e local.** M.G. Marco Zero, 1990.
- MONIEO, Frecadecaric & SILVA, Gerardo (Org.). **A mobilização produtiva dos territórios: instituições e logística do desenvolvimento local.** Rio de Janeiro: DP&A, 2003.
- OHMAE, K. **O fim do Estado-Nação.** Rio de Janeiro: Campus, 1996.
- OLIVEIRA, Francisco de. **Elegia para uma re(li)gião.** 2ª ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1977.
- _____. A questão regional: a hegemonia inacabada. In.: **Estudos Avançados.** Nº18. Instituto de Estudos Avançados USP. São Paulo: maio / agosto de 1993.
- PERROUX, François. O conceito de polo de desenvolvimento. In.: FAISSOL, Speridião. (Org.). **Urbanização e regionalização, relações com o desenvolvimento econômico.** Rio de Janeiro: IBGE, 1975.
- PUTNAM, R. **Comunidade e democracia a experiência da Itália moderna.** 3ª ed., Rio de Janeiro: FGV, 2002.
- RIBEIRO, Ana Clara Torres. Regionalização: fato e ferramenta. In: LIMONAD, E., HAESBAERT, R., MOREIRA, R. (Org.). **Brasil século XXI - por uma nova regionalização?** Agentes, processos e escalas. Rio de Janeiro, Marx Limonad, 2004.

- SCOTT, A . ; AGNEW, J.; SOJA, E . e STORPER, M. Cidades-regiões globais. In.: **Espaço & Debates**. São Paulo, Núcleo de Estudos Regionais e Urbanos, Nº 41. 2001.
- SEN, Amartya. **Desenvolvimento como liberdade**. São Paulo: Companhia das Letras, 2000.
- STUART, Ana Maria. Regionalismo e democracia: o papel do Comitê das Regiões na União Europeia. In.: **3 Encontro Nacional da ABCP Associação Brasileira de Ciência Política**. Niterói, 28 a 31 de julho de 2002

Epistemologia da Geografia Contemporânea – 64 h (04 créditos) 010

Professor responsável: Eguimar Felício Chaveiro

Ementa: A geografia contemporânea mundial e brasileira: diferenças, diversidades e conflitos de abordagens. Diagnóstico teórico-metodológico da geografia contemporânea brasileira: o pensamento crítico; geografias culturais e hermenêuticas; geografia do trabalho; pensamento libertário e geografia; psicogeografia; geografias decoloniais; etnogeografias; ecologia política. Temas urgentes do mundo e a intervenção teórica e prática de geógrafos. Enlaces entre profissão, carreira e reflexão teórica. Teoria, política e trabalho geográficos. Narrativas geográficas.

Referências:

- AB'SABER, Aziz Nacib. **O que é ser geógrafo**: memórias profissionais de Aziz Nacib Ab'Saber. Rio de Janeiro: Record, 2007
- BERDOULAY, Vicent. A abordagem contextual, in: **Espaço e Cultura**, n. 16, Rio de Janeiro (RJ): 2013.
- BESSE, Jean-Marc. Geografia e Existência a partir da obra de Eric Dardel. In: DARDEL, E. **O Homem e a Terra**: natureza da realidade geográfica. São Paulo: ed. Perspectiva, 2011.
- CLAVAL, P. A contribuição francesa ao Desenvolvimento da Abordagem Cultural na Geografia. CORRÊA, R. Lobato (Org.) In: **Introdução À Geografia Cultural**, Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2003, P. 147 – 166.
- CAMARGO, Adriane de Souza. Capitalismo e sua geografia – uma entrevista com David Harvey. In: **GEOUSP**, V. 22, n. 2 – pag. 469-475, São Paulo: 2018
- COSGROVE, D. Em direção a uma geografia cultural radical: problemas da teoria. In: CORRÊA, R. Lobato. **Introdução à Geografia Cultural**, Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2003, p.103-134.
- Harvey, David.. **O enigma do capital e as crises do capitalismo**. São Paulo: Boitempo, 2011.
- GOMES, Paulo César da Costa. Um lugar para a Geografia: contra o simples, o banal e o doutrinário. IN: MENDONÇA, Francisco; LOWEN-SAHR. Cicilian Luiza; SILVA, Márcia da. **Espaço e tempo**: complexidade e desafios do pensar e do fazer geográfico. Curitiba/PR: ADEMADAN, 2009.
- HETTNER, Alfred. A essência e a tarefa da geografia. In: Geographia, in: **GEOgraphia**, V. 19, n. 37, Niterói-RJ - 2016
- LIPIETZ, Alan. Ecologia Política e o futuro do marxismo, in: **Ambiente & Sociedade**, V. 2, n. 1, Rio de Janeiro (RJ):2003.
- LUGONES, Maria. Colonialidad Y gênero:. In: **Tabula Rasa**, N. 9 – 73-101, Bogotá: Colômbia, 2008.
- MASSEY, Doreen. A mente geográfica. In: **Revista Georaphia**, V. 19, n. 40, Niterói-RJ, 2017.

- MARANDOLA, E. J. Humanismo e arte para uma geografia do conhecimento. **Geosul**, v. 25, n. 49, p. 7-26, Florianópolis, 2010.
- MARTINS, Elvio Rodrigues. As dimensões do geográfico: diálogo com Armando Correa da Silva, In: **GEOUSP** - São Paulo (SP), Volume 18, n. 1, 2014.
- MOREIRA, Ruy. Repensando a Geografia. In: SANTOS, Milton (org.). **Novos Rumos da Geografia Brasileira**. 3ª ed. São Paulo: Hucitec, 1993.
- PAZ, O. **El Arco y la Lira**. México: Fondo de Cultura Econômica, 1986.
- RAMOS, Rodrigues. Sobre fazer geografia em tempos difíceis. In: **GEOUSP**, V. 21, n1, São Paulo (SP): 2017
- RITTER, C. Algumas observações sobre o ensino metódico na Geografia. Tradução: Leonardo Arantes. Niterói, **GEOgraphia**, Vol. 18, N. 36, 2016, p. 213-226.
- SANTOS, Milton. **A natureza do espaço: técnica e tempo. Razão e Emoção**. São Paulo, SP: HUCITEC, 1996.
- SMITH, N. **Desenvolvimento desigual**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1988.
- SOUZA, Marcelo Lopes. A hora e a vez do pensamento libertário na Geografia, In: **GEOGRAFIAS**, n5, Curitiba-PR: 2008
- SUERTEGARAY, Dirce. Debate contemporâneo: geografia ou geografias? Fragmentação ou totalizações?, in: **Revista Geographia** - V. 19, n.41, Niterói (RJ), 2017
- THOMAZ JÚNIOR, A. Leitura geográfica e gestão político-territorial na sociedade de classes. **Boletim Gaúcho de Geografia**, Porto Alegre, n.24, p.31-42, 1998.
- VALCÁRCEL, J. O. **Los horizontes de la Geografía**. Teoría de la Geografía. Barcelona: Ariel, 2001.

Estado e políticas públicas para o campo. 64h (04 créditos)

Professores responsáveis: Evandro César Clemente; Sedeval Nardoque

Ementa: Conceitos de políticas públicas. Concepções da atuação do Estado na sociedade e no espaço rural. Modo de Produção Capitalista e Questões do desenvolvimento rural: do setorial ao territorial, agricultura e sustentabilidade, descentralização administrativa e participação. O caráter multidimensional e multifuncional dos espaços rurais e os novos formatos de políticas públicas. As políticas públicas de desenvolvimento rural como estratégia de enfrentamento das questões socioambiental e econômica do campo brasileiro no século XXI.

Referências:

- ARRETCHE, M. Mitos da descentralização: Mais democracia e eficiências nas políticas públicas? **Revista Brasileira de Ciências Sociais**, nº 31, ano 11, p. 01-27, junho de 1996.
- ASSAD, M. L. L.; ALMEIDA, J. Agricultura e sustentabilidade: contexto, desafios e cenários. **Ciência & Ambiente**, n. 29, 2004.
- BALSAN, R. Impactos decorrentes da modernização da agricultura brasileira. **Campo-Território: revista de geografia agrária**, v. 1, n. 2, p. 123-151, ago. 2006.
- BARONE, L. A.; FERRANTE, V. L. S. B. Reforma agrária no Brasil do século XXI: bloqueios e ressignificações. In: DELGADO, G. C.; BERGAMASCO, S. M. P. P. (orgs.) **Agricultura familiar brasileira: desafios e perspectivas de futuro**. Brasília : Ministério do Desenvolvimento Agrário, 2017, p. 22-39
- BEHRING, E. R. **Brasil em contra-reforma: desestruturação do Estado e perda de direitos**. São Paulo: Cortez, 2003.

- BONNAL, P.; MALUF, R. S. Políticas de desenvolvimento territorial e a multifuncionalidade da agricultura familiar no Brasil. **I Colóquio Internacional de Desenvolvimento Territorial Sustentável**, Florianópolis (SC), 2007.
- BRANDÃO, Carlos Antônio. **Território e desenvolvimento: as múltiplas escalas entre o local e o global**. Campinas, Editora da UNICAMP, 2007.
- CASTRO, C. L. F. de; GONTIJO, C. R. B.; AMABILE, A. E. de N. **Dicionário de políticas públicas**. Barbacena: UEMG, 2012.
- CAZELLA, A. A.; MALUF, R. S.; BONNAL, P. (Orgs) **Agricultura Familiar: multifuncionalidade e desenvolvimento**. 1. ed. Rio de Janeiro: Mauad X, NEAD, IICA, 2009.
- CLEMENTE, Evandro César. *O Programa Estadual de Microbacias Hidrográficas no contexto do desenvolvimento rural na Região de Jales-SP*. Tese (Doutorado em Geografia) – FCT/UNESP, Presidente Prudente, 2011.
- CLEMENTE, E. C. Análise da proposta do desenvolvimento territorial na realidade brasileiro. *REVISTA GEOAMBIENTE ON LINE*, Jataí-GO, n.21, p. 127-151, 2013.
- CLEMENTE, E. C. A agricultura familiar a questão da sustentabilidade: alguns pontos para o debate. *REVISTA ATELIÊ GEOGRÁFICO*, Goiânia-GO, v. 9, n. 3, p. 88-108, dez/2015.
- DELGADO, Guilherme da Costa. **Do “capital financeiro na agricultura” à economia do agronegócio: mudanças cíclicas em meio século (1965 – 2012)**. Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2012.
- _____. **Capital financeiro e agricultura no desenvolvimento recente da economia brasileira**. Tese de doutorado. Instituto de Economia, UNICAMP, 1984.
- _____. Questão agrária hoje. In: DELGADO, G. C.; BERGAMASCO, S. M. P. P. (orgs.) **Agricultura familiar brasileira: desafios e perspectivas de futuro**. Brasília: Ministério do Desenvolvimento Agrário, 2017, p. 12-21
- _____. **O agronegócio: realidade e fantasia rondando o país**. Brasília: mimeo, 2004. p. 1-2
- _____. Expansão e modernização do setor agropecuário no pós-guerra: um estudo da reflexão agrária. **ESTUDOS AVANÇADOS**, v. 15, n. 43, p. 157-172, 2001.
- DIESEL, V.; DIAS, M. M. E NEUMANN, P. S. Pnater (2004-2014): da concepção à materialização. In: GRISA, C.; SCHNEIDER, S. (Org.). **Políticas públicas de desenvolvimento rural no Brasil**. Porto Alegre: Ed. da UFRGS, 2015. p.107-128.
- ENGELS, F. **A origem da Família, da propriedade privada e do Estado**. Rio de Janeiro: Vitória; 1964.
- FAVARETO, A. **Paradigmas do desenvolvimento rural em questão**. São Paulo: Iglu: FAPESP, 2007. 220 p.
- _____. A abordagem territorial do desenvolvimento rural – mudança institucional ou “inovação por adição”? **Estudos Avançados**, IEA-USP: São Paulo, 24 (68), 2010, p. 299-319
- _____. As políticas de desenvolvimento territorial rural no Brasil em perspectiva – uma década de experimentações. **Desenvolvimento em debate**, v.1, n.2, p.47-63, janeiro-abril e maio-agosto, 2010.
- FAVARETO, A. et al. **Políticas de desenvolvimento territorial rural no Brasil: avanços e desafios**. Brasília: IICA, 2010. (Série Desenvolvimento Rural Sustentável; v.12, p. 221).
- FERNANDES, B. M. A política agrária que precisamos. In: SADER, E. (org.). **O Brasil que queremos**. Rio de Janeiro : UERJ, LPP, 2016, p. 203-216

- FERNANDES, B. M.; MARQUES, M. I. M.; SUZUKI, J. C (orgs). **Geografia agrária: teoria e poder**. São Paulo: Expressão Popular, 2007.
- FERNANDES, S. W. R. **Contribuições da ciência geográfica às políticas públicas**. 2015. 221 f., il. Tese (Doutorado em Geografia)—Universidade de Brasília, Brasília, 2015.
- FREY, K. **Políticas públicas: um debate conceitual e reflexões referentes à prática da análise de políticas públicas no Brasil**. Planejamento e Políticas Públicas (IPEA), Brasília, v. 21, p. 211-259, 2000. Disponível em: <http://www.ipea.gov.br/ppp/index.php/PPP/article/view/89>
- FREITAS, A. F.; FREITAS, A. F.; DIAS, M. M. Mudanças conceituais do desenvolvimento rural e suas influências nas políticas públicas. **Rev. Adm. Pública**, Dez 2012, v.46, n.6, p.1575-1597.
- GEHLEN, I. Políticas públicas e desenvolvimento social rural. **São Paulo em perspectiva**, 18(2) 2004.
- GONÇALVES NETO, W. **Estado e Agricultura no Brasil**. São Paulo: Hucitec, 1997.
- GRISA, C. A agricultura familiar nas políticas para a agricultura familiar. In: DELGADO, G. C.;
- BERGAMASCO, S. M. P. P. **Agricultura familiar brasileira: desafios e perspectivas de futuro**. Brasília: SEAD, 2017. p. 292-313.
- GRISA, C.; SCHNEIDER, S. **Políticas públicas de desenvolvimento rural no Brasil**. Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2015.
- HAM, C.; HILL, M. **O processo de elaboração de políticas no Estado capitalista moderno**. Campinas, tradução: Renato Amorim e Renato Dagnino, adaptação e revisão: Renato Dagnino, Cap 8. 1995. Disponível em: http://igepp.com.br/uploads/ebook/para_aprender_politicas_publicas_-_unidade_02.pdf
- HARVEY, David. **A produção capitalista do espaço**. São Paulo: Annablume, 2005.
- _____. Que tipo de geografia para que tipo de política pública? **Boletim Campineiro de Geografia**, v. 7, n. 2, 2017, p. 485-498.
- HESPAÑHOL, A. N. Políticas Públicas, modernização e crise da agricultura brasileira. **Revista Faz Ciência**, Francisco Beltrão, v.01, nº 01, p. 38-49, 1997.
- _____. Desafios da geração de renda em pequenas propriedades e a questão do Desenvolvimento Rural Sustentável no Brasil. In: ALVES, A. F.; CARRIJO, B. R.; CANDIOTTO, L. Z. P. (Orgs.). **Desenvolvimento territorial e agroecologia**. São Paulo: Expressão Popular, 2008, p. 81-94.
- HESPAÑHOL, A. N. A atuação do Estado no processo de desenvolvimento econômico brasileiro. In: MENEGUETE JÚNIOR, Messias; ALVES, Neri (Orgs.). **FCT: 40 anos, perfil científico-educacional**. Presidente Prudente: UNESP/FCT, 1999.
- HÖFLING, E. de M. Estado e Políticas (Públicas) Sociais. **Cadernos Cedes**, ano XXI, nº 55, novembro/2001. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/ccedes/v21n55/5539.pdf>
- LEITE, S. et al. **Políticas Públicas e Agricultura no Brasil**. Porto Alegre: Editora da Universidade/UFRGS. 2001.
- LEITE, S. P.; DELGADO, N.; BONNAL, P.; KATO, K. **Desenvolvimento territorial: articulação de políticas públicas e atores sociais**. Brasília: IICA, 2007.
- MARAFON, G. J. ; RUA, J.; RIBEIRO, M. A. **Abordagens teórico-metodológicas em geografia agrária**. Rio de Janeiro: EdUERJ, 2007.
- MARTINE, G. A trajetória da modernização agrícola: a quem beneficia? **Lua Nova**, n.23, 1991, p. 7-37
- MASCARO, A. L. **Estado e Forma Política**. São Paulo: Boitempo, 2013.
- MAZOYER, M., ROUDART, L. **História das agriculturas no mundo: do neolítico à crise contemporânea**. São Paulo: Editora UNESP; Brasília, DF: NEAD, 2010.

- MELLO-THÉRY, N. A. de. Política (e ação) pública, território e o papel da Geografia. **Revista da ANPEGE**, v. 7, n. 1, número especial, p. 11-19, out., 2011
- MERINO, M. **Políticas públicas**: ensayo sobre la intervención del Estado en la solución de problemas públicos. México, D.F.: Centro de Investigación y Docencia Económicas, 2013.
- MIELITZ NETO, C. G. A.; MELO, L. M. DE; MAIA, C. M. **Políticas públicas e desenvolvimento rural no Brasil**. Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2010.
- MONTIBELLER-FILHO, G. **O mito do desenvolvimento sustentável**: meio ambiente e custos sociais no moderno sistema produtor de mercadorias. 3ª Ed. Florianópolis: Editora da UFSC, 2008.
- MOREIRA, R. J. Críticas ambientalistas à Revolução Verde. **Estudos Sociedade e Agricultura**, Rio de Janeiro, n. 15, p. 39-52, 2000.
- OLIVEIRA, A. R. de; CLEMENTE, E. C. Desenvolvimento territorial em questão: análise das políticas públicas voltadas ao campo brasileiro. **REVISTA DA ANPEGE**, v. 8, n. 10, p. 17-32, 2012.
- ORTEGA, A. C. **Territórios deprimidos**: desafios para as políticas de desenvolvimento rural. Campinas, Alínea; Uberlândia, Edufu, 2008.
- PORTO-GONÇALVES, C. W. Geografia da riqueza, fome e meio ambiente: pequena contribuição crítica ao atual modelo agrário/agrícola de uso dos recursos naturais. **Inter Thesis**, Florianópolis, 2004, p. 1-55.
- SAMBUICHI, R. H. R. et al. **Políticas agroambientais e sustentabilidade**: desafios, oportunidades e lições aprendidas. Brasília: Ipea, 2014.
- SAMBUICHI, R. H.; ÁVILA, M. L. DE.; MOURA, I. F. DE.; MATTOS, L. M. DE.; SPÍNOLA, P. A. C. Avaliação da execução do Plano Nacional de Agroecologia e Produção Orgânica 2013 -2015. In: SAMBUICHI, R. H. R. et al. (eds.). **A política nacional de agroecologia e produção orgânica no Brasil**: uma trajetória de luta pelo desenvolvimento rural sustentável. Brasília: Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA), 2017. p. 147-194.
- SARAIVA, André Luis L. R. Políticas sociais: focalização versus universalização. **Revista do Serviço Público/Fundação Escola Nacional de Administração Pública** – v.1, n.1 (nov. 1937) – Ano 55, número 3 (Jul-Set/2004).
- SCHEJTMAN, A. Las dimensiones urbanas em el desarrollo rural. **Revista De La CEPAL**, ONU – FAO, nº 67, p. 15 – 31, Santiago – Chile, 1999.
- SCHNEIDER, S. A importância da pluriatividade para as políticas públicas. **Revista de Política Agrícola**. Ano XVI – Nº 3 – Jul./Ago./Set. 2007
- _____. A abordagem territorial do desenvolvimento rural e suas articulações externas. **Sociologias**, Porto Alegre, ano 6, nº 11, jan/jun 2004, p. 88-125
- SCHNEIDER, S.; SILVA, M. K.; MARQUES, P. M. **Políticas Públicas e Participação Social no Brasil Rural**. 2ª. ed. Editora UFRGS. 2009.
- SCHNEIDER, S.; CASSOL, A. Diversidade e heterogeneidade da agricultura familiar no Brasil e algumas implicações para políticas públicas. **Cadernos de Ciência e Tecnologia**, Brasília, v. 31, n. 2, p. 227-263, maio-ago. 2014.
- SECCHI, Leonardo. **Políticas Públicas; conceitos e esquemas de análise, casos práticos**. São Paulo: cengage, Learning: 2012.
- SERPA, A. Políticas públicas e o papel da Geografia. **Revista da ANPEGE**, v. 7, n. 1, número especial, p. 37-47, out. 2011.
- SILVA, J. G. da. O novo rural brasileiro. **Revista Nova economia**, Belo Horizonte.7(1): 43-81(maio de 1997).
- SORJ, B. **Estado e classes sociais na agricultura brasileira**. Rio de Janeiro, Zahar, 1980.

- SOUZA, Celina. Políticas públicas: uma revisão da literatura. **Sociologias**, Porto Alegre, n. 16, Dec. 2006. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/soc/n16/a03n16>
- _____. “Estado da Arte” da Área de Políticas Públicas: Conceitos e Principais Tipologias. **XXVII Encontro Anual da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Ciências Sociais (ANPOCS)**. Caxambu, MG 21-25 de outubro de 2003.
- SUMPSI, J. M. Desarrollo rural com enfoque territorial: diferencias y semejanzas de las experiencias de la Union Europea y America Latina. In: ORTEGA, A. C.; ALMEIDA FILHO, N. (Org.) **Desenvolvimento territorial** – Segurança Alimentar e Economia Solidária. Campinas: Edit. Alínea, 2007.
- _____. Experiencias de desarrollo rural con enfoque territorial en la Unión Europea y América Latina. **Revista española de Estudios Agrosociales y Pesqueros**, n. 209, 2006, p. 41-71.
- VAN DER PLOEG, J. D. Trajetórias do desenvolvimento rural: pesquisa comparativa internacional. **Sociologias**, Porto Alegre, a. 13, n. 27, p. 114-140, mai./ago. 2011.
- VAN DER PLOEG et al. Rural development: from practices and policies towards theory. In: **Sociologia Ruralis**, vol 40, nº 4,, Oxford, 2000.
- VEIGA, J. E. **O desenvolvimento agrícola**: uma versão histórica. 2. ed. São Paulo: Edusp, 2007.

Estatística aplicada à análise geográfica – 64h (04 créditos)

Professores responsáveis: Márcia Cristina da Cunha; Maurício José Alves Bolzam

Ementa: Uso da estatística para análise e planejamento do território no Cerrado Brasileiro. Conceito de população e amostra, métodos de amostragem, determinação do tamanho da amostra. Medidas de Tendência central. Medidas de dispersão e variabilidade. Aplicação de métodos para coleta, organização e interpretação de dados qualitativos e quantitativos. Tabelas e gráficos de distribuição de frequências. Intervalo de confiança para a média, erro padrão. Variância, desvio padrão e coeficiente de variação. Métodos Paramétricos e Não-paramétricos usados na inferência sobre populações através de amostras: testes de comparação entre médias, análise de variância, testes de comparação entre proporções. Correlação e regressão linear. Uso do BioEstat, IpeaGEO, Excel e pacotes estatísticos como banco de dados, análise dos resultados.

Referências:

- BARBETTA, P. A. **Estatística Aplicada às Ciências Sociais**, 9a edição revisada, Ed. da UFSC, 2018.
- BERQUÓ, E. S. et al., **Bioestatística**, Editora Pedagógica e Universitária Ltda., São Paulo, 1981.
- BOMFIM, P. R. de A. **Michel Rochefort e o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística na década de 1960**. *Soc. nat.*[online]. vol.27, n.3, pp.365-378, 2015.
- BRASIL EM NÚMEROS, **Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE**, Roberto Luís Olinto Ramos (presidente), ISSN 1808-1983, Brasil núm., Rio de Janeiro, v. 26, p. 1-512, 2018.
- DOWNING, D. CLARK, J. **Estatística Aplicada**. Tradutor: Alfredo Alves Farias. São Paulo: Saraiva, 1999. 455 p.
- FONSECA, J. S. **Estatística Aplicada**. Ed. Atlas, 1985.
- JÚNIOR, JOSÉ. I. R. **Análise Estatísticas no Excel**. Ed. UFV. 2013.
- LEVIN, J. **Estatística Aplicada à Ciências Humanas**, Ed. Harbra, 1978.
- RON, L. BETSY, F. **Estatística Aplicada**. Ed. Pearson, 2010.
- VIEIRA, S. **Introdução à Bioestatística**. Rio de Janeiro, Campus, 1989.

- LEVINE, D. et al., **Estatística: Teoria e Aplicações usando o Microsoft Excel®** em Português, Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., Rio de Janeiro, 2000.
- MOORE, D. A **Estatística Básica e sua Prática**, Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., Rio de Janeiro, 2000.
- MORETTIN, P. A. E TOLOI, C. M. SÃO PAULO. Séries temporais, São Paulo, 1986.
- SOUZA, J. BRASÍLIA. **Técnicas de análise social e espacial**. THESAURUS, 1988.
- SOKAL, R. ROHLF, F. J. **Biometry**. 3rd ed. 1995. 880 p.

Fundamentos da formação e do trabalho docente em Geografia – 64h (04 créditos)

Professoras responsáveis: Suzana Ribeiro Lima Oliveira e Lana de Souza Cavalcanti

Ementa: Formação e profissionalização docente em Geografia; A construção do conhecimento geográfico como desafio à prática pedagógica; Conhecimentos e saberes docentes; A docência em Geografia: dimensões identitárias docentes e identidade(s) profissional(ais).

Referências:

- CAVALCANTI, Lana de Souza. Ensino de Geografia e demandas contemporâneas: práticas e formação docentes. Em: ALVES, Adriana Olivia; KHAOULE, Anna Maria Kovacs (Orgs). Goiânia: C&A Alfa & Comunicação, 2017.
- CAVALCANTI, Lana de Souza. Ensinar Geografia para a autonomia do pensamento. Revista da ANPEGE, v. 7, n. 1, 2011, p. 193-203. Disponível em: <http://www.anpege.org.br/revista/ojs-2.4.6/index.php/anpege08/article/view/157/RAE16> Acesso em: 18.01.2018.
- CUNHA, Maria Isabel. A docência como ação complexa. In: CUNHA, Maria Isabel. Trajetórias e lugares de formação da docência universitária: da perspectiva individual ao espaço institucional. São Paulo: Junqueira e Marin, 2010, p. 19-34.
- EVANGELISTA, Olinda; SEKI, Allan Kenji. Formação de professores no Brasil: leituras a contrapelo 1. ed. – Araraquara, SP : Junqueira&Marin, 2017. Disponível em: https://www.researchgate.net/profile/Allan_Kenji/publication/320805367_FORMACAO_DE_PROFESSORES_NO_BRASIL_LEITURAS_A_CONTRAPELO/links/59fb18dc0f7e9b9968b95622/FORMACAO-DE-PROFESSORES-NO-BRASIL-LEITURAS-A-CONTRAPELO.pdf Acesso em 05/11/2018.
- FRANCO, Maria Amélia Santoro. Prática docente universitária e a construção coletiva de conhecimentos: possibilidades de transformações no processo ensino-aprendizagem. In: PIMENTA, Selma Garrido; ALMEIDA, Maria Isabel (Org.). Pedagogia universitária: caminhos para a formação de professores. São Paulo: Cortez, 2011.
- GAUDIO, Rogata Soares Del; VALADÃO, Roberto Célio; SOUZA, Carla Juscélia de Oliveira; ASCENÇÃO, Valéria de Oliveira Roque. Ensino de Geografia e formação de professores: Desafios e possibilidades na contemporaneidade. Em: ASCENÇÃO, Valéria de Oliveira Roque; VALADÃO, Roberto Célio; GAUDIO, Rogata Soares Del; SOUZA, Carla Juscélia de Oliveira. Conhecimentos da Geografia: Percursos de formação docente e práticas na educação básica. Belo Horizonte: IGC, 2017. Disponível em: https://www.researchgate.net/publication/324798242_Conhecimentos_da_Geografia_percursos_de_formacao_docente_e_praticas_na_Educacao_Basica Acesso em 05/11/2018.
- LOPES, Claudivan Sanches. O Professor de Geografia e os saberes profissionais: o processo formativo e o desenvolvimento da profissionalidade. Tese apresentada a Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas para a obtenção do título de Doutor em Geografia Humana. Sob orientação da Professora Dra. Nídia Nacib Pontuschka. São

Paulo, 2010. Disponível em: <http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/8/8136/tde-30042010-151609/pt-br.php> Acesso em 05/11/2018.

OLIVEIRA, Karla Annyelly Teixeira Pensamento teórico-conceitual docente sobre a Geografia escolar: evidências da atuação de professores de Geografia da Educação Básica em Goiânia/GO /CCLX, 260 f. Tese (Doutorado em Geografia). Instituto de Estudos Socioambientais da Universidade Federal de Goiás, Goiânia – GO, 2015. Disponível em: <http://repositorio.bc.ufg.br/tede/handle/tede/4597> Acesso em 05/11/2018.

OLIVEIRA, Suzana Ribeiro Lima. Formadores de profissionais em Geografia e identidade(s) docente(s). Tese Doutorado – Programa de pós-graduação em Geografia: Orientação: Lana de Souza Cavalcanti. UFG/IESA. Goiânia. 2016. Disponível em: <http://repositorio.bc.ufg.br/tede/handle/tede/5864> Acesso em: 05/11/2018.

RICHTER, Denis. Os desafios da formação do professor de Geografia: O estágio supervisionado e sua articulação com a escola. In: SILVA, Eunice I. da; PIRES, Lucineide M. (Org). Desafios da didática de Geografia. Goiânia: Editora da PUC Goiás, 2013.

RIOS, Terezinha Azerêdo. Ética na docência universitária: a caminho de uma universidade pedagógica? In: PIMENTA, Selma Garrido; ALMEIDA, Maria Isabel (Org.). Pedagogia universitária: caminhos para a formação de professores. São Paulo: Cortez, 2011. _____. Competência e qualidade na docência. In: _____. Compreender e ensinar – por uma docência da melhor qualidade. São Paulo: Cortez, 2003.

SHULMAN, Lee S. currículo y formacuón del Conocimiento y enseñanza: Fundamentos de la nueva reforma. Revista de professorado, 9, 2, 2005. Disponível em: <https://www.ugr.es/~recfpro/rev92ART1.pdf> Acesso em: 05/11/2018.

SOUZA, Ruth Catarina Cerqueira R. de. Formação de professores: tempos de vida, tempos de aprendizagens. In: MAGALHÃES, Solange M. O; SOUZA, Ruth C. R. Formação de professores: Elos da dimensão complexa e transdisciplinar. Goiânia: PUC Goiás, Liber Livros Editora, 2012.

SOUZA, Ruth Catarina Cerqueira R; GUIMARÃES, Valter Soares. Docência e Identidade profissional do professor. Em Professores e professoras – formação: poíesis e práxis. Goiânia, PUC Goiás, 2011.

YOUNG, Michael. O Futuro da Educação em uma Sociedade do conhecimento: o Argumento Radical em Defesa de um Currículo Centrado em Disciplinas. Revista Brasileira de Educação, v.16, n. 48, set/dez. 2011. Disponível em: http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1413-24782011000300005 acesso em: 18/01/2018.

Referências Complementares:

CALLAI, Helena Copetti. A formação do profissional da Geografia: o professor. Ijuí: Unijuí, 2013.

CUNHA, Maria Isabel. O bom professor e sua prática. São Paulo: Papirus, 1989.

GUIMARÃES, Valter Soares. Formação de professores: saberes, identidade e profissão. Campinas, SP: Papirus, 2005.

LIBÂNEO, José Carlos. Adeus professor, adeus professora? A identidade do professor na contemporaneidade. In: BARZOTTO, Valdir Heitor; BARBOSA, Marinalva Vieira. A Boniteza de ensinar e a identidade do professor na contemporaneidade. Campinas, SP: Mercado de letras, 2015.

LIBÂNEO, José Carlos. Prefácio. In: Formação de professores: saberes, identidade e profissão. Campinas, São Paulo: Papirus, 2005.

LIBÂNEO, José Carlos; PIMENTA, Selma Garrido. Formação de profissionais da educação: visão crítica e perspectiva de mudança. Educação & Sociedade, Campinas, v.

- 20, n. 68, p. 239-277, dez. 1999. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/es/v20n68/a13v2068.pdf>
- LIMA, Maria do Socorro Carneiro de. Imagem e identidade: Estudo sobre o professor universitário. Universidade de Lisboa, Instituto de Educação, Doutorado em Educação, 2012.
- MARIN, Alda Junqueira; SILVA, Aída Maria Monteiro; SOUZA, Maria Inês Marcondes de. Situações Didáticas. Araraquara, SP: Junqueira e Marin, 2017.
- MASETTO, Marcos Tarciso. Competência pedagógica do professor universitário. São Paulo: Summus, 2012
- MOITA, Maria da Conceição. Percursos de formação e de trans-formação. In: NÓVOA, Antônio (Org.). Vidas de professores. Portugal, Porto, Porto Editora, 1995.
- NÓVOA, Antônio (Org.). Vidas de professores. Portugal, Porto, Porto Editora, 1995.
- PACHANE, Graziella. Formação de docentes em frente a um mundo em transformação. In: ISAIA, Silvia Maria; BOLZAN, Doris Pires. Pedagogia universitária e desenvolvimento profissional docente. Porto Alegre: EDUPUCRS, 2009.
- PIMENTA, Selma Garrido. Formação de Professores: identidade e saberes da docência. In: PIMENTA, Selma Garrido (ORG). Saberes pedagógicos e atividade docente. São Paulo: Cortez, 2012.
- PIMENTA, Silva Garrido; ALMEIDA, Maria Isabel de. Docência universitária: passos de um percurso formativo. In: _____ (Org.). Pedagogia universitária: caminhos para a formação de professores. São Paulo: Cortez, 2011.
- PIRES, Lucineide Mendes. A prática pedagógica do professor de Geografia do Ensino Fundamental. 2009. 164 f. Dissertação (Mestrado em Geografia). Instituto de Estudos Socioambientais da Universidade Federal de Goiás, Goiânia – GO, 2009. Disponível em: <http://repositorio.bc.ufg.br/tede/handle/tede/4195>
- SILVA, Alexsander Batista e; OLIVEIRA, Suzana Ribeiro Lima. Docência em Geografia: Alguns elementos acerca do processo de formação. Em: ALVES, Adriana Olivia; KHAOULE, Anna Maria Kovacs (Orgs). Goiânia: C&A Alfa & Comunicação, 2017.
- SOUZA, Vanilton Camilo. A formação acadêmica do professor de Geografia: dimensões teóricas. In: CALLAI, H. C. (Org). Educação Geográfica: Reflexão e Prática. Ijuí: Unijuí, 2011.
- SOUZA, Vanilton Camilo. Fundamentos teóricos, epistemológicos e didáticos no ensino da Geografia: bases para a formação do pensamento espacial crítico. Rev. Bras. Educ. Geog., Rio de Janeiro, v.1, n.1, p. 47-67, jan/jul, 2011. Disponível em: <http://www.revistaedugeo.com.br/ojs/index.php/revistaedugeo/article/view/15>

Geografia(s) do Cerrado – 64h (04 créditos)

Professores responsáveis: Dimas Moraes Peixinho; Simone Marques Faria Lopes

Ementa: As definições de Cerrado; Interações entre os componentes naturais do Cerrado; Apropriações da natureza e as construções espaciais/territoriais no Cerrado; O Cerrado nas perspectivas da paisagem, região, território e lugar; Processos produtivos e a apropriação do Cerrado no século XXI.

Referências:

- ARANTES, Neyslson Eutáquio; SUZA, Plínio Itamar de Mello de. Cultura da soja nos Cerrados. Piracicaba/SP: Patafos, 1993.
- BERNARDES, Júlia Adão; BRANDRÃO FILHO, José Bertoldo (Orgs). Geografia da Soja II: a territorialidade do capital. Rio de Janeiro: Arquimedes Edições, 2009.

- BERTRAN, Paulo. História da terra e do homem no planalto central: econ-história do distrito federal do indígena ao colonizador. Brasília: Verano, 2000.
- FALEIRO, Fábio Gelape; FARIAS NETO; Austecínio Lopes de. SAVANA: desafios e estratégias para o equilíbrio entre sociedade, agronegócio e recursos naturais. Brasília: EMBRAPA, 2008.
- FERRI, Mário. GOODLAND, Robert. Ecologia do Cerrado. São Paulo: Ed. Itatiaia, 1979.
- FREDERICO, Samuel. O novo tempo do cerrado: expansão dos *frnts* agrícolas e controle do sistema de armazenamento de grãos. São Paulo: ANNABLUME, 2010.
- KLEIN, Aldo Luiz. (Org). EUGEN WARMING e o Cerrado Brasileiro. São Paulo: editora da UNESP, 2002.
- LOPES, Alfredo Scheid. Solos sob “Cerrado” Piracicaba/SP: Patafos, 1984.
- MOYSÉS, Aristedes (Org). Cerrados Brasileiros: desafios e perspectivas de desenvolvimento sustentáveis. Goiânia: Editora da PUC, 2012.
- PINTO, Maria Novaes (Org). Cerrado. Brasília: editora da UNB, 1993.
- SANO, Sueli M. Cerrado: ecologia e flora. (volume 01). Brasília: Editora da EMBRAPA, 2008.
- SANO, Sueli Makito; ALMEIDA, Semíramis Pedrosa de. Cerrado: ambiente e flora. Brasília; EMBRAPA, 1998.

Geotecnologias aplicadas à modelagem e análise geográfica – 64h (04 créditos) 015

Professores responsáveis: Alécio Perini Martins; Pedro França Júnior.

Ementa: Iniciação à análise geoespacial. Banco de dados e integração com Sistemas de Informações Geográficas (SIG). Estatística e análise de dados geográficos. Uso de computadores para aquisição, armazenamento, manipulação, simulação, modelagem, análise e apresentação de informações espaciais.

Referências:

- ASSAD, E. D.; SANO, E. E., (Eds.) **Sistema de Informações geográficas:** Aplicações na Agricultura. Brasília: SPI-EMBRAPA, 2 edição, 1998.
- CÂMARA, G.; DAVIS.C.; MONTEIRO, A.M.; D'ALGE, J.C. **Introdução à Ciência da Geoinformação.** São José dos Campos: INPE, 2001 (2a. edição, revista e ampliada).
- FERREIRA, M. C. **Iniciação à análise geoespacial:** teoria, técnicas e exemplos para Geoprocessamento. São Paulo: Editora UNESP, 2014. 343p.
- FITZ, P. R. **Geoprocessamento sem complicação.** São Paulo: Oficina de Textos, 2008. 160p.
- FUKS, S.; CARVALHO, M.S.; CÂMARA, G.; MONTEIRO, A.M. **Análise Espacial de Dados Geográficos.** Brasília: EMBRAPA, 2004 (2a. edição, revista e ampliada).
- LANG, S.; BLASCHKE, T. **Análise da paisagem com SIG.** Tradução Herman Kux. São Paulo: Oficina de Textos, 2009.
- LONGLEY, P. A. et. al. **Sistemas e Ciência da Informação Geográfica.** 3ª ed. Porto Alegre: Bookman, 2013. 540p.
- XAVIER DA SILVA, J.; ZAIDAN, R. T. **Geoprocessamento e análise ambiental:** aplicações. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2004. 368 p.
- YAMAMOTO, J. K.; LANDIM, P. M. M. **Geoestatística – conceitos e aplicações.** São Paulo: Oficina de textos, 2013. 215p.

Gestão e Monitoramento de Ambiente Aquático e Terrestre – 64h (04 créditos)

Professor responsável: João Batista Pereira Cabral.

Ementa: Promover uma visão científica ampla das bases e formas de gestão e monitoramento dos ambientes aquáticos e terrestres do cerrado brasileiro; As leis e resoluções ambientais no Brasil; A bacia hidrográfica e os recursos hídricos como unidade básica para a análise e planejamento do território. Introdução aos conceitos e princípios metodológicos para ordenamento integrado dos elementos componentes das bacias e recursos hídricos. Abordagem geossistêmica para gestão de bacias hidrográficas e recursos hídricos a partir da análise dos principais recursos naturais (clima, solo, água, vegetação, geologia); Limnologia aplicada ao estudo de ambiente fluvial e lacustre; A importância da hidrossedimentologia na compreensão do processo de sedimentação e evolução dos modelos deposicionais; A influência dos elementos climáticos no estudo de bacias e recursos hídricos; Análise quali-quantitativa das águas, solos e sedimentos por intermédio de modelos: IET, IGAM, IQA, IGEO, IC.

Referências:

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS (ANA). Indicadores De Qualidade-Índice de Qualidade das Águas. Portal da qualidade das águas. 2017. Ministério Do Meio Ambiente.

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS (ANA). Panorama da Qualidade das Águas Superficiais do Brasil. Cadernos de recursos hídricos. Brasília, DF - v. 1, 2005.

AGENCY FOR TOXIC SUBSTANCES AND DISEASE REGISTRY [ATSDR]. Agency for toxic substances and disease registry. Services H. Draft Toxicological Profile For Uranium; May 2011.

AGENCY FOR TOXIC SUBSTANCES AND DISEASE REGISTRY [ATSDR]. Toxicological profile for nickel. Atlanta, GA: US Department of Health and Human Services, 2005.

AGENCY FOR TOXIC SUBSTANCES AND DISEASE REGISTRY [ATSDR]. Toxicological profile for cadmium. 487p, Atlanta: US Department of Health and Human Services, 2012.

AGENCY–USEPA; Microwave assisted acid digestion of sediments sludge, soils, and oils. EPA SW 846 3051^a, 2007. AGENCY FOR TOXIC SUBSTANCES AND DISEASE REGISTRY [ATSDR]. Substance Priority List (SPL). 2015.

AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION [APHA]. Standard methods for the examination of water and wastewater. American Public Health Association, American Water Works Association, Water Environmental Federation, 21st ed. Washington. 2005. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION [APHA]. American Public Health Association. Standard methods for the examination of water and wastewater. American Public Health Association, American Water Works Association, Water Environmental Federation, 20th ed. Washington. 1995.

ANA, Agência Nacional de Águas. Panorama do enquadramento dos corpos d'água do Brasil e panorama da qualidade das águas subterrâneas no Brasil. Brasília: Caderno de Recursos Hídricos, 2010, 124p.

BRASIL. Conselho Nacional de Meio Ambiente. Resolução nº 357 de 17 de março de 2005.

BRASIL. CONSELHO NACIONAL DO MEIO AMBIENTE. MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE [CONAMA]. Resolução nº 420, 28 de dezembro de 2009. Solos.

BRASIL, CONSELHO NACIONAL DO MEIO AMBIENTE. MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE [CONAMA]. Resolução nº 454 01 de novembro de 2012. Sedimentos.

- BRASIL. Lei Federal nº 9.433, de 8 de janeiro de 1997. Brasília: Política Nacional de Recursos Hídricos, 23-42 p, 2002.
- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA [EMBRAPA]. Sistema Brasileiro de Classificação de Solos / Humberto Gonçalves dos Santos. [et al.] 3 ed. ver. ampl. – Brasília, DF: Embrapa, 2013.
- ENVIRONMENT AGENCY. Contaminants in soil: updated collation of toxicological data and intake values for humans. Nickel. Science Report SC050021/SR TOX8. Bristol: Environment Agency. 10p, 2009.
- ESTEVEZ, F. A. (2011). Fundamentos de Limnologia. Rio de Janeiro: Interciência, 3 0 ed., 826p.
- HENRY, R. (ed.). (1999). Ecologia de reservatórios: estrutura, função e aspectos sociais. Botucatu: Fapesp, FUNDIBIO, 799 p.
- HENRY, R. (org.) (2003). Ecótonos nas Interfaces dos Ecossistemas Aquáticos. S. Carlos. RIMA ed., 349p.
- MARGALEF, R. (1983). Limnologia. Barcelona: Omega, 1010p.
- MINISTÉRIO DA SAÚDE (MS). Portaria 2.914, de 12 de dezembro de 2011. Vigilância da qualidade da água para consumo humano, e seu padrão de potabilidade. Disponível em: . Acesso em:15 set. 2017.
- NOGUEIRA, M.G. (org.). Ecologia de reservatórios: Impactos potenciais, ações de manejo e sistemas de cascatas. Ed. Rima, 2 ed. 2006.
- ODUM, E.P.; BARRETT, G.W. (2007). Fundamentos de Ecologia. São Paulo: Thomson. 2007, 612p.
- ODUM, E. P. Ecologia. Rio de Janeiro: Guanabara, 1983. 434 p. ODUM, E. P. Fundamento de ecologia. 6ª ed. 2001, 927 p.
- RICKLEFS, R. E. (2010). A economia da natureza: um livro-texto em ecologia básica. 6a edição. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan. 470 p.
- REBOUÇAS, A.C.; BRAGA, B. & TUNDISI, J.G. (eds.) (1999). Águas doces no Brasil: capital ecológico, uso e conservação. São Paulo: Escrituras Editora, 717 p.
- TOWNSEND, C. R.; BEGON, M.; HARPER, J. L. (2006). Fundamentos em ecologia. Artmed editora, 2a ed., 592p.
- TUNDISI, J. G. (2003). Água no Século XXI: Enfrentando a escassez, São Carlos: Ed. Rima, 247p.
- WETZEL, R.G. (1981). Limnologia. Barcelona: Omega, 679p

Impactos ambientais no cerrado: efeitos e avaliação – 64h (04 créditos)

Professora responsável: Raquel Maria de Oliveira

Ementa: Política ambiental brasileira; Legislação ambiental brasileira; Modelos de gestão e sistema de gestão ambiental; Conceituações pertinentes à avaliação de impacto ambiental; AIA como estudo multidisciplinar; etapas do processo de avaliação de impacto ambiental e seus objetivos; avaliação ambiental estratégica; ciclo de vida de produtos; passivo ambiental; rotulagem e certificação ambiental; monitoramento e auditoria ambiental. Definição de Cerrado, estrutura, composição e importância; Histórico dos impactos ambientais em áreas do Cerrado Goiano, suas causas e consequências.

Referências:

- ALMEIDA, J.R. (org.) **Gestão ambiental**. Rio de Janeiro: Thex editora, 1997.
- BAILEY, J. Environmental impact assessment and management: na underexplored relationship. **Environmental management**, v.21, n3, p.317-327, 1997.

- BRASIL. Conselho Nacional do Meio Ambiente. Resolução 01 de 23 de janeiro de 1986. Dispõe sobre os critérios básicos e as diretrizes gerais para uso e implementação da Avaliação de Impacto Ambiental como um dos instrumentos da Política Nacional do Meio Ambiente. Disponível em: www.conama.br/resol/res_1-86.htm-acesso em 11/abr./2005
- BRASIL. Constituição da República Federativa do Brasil: promulgada em 5 de outubro de 1988. 21ed. São Paulo: Saraiva, 1999. BRASIL. Lei n. 6938 de 08 de janeiro de 1997. Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos. <http://www.ana.gov.br/institucional/legislacao/leis/Lei9433.htm> acesso em 12/outubro/2003. BRASIL. Lei n. 9.985 de 18 de julho de 2000. Institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza. <http://www.planalto.gov.br/ccivil/leis/1985.htm> - acesso em 06/novembro/2006.
- BRASIL. Lei n. 9433 de 31 de agosto de 1981. Institui a Política Nacional de Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências. http://www.mct.gov.br/legis/leis/6938_81.htm-acesso em 12/outubro/2003.
- BRASIL. Lei n. 9605 de 12 de fevereiro de 1998. Dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente. <http://www.ibama.gov.br/leiambiencial/lei.exe> - acesso em 14/outubro/2003. EIBH: Estudo Integrado de Bacias Hidrográficas para avaliação de aproveitamentos hidrelétricos na região sudoeste do estado de Goiás. Goiânia: AGMA (Agência Goiana de Meio Ambiente), 2005.
- GLOSSÁRIO DE ECOLOGIA. 2a ed. São Paulo: ACIESP-Academia de Ciências do Estado de São Paulo, 1997.
- GONDOLO, G. C.F. **Desafios de um sistema complexo à gestão ambiental**: bacia do Guarapiranga, região metropolitana de São Paulo. São Paulo: Annablume, 1999. 162p.
- GOODLAND, R. e FERRI, M. G. **Ecologia do Cerrado**. São Paulo: Editora da USP, 1979.
- JOLLIVET, Marcel e PAVÉ, Alain O meio ambiente: questões e perspectivas para a pesquisa. In: **Gestão de recursos naturais e desenvolvimento**: novos desafios para a pesquisa ambiental Paulo Freire Vieira e Jaques Weber (org.). São Paulo: Cortez. p.53-112, 1997
- DAENZER, W.F. e HUBER, F. (Org.) **Systems engineering**: Methodik und Praxis. 7. Aufl. bearb. Zurich: Industrielle Organisation. 1992. 618p.
- LAROVERE, E. L. (coord.) **Manual de auditoria ambiental**. Rio de Janeiro: 2001.
- MACHADO, P. A. L. **Direito ambiental brasileiro**. 11ed. São Paulo: Malheiros, 2003.
- NARDELLI, A.M.B. e GRIFFITH, J.J. Abordagem sistêmica para diagnóstico de desafios ambientais. In: PIRES, SOARES, OROFINO, GUIMARÃES, FRANK. **Jogo de simulação ambiental**. Florianópolis: UFSC. p.293-300, 1999.
- SANCHEZ, L. E. (org.) **Avaliação de Impacto Ambiental**: situação atual e perspectivas. São Paulo: Edusp, 1993.
- SANCHEZ, L. E. **Avaliação de Impacto Ambiental**: conceitos e métodos. São Paulo: Oficina de Textos, 2006.
- SANCHEZ, L. E. **Desengenharia**: o passivo ambiental na desativação de empreendimentos industriais. São Paulo: Edusp, 2001.
- TENÓRIO, F.G. (org.) **Gestão de ONGs**: principais funções gerenciais. 4ed. Rio de Janeiro: FGV, 2000.

Métodos e técnicas de monitoramento ambiental – 64h (04 créditos)

Professor responsável: Hildeu Ferreira da Assunção

Ementa: Planejamento de execução do monitoramento ambiental. Formas de aquisição dos dados. Instrumentos e suas funções. Instalação e configurações de instrumentos. Coleta, organização e análise dos dados.

Referências:

ARTIOLA, Janick F.; PEPPER, Ian L., and BRUSSEAU, Mark L. 2004. Environmental Monitoring and Characterization. **Elsevier Science & Technology Books**, 410p.
DI JUSTO, Patrick and GERTZ, Emily. 2012. **Atmospheric Monitoring With Arduino**. O'Reilly Media, Inc. 79p.
GERTZ, Emily and DI JUSTO, Patrick. 2012. **Environmental Monitoring with Arduino**. O'Reilly Media, Inc. 88p.

Normas técnicas de redação e organização de trabalhos acadêmicos – 32h (02 créditos)

Professores responsáveis: Maria José Rodrigues; Alécio Perini Martins; Pedro França Júnior.

Ementa: Etapas na construção do conhecimento geográfico: a formulação do tema, a proposição de questões básicas, a definição dos procedimentos metodológicos; O projeto de pesquisa: características gerais. Elaboração e discussão de projetos de pesquisa em geografia, organização de trabalho científico e normas técnicas da ABNT

Referências:

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023:** informação e documentação: referências e elaboração. Rio de Janeiro, 2002, 24 p.
_____. **NBR 10520:** informação e documentação: citações em documentos: apresentação. Rio de Janeiro, 2002. 7p.
_____. **NBR 12225:** títulos de lombada. Rio de Janeiro, 1992. 2 p.
_____. **NBR 14724:** informação e documentação: trabalhos acadêmicos: apresentação. 2 ed. Rio de Janeiro, 2005. 9 p.
_____. **NBR 15287:** informação e documentação: projeto de pesquisa: apresentação. Rio de Janeiro, 2005. 6p.
_____. **NBR 6024:** informação e documentação: numeração progressiva das seções de um documento escrito: apresentação. Rio de Janeiro, 2003. 3 p.
_____. **NBR 6027:** sumário. Rio de Janeiro, 2003. 2 p.
_____. **NBR 6028:** informação e documentação: resumo: apresentação. Rio de Janeiro, 2003. 2 p.
_____. **NBR 6034:** informação e documentação: índice: procedimento. 2 ed. Rio de Janeiro, 2004. 4 p.
ANDRADE, M. M. de. **Introdução à metodologia do trabalho Científico:** elaboração de trabalhos na graduação. 2. ed. São Paulo: Atlas, 1997. 151p.
CHIZZOTTI, Antônio. A pesquisa qualitativa em ciências humanas e sociais: evolução e desafios. Braga – Portugal. **Revista Portuguesa de Educação**, v. 16, n.2, 2003, p.221-236.
DIETERICH, H. **Novo guia para a pesquisa científica**. Blumenau: Editora FURB, 1999.
ECO, Umberto. **Como se faz uma tese**. 22. ed. rev. São Paulo: Perspectiva, 2009. 174 p.

- FUCHS, Angela Maria Silva; FRANÇA, Maira Nani; PINHEIRO, Maria Salete de Freitas. **Guia para normalização de publicações técnico-científicas**. Uberlândia: EDUFU, 2013. 285 p.
- LAMEGO, Mariana. O IBGE e a geografia quantitativa brasileira: construindo um objeto imaginário. São Paulo. **Terra brasilis**, v.3, 2014, p.1-27.
- MARAFON, Glaucio José (et al.). **Pesquisa qualitativa em Geografia**: reflexões teórico-conceituais e aplicadas. Rio de Janeiro: EdUERJ, 2013.
- MARCONI, M. A.; LAKATOS, E. M. **Metodologia do trabalho científico**. 7.ed. São Paulo: Atlas, 2006.
- MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. **Fundamentos de metodologia científica**. 6. ed. 7. reimpr. São Paulo: Atlas, 2009. 315 p.
- MINAYO, Maria Cecília de S.; SANCHES, Odécio. Quantitativo-Qualitativo: Oposição ou complementaridade? Rio de Janeiro. **Caderno de Saúde Pública**, v.9, n.3 jul/set 1993 p.239-248.
- PÁDUA, Elisabete Matallo Marchesinie de. **Metodologia da pesquisa**: Abordagem teórico-prática. 10ª ed. Campinas: Papyrus, 2004.
- RAMIRES, Júlio Cesar de Lima; PESSOA, Vera Salazar. (ORGs) **Geografia e pesquisa qualitativa**: nas trilhas da investigação. Uberlândia: Assis, 2009.
- SEABRA, G. de F. Pesquisa científica: o método em questão. Brasília: Editora UnB, 2011.

Organização Espacial/Territorial: Abordagens Teóricas e Metodológicas – 64h (04 créditos)

Professores responsáveis: Dimas Moraes Peixinho; Márcio Rodrigues Silva; Eguimar Felício Chaveiro.

Ementa: As abordagens metódicas e teóricas na geografia como fundamentos explicativos das dimensões (objetiva e subjetiva) do espaço/território; proposições teóricas para apreensão das dimensões geográficas (espaço, território, paisagem, lugar e região); os princípios lógicos para a descrição e para a explicação dos fenômenos geográficos; perspectivas escalares como conexões das diferenças espaciais; linguagens cartográficas na representação geográfica.

Referências:

- AB'SABER, Aziz Nacib. **Domínio de Natureza no Brasil**: as potencialidades paisagísticas. São Paulo: Ateliê, 2012.
- CLAVAL, Paul. **Géographie régionale**: de la région au terroir. Paris-França: Armand Colin, 2006.
- DINIZ, Cleio Campolina; LEMOS, Mauro Borges. (Orgs) **Economia e Território**., Belo Horizonte: Editora da UFMG, 2005.
- GEORGE, Pierre. **Os Métodos em Geografia**. São Paulo: DIFEL, 1978.
- GOMES, Paulo Cesar da Costa. **Geografia e Modernidade**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2000.
- HABERMAS, Jürgen. **O Discurso Filosófico da Modernidade**. São Paulo: Martins Fontes, 2002.
- HAESBAERT, Rogério. **Regional-Global**: dilemas da região e da regionalização na Geografia contemporânea. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2010.
- KOSIC, Karel. **Dialética do Concreto**. 9 impressão, Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1976.
- LEFEBVRE, Henri. **La production de l'espace**. 4ed., Paris-França: Anthropos, 2000.
- LENCIONI, Sandra. **Região e Geografia**. São Paulo: EDUSP, 1999.

- MENDONÇA, Francisco; LOWEN-Sahr, Cecilian; SILVA, Márcia da. (Orgs) Espaço e tempo: complexidade e desafios do pensar e do fazer geográfico. Curitiba: ADEMADAN, 2009.
- MORIN, Edgar. **O método 1: a natureza da natureza**. Porto Alegre: Sulina, 2002.
- MOREIRA, Ruy. **Pensar e ser em Geografia**. São Paulo: Editora Contexto, 2007.
- OLIVEIRA, Paulo de Salles. **Metodologias das ciências humanas**. São Paulo: Editora da UNESP, 1998.
- RAMOS, Cristhiane da Silva. **Visualização cartográfica e cartografia multimídia: conceitos e tecnologias**. São Paulo: Editora da UNESP, 2005.
- ROSS, Jurandir Luciano Sanches. **Ecogeografia do Brasil subsídios para o planejamento ambiental**. São Paulo: Oficinas de Textos, 2006.
- SANCHEZ, Joan Eugeni. **Espacio, economia y sociedad**. Barcelona-ES: Siglo XXI de España Editores, S.A, 1990.
- SANTOS, Douglas. **A reinvenção do espaço: diálogos em torno da construção do significado de uma categoria**. São Paulo; Editora da UNESP, 2002.
- SANTOS, Milton. **Espaço e Método**. 4 ed., São Paulo: Nobel, 1997.
- SANTOS, Milton. **A natureza do Espaço: técnica e tempo razão e emoção**. São Paulo: HUCITEC, 1996.
- SAQUET, Marcos A.; SPÓSITO, Eliseu S. **Territórios e Territorialidades: teorias, processos e conflitos**. São Paulo: Expressão Popular, 2009.
- SPOSITO, Eliseu Savério. **Geografia e filosofia: contribuição para o ensino do pensamento geográfico**. São Paulo: Editora da Unesp, 2004.
- VITTE, Antônio. C. (org) KANT, o kantismo e a geografia: históricas, percalços e possibilidades investigativas. Curitiba: editora Appris, 2014.

Relação campo-cidade: por uma abordagem territorial – 64h (04 créditos)

Professores responsáveis: Sedeval Nardoque; Evandro César Clemente

Ementa: Concepções teóricas sobre campo e cidade no pensamento geográfico. As intrínsecas relações campo-cidade. Produção e apropriação do território sob as relações campo-cidade. objetivos: Apresentar e refletir sobre as categorias rural, urbano, campo e cidade; Abordar e refletir sobre as inter-relações entre campo e cidade e sua indissociabilidade; compreender e refletir sobre as relações campo-cidade com abordagem territorial

Referências:

- ABRAMOVAY, Ricardo. Funções e medidas da ruralidade no desenvolvimento contemporâneo. In: ABRAMOVAY, Ricardo. **O futuro das regiões rurais**. Porto Alegre: UFRGS, 2003.
- ALENTEJANO, Paulo Roberto. As relações campo-cidade no Brasil do século XXI. **Terra Livre**, São Paulo, v. 2, n. 21, p. 11-23, jul./dez. 2003.
- CARLOS, Ana Fani Alessandri. **O espaço urbano: novos escritos sobre a cidade**. São Paulo: Contexto, 2004.
- CARNEIRO, Maria J. Do rural e do urbano: uma nova terminologia para uma velha dicotomia ou a reemergência da ruralidade. In: SEMINÁRIO SOBRE O RURAL BRASILEIRO, 2., 2001, Campinas. **Anais**. Campinas: NEA/IE/UNICAMP, 2001. 16p. 1 CD ROM.

- _____. O ideal rurbano: campo e cidade no imaginário de jovens rurais. In: SILVA; Francisco C. T.; SANTOS, Raimundo; COSTA, Flávio de C. (org). **Mundo rural e política: ensaios interdisciplinares**. Rio de Janeiro: Campus, 1998. p. 95-117.
- CORRÊA, Roberto L. **A rede urbana**. São Paulo: Ática, 1989.
- _____. **Região e organização espacial**. 6. ed. São Paulo: Ática, 1998.
- _____. **O espaço urbano**. 4. ed. São Paulo: Ática, 1999.
- DINIZ, José Alexandre Felizola. **Geografia da Agricultura**. São Paulo: DIFEL, 1984.
- GRAZIANO DA SILVA, José. **A modernização dolorosa: Estrutura agrária, fronteira agrícola e trabalhadores rurais no Brasil**. Rio de Janeiro: Zahar, 1982.
- _____. **A nova dinâmica da agricultura brasileira**. Campinas: IE/UNICAMP, 1996.
- HAESBAERT, R. **O mito da desterritorialização: do fim dos territórios à multi territorialidade**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2004.
- _____. O desenvolvimento do capitalismo no campo brasileiro e a reforma agrária. In: STÉDILE, João P. (Org.). **A questão agrária hoje**. Porto Alegre (RS): Ed. da UFRGS, 2002a.
- HESPAANHOL, Rosângela Ap. de Medeiros. Campo e cidade, rural e urbano no Brasil contemporâneo. *Mercator*, nº 12, vol.2, Fortaleza, set.2013.
- _____. **O novo rural brasileiro**. 2. ed. Campinas (SP): UNICAMP. IE, 2002b.
- LEFEBVRE, Henry. **De lo rural a lo urbano**. 3 ed. Editora Península: Barcelona, 1975.
- LENCIONI, Sandra. **Agricultura e Urbanização: A capitalização no campo e a transformação da cidade**. Jardinópolis, o estudo de um lugar. Dissertação (Mestrado em Geografia), São Paulo, FFLCH/USP, 1985.
- LOCATEL, Celso D. Da dicotomia rural-urbano à urbanização do território no Brasil. *Mercator*, nº 12, vol.2, Fortaleza, set.2013.
- MARQUES, Marta I. M. O conceito de espaço rural em questão. **Terra Livre**, São Paulo, n.19, p. 95-112, 2002.
- MARTINS, José de Souza. Os camponeses e a Política no Brasil. Vozes: Petrópolis, 1980.
- _____. **O cativo da terra**. São Paulo: Hucitec, 1990.
- _____. **O poder do atraso: ensaios de sociologia da história lenta**. São Paulo: Hucitec, 1994.
- NETO, H.P.; NARDOQUE, S.; MOREIRA, V.J. **Nas margens da boiadeira: territorialidades, espacialidades, técnicas e produções no Noroeste paulista**. São Paulo: Expressão Popular, 2010.
- OLIVEIRA, Ariovaldo Umbelino de. **A agricultura camponesa no Brasil**. 2 ed. São Paulo: Contexto, 1996.
- RAFFESTIN, Claude. **Por uma geografia do poder**. São Paulo: Ática, 1993.
- ROCHEFORT, M. **Redes e sistemas: ensinando sobre o urbano e a região**. São Paulo: Hucitec, 1998.
- RUA, João. Urbanidades no rural: o devir de novas territorialidades. **Campo-Território: Revista de Geografia Agrária**, Uberlândia, v. 1, n. 1, p. 82-106, fev. 2006.
- _____. Urbanidades e novas ruralidades no estado do Rio de Janeiro: algumas considerações teóricas. In: MARAFON, Cláudio J.; RIBEIRO, Marta F. (Org). **Estudos de geografia fluminense**. Rio de Janeiro: UERJ, 2001. p. 27-42.
- _____. A resignificação do rural e as relações cidade-campo: uma contribuição geográfica. **Revista da ANPEGE**, Fortaleza, n. 2, p. 45-66, 2005.
- _____. Urbanidades no rural: em um trecho da região serrana fluminense - a rodovia Teresópolis-Nova Friburgo. In: ENCONTRO DE GRUPO DE PESQUISAS, 1., 2005a, Rio de Janeiro. **Anais...** Rio de Janeiro: NEGEF/UERJ, 2005a. 50p. 1 CD-ROM.
- SANTOS, Milton. **Urbanização brasileira**. São Paulo: Hucitec, 1993.

Restauração ecológica – 64h (04 créditos)

Professor responsável: Frederico Augusto Guimarães Guilherme

Ementa: Conceitos e processos ecológicos envolvidos na restauração ecológica. Diagnóstico ambiental e identificação de impactos ambientais e sociais. Legislação pertinente à restauração e à recuperação de áreas degradadas. Elaboração e execução de projetos de restauração. Definição de metodologias aplicadas para a restauração das situações diagnosticadas, com ênfase nos ecossistemas do Cerrado brasileiro. Indicadores de avaliação e monitoramento das áreas restauradas. Custos e benefícios socioeconômicos da restauração ecológica.

Referências:

Alencar, G.V. 2016. **Novo código florestal brasileiro**. Editora do Autor. 2ª ed. 410p.
 Brancalion, P.H.S.; Gandolfi, S. & Rodrigues, R.R. 2015. **Restauração florestal**. Editora Oficina de Textos. 432p.
 Martins, S.B. 2014. **Recuperação de matas ciliares**. Editora Aprenda Fácil. 3ª ed. 219p.
 Martins, S.B. 2015. **Restauração ecológica de ecossistemas degradados**. Editora UFV. 2ª ed. 376p.

Sensoriamento Remoto aplicado em pesquisas no cerrado brasileiro – 64h (04 créditos) 023

Professor responsável: Alécio Perini Martins; João Batista Pereira Cabral.

Ementa: Princípios físicos do sensoriamento remoto; conceitos envolvidos na aquisição e uso das imagens orbitais e fotos aéreas verticais; Sistemas sensores, características e aplicações no monitoramento do cerrado; Aplicação prática de técnicas de sensoriamento remoto utilizando Sistemas de Informação Geográfica e softwares de tratamento de imagens; Conversão, correção, georreferenciamento e realce de imagens de satélite; Composições coloridas, tratamento de histograma, operações aritméticas, interpretação e classificação de imagens; Uso de Aeronaves Remotamente Pilotadas para a aquisição de fotografias aéreas e monitoramento ambiental.

Referências:

ANDERSON, L. O. et al. Sensor **MODIS**: uma abordagem geral. São José dos Campos: INPE, 2003. 54p
 ASSAD, E. D.; SANO, E. E., (Eds.) **Sistema de Informações geográficas**: Aplicações na Agricultura. 2 ed. Brasília: SPI-EMBRAPA, 1998.
 CREPANI, E.; MEDEIROS, J.S.; FILHO, P.H.; FLORENZANO, T.G.; DUARTE, V.; BARBOSA, C.C.F. (2001). **Sensoriamento Remoto e Geoprocessamento aplicados ao zoneamento ecológico econômico e ao ordenamento territorial**. Instituto de Pesquisas Espaciais – INPE. São José dos Campos -SP. 103p.
 FONSECA, A. D.; FERNANDES, J. C. **Deteção Remota**. Lisboa: Lidel – edições técnicas ltda., 2004. 224p.
 FORMAGGIO, A. R.; SANCHES, I. D.A. **Sensoriamento remoto em agricultura**. São Paulo: Oficina de Textos, 2017. 284p.
 KAMPEL, M. Características gerais dos satélites NOAA: histórico, instrumentos e comunicação de dados. In: FERREIRA, N. J. (org.) **Aplicações ambientais brasileiras dos satélites NOAA e TIROS-N**. São Paulo: Oficina de textos, 2004. p. 15-40.
 LUCHIARI, A; KAWAKUBO, F. S.; MORATO, R. G. Aplicações do Sensoriamento Remoto na Geografia. In: VENTURI, L. A. B. (org) **Praticando a Geografia: técnicas**

de campo e laboratório em geografia e análise ambiental. São Paulo: Oficina de Textos, 2005. p.33-54.

MEIRELLES, M. S. P.; CÂMARA, G.; ALMEIDA, C. M. **Geomática:** modelos e aplicações ambientais. Brasília, DF. EMBRAPA Informação Tecnológica, 2007.

MOLIN, J. O.; AMARAL, L. R.; COLAÇO, A. F. **Agricultura de precisão.** São Paulo: Oficina de Textos, 2015. 238p.

MOREIRA, M. A. **Fundamentos do Sensoriamento Remoto e metodologias de aplicação.** 4ª ed. Viçosa, MG: Editora da Universidade Federal de Viçosa, 2011. 422p.

NOVO, E. M. L. M. **Sensoriamento Remoto:** princípios e aplicações. 3ª ed. São Paulo: Ed. Edgard Blücher Ltda, 2008. 363p.

PONZONI, F. J.; SHIMABUKURO, Y. E.; KUPLICH, T. M. **Sensoriamento remoto da vegetação.** 2 ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2012. 160p.

REES, W. G. **Physical principles of Remote Sensing.** 2a ed. Edinburgh: Cambridge University Press, 2001. 343p.

ROSA, R. **Introdução ao Sensoriamento Remoto.** 7 ed. Uberlândia: EDUFU, 2009. 123 p.

ROSA, R.; SANO, E. E. Uso da Terra e Cobertura Vegetal na Bacia do Rio Paranaíba. **CAMPO-TERRITÓRIO:** revista de geografia agrária, v.09, p.19, p.32-56. Outubro de 2014.

SAUSEN, T. M.; LACRUZ, M. S. P. **Sensoriamento remoto para desastres.** São Paulo: Oficina de Textos, 2015. 283p.

SOARES, J.V.; BATISTA, G.T.; SHIMABUKURO, Y.E. Histórico e Descrição. In: RUDORFF, B.F.T.; SHIMABUKURO, Y.E.; CEBALLOS, J.C. (Org.). **O Sensor MODIS e suas aplicações no Brasil.** São José dos Campos, SP.: Ed. Parêntese, 2007. p.1-22.

YAMAMOTO, J. K.; LANDIM, P. M. M. **Geoestatística** – conceitos e aplicações. São Paulo: Oficina de textos, 2013. 215p.

Tópicos Especiais em Geografia – 64h (04 créditos)

Professores responsáveis: Professores convidados.

Ementa: Disciplina destinada à oferta de disciplinas esporádicas por docentes do programa e/ou convidados visando atender demandas específicas ou a inserção do PPGGeo em programas de cooperação nacional ou internacional. Para cada disciplina ofertada serão cadastradas as respectivas ementas e referências no sistema SIGAA e na Plataforma Sucupira.

ANEXO 3 – Infraestrutura detalhada de laboratórios, bibliotecas e recursos de informática.

3.1 Laboratórios

Com relação à infraestrutura para ensino, pesquisa e extensão, atualmente o Programa de Pós-Graduação em Geografia apresenta parcerias de ensino, pesquisa e extensão com 11 laboratórios da Universidade Federal de Jataí e 01 da Universidade Federal de Goiás - Regional Goiânia, além de utilizar esporadicamente a estrutura de outros laboratórios de pesquisa da UFG e de instituições parcerias como a USP, UFSM, UDESC, UEG, UFRJ, UFMS, UFMT e UFU. Desde junho de 2019, com a entrega do prédio de laboratórios de pesquisa multiusuário, construído a partir de recursos FINEP, o PPGGEO passou a contar com 05 laboratórios no prédio: Laboratório de Pedologia e Erosão de Solos; Laboratório de Geociências Aplicadas; Laboratório de Geoinformação; Laboratório de Climatologia e Recursos Hídricos (incluindo a gestão da estação meteorológica do INMET instalada no Campus) e Laboratório e Núcleo de Estudos em Agroecologia e Agricultura Familiar. Tal fato possibilitou a intensificação da interação com outros laboratórios no mesmo prédio e a otimização da utilização de espaços e equipamentos.

Especificamente quanto aos laboratórios na UFJ vinculados ao PPGGEO, o quadro atual é o seguinte:

Laboratório de Geoinformação: Criado no ano de 2007 pelo Prof. Dr. Washington Mendonça Moragas (in memorian) e coordenado pelo Prof. Dr. Pedro França Júnior, contando com os professores Dr. Alécio Perini Martins, Dra. Raquel Maria de Oliveira e Dr. Ivanilton José de Oliveira na equipe, além da Geógrafa Dra. Cristina Silva de Oliveira (servidora técnica). Ao longo do quadriênio 2021/2024 os pesquisadores vinculados ao laboratório orientaram 09 estudantes de mestrado, 10 de doutorado e 09 de graduação (estágio, iniciação científica e tecnológica), além de oferecer cursos de treinamento e capacitação para a comunidade acadêmica. Nele são desenvolvidos projetos nas áreas de Análise e Gestão Ambiental, Geomorfologia e Climatologia Geográfica, empregando geotecnologias como Sensoriamento Remoto, Geoprocessamento e aerolevantamentos com uso de drones. Até o final de 2024 contava com 06 projetos em execução, sendo dois financiados pela Fundação de amparo a Pesquisa do estado de Goiás, e parceria com projetos dos demais professores do PPGGeo, especificamente em atividades que utilizam Geotecnologias. Conta com 12 computadores de médio/alto desempenho, 01 plotter, 01 aparelho GNSS Geodésico Trimble R4 com RTK, 01 GNSS Topográfico, dois drones Phantom DJI, 08 GNSS de navegação e um pacote com 50 licenças do Software ArcGIS 10.6.1, compartilhadas com os demais laboratórios da unidade (encerradas em novembro de 2020 e ainda não renovada por falta de recursos). O laboratório também atende a comunidade externa por meio da oferta de cursos de capacitação/treinamento em geoprocessamento, cursos de formação continuada na área de cartografia para professores

da rede básica de ensino e oferece suporte a órgãos públicos na área de geotecnologias e produção de cartografias de base e de síntese.

Laboratório de Geociências Aplicadas: Criado em 2010 em substituição ao laboratório de Geologia Ambiental (criado em 1994). Atua como suporte a várias linhas de pesquisa dos cursos de Graduação em Geografia, Biologia, Química, Agronomia e Pós-Graduação em Geografia com o objetivo de agregar professores/pesquisadores que desenvolvam atividades nas áreas de diagnóstico ambiental e geociências aplicadas. Coordenado pelo prof. Dr. João Batista Pereira Cabral, desenvolve pesquisas com apoio de diversas instituições de fomento, como CNPq, CAPES e FAPEG. As pesquisas desenvolvidas concentram-se em duas vertentes. A primeira está associada ao estudo de medidas mitigadoras em relação aos processos hidrogeomorfológicos e análise da qualidade da água em áreas de influência direta e indireta de lagos de usinas hidrelétricas ou de abastecimento de água. A segunda está associada à aplicação de técnicas de geoprocessamento e sensoriamento remoto em análise ambiental, sendo os resultados das pesquisas apresentados nos encontros científicos e periódicos especializados. Ao longo do quadriênio 2021/2024 os pesquisadores vinculados ao laboratório orientaram 10 estudantes de Doutorado e 3 de Mestrado, além de 03 de iniciação científica vinculados a projetos de pesquisas financiados pela Capes (Edital-PROCAD) e CNPq (Edital-Universal). Equipamentos do Laboratório: 2 barcos, 3 motores de popa, 4 sondas multiparâmetros, 2 gamaespectômetro, 1 espectrorradiômetro, 2 mini-trase, 1 Fluorímetro portátil de metais pesados, 2 turbidímetros, 1 disco de secchi, 3 Fotômetros de bancada para qualidade de água, Fotômetro de bancada UV, ADCP, 3 estufas de esterilização e secagem, 2 incubadoras, computadores e equipamentos de escritório. O laboratório mantém parceria com os laboratórios de Geotecnologias da UFSM na realização do estudo de ambiente aquáticos e Laboratório de Avaliação de Impacto Ambiental da UDESC na realização do estudo de metais pesados. O laboratório também atende a comunidade externa por meio de oferta de cursos de capacitação para professores da rede básica na área de ensino de Geociências, produção de material didático para aulas sobre minerais e rochas, e assistência a órgãos públicos na área de qualidade da água e conservação do geopatrimônio.

Laboratório de Climatologia Geográfica e Estação Meteorológica de Jataí: Idealizado em 2005 pela Profa. Dra. Zilda de Fátima Mariano (in memoriam), uma das fundadoras do PPGGeo, o laboratório encontra-se sob a coordenação da Profa. Dra. Regina Maria Lopes. Tem por objetivo apoiar a formação de profissionais de Geografia e áreas afins por intermédio de pesquisas científicas e projeto de extensão voltada à coleta, organização e análise dos dados climáticos. São objetivos específicos do Laboratório de Climatologia: I) contribuir para as atividades didáticas do Curso de graduação e pós-graduação em geografia, em especial para a realização de aulas práticas e monitorias, assim como para o desenvolvimento de atividades relacionadas à pesquisa, ensino e extensão do Curso de Geografia. II) Apoiar o desenvolvimento de materiais didáticos e o desenvolvimento de metodologias que favoreçam a aprendizagem relacionada com a climatologia geográfica. Ao longo do quadriênio 2021/2024 foram orientados 4 estudantes de Mestrado e 02 de iniciação científica vinculados ao projeto PROCAD – USP/UFSM/UFG-Jataí, além de diversos alunos de graduação que desenvolvem pesquisas e utilizam o espaço para aulas práticas. Dispõe de 02 Estações Meteorológicas automáticas, 70 dataloggers e 73 pluviógrafos que encontram-se instalados em diversos experimentos em campo, além de equipamentos de informática e equipamentos portáteis como termohigrômetros e termômetros. A Estação Meteorológica Convencional de Jataí é um convênio com o Instituto Nacional de Meteorologia, junto ao 10º Distrito

Meteorológico de Goiás- INMET/DISME. Foi fundada em 24/11/1978, a partir de 1995 passa a fazer parte da Rede Nacional de previsão do tempo no status de Estação Sinótica, com todos os aparelhos de medição e em três horários: 9h, 15h e 21 horas interruptos. Em 24/05/2007, inaugura a Estação automática, junto à estação Convencional, para aprimorar e melhorar a coleta de dados da região, em intervalos de 1 hora. Os dados coletados são utilizados em aulas didáticas nos cursos de Agronomia, Zootecnia e Geografia, para pesquisas dos professores e alunos dos cursos de graduação e pós-graduação (Agronomia e Geografia). É um dos laboratórios com maior inserção social do programa, estando constantemente nos canais de comunicação com boletins sobre o tempo atmosférico e em entrevistas sobre temas ligados ao clima. Oferece cursos de capacitação para professores da rede básica e possui projeto de extensão para recepção de estudantes na estação meteorológica e construção de material didático para estudo do tempo e do clima.

Laboratório de Pedologia e Erosão dos Solos: Criado em 1994 junto com o curso de Geografia com o nome de Laboratório de Cartografia, hoje o Laboratório de Pedologia e Erosão de Solos é coordenado pela Profa. Dra. Márcia Cristina da Cunha em parceria com os professores Dra. Simone Marques Faria Lopes e Dr. Pedro França Júnior. Ao longo do quadriênio 2021/2024 foram orientados 3 estudantes de Doutorado e 6 de Mestrado, além de 2 Pós-Doc e 07 alunos de Graduação. Como equipamentos possui diversos trados, pás e equipamentos para coleta de amostras de solo em campo, mesas para desenho, infiltrômetros, permeâmetros, cilindros para análise de água, densidade e partículas no solo, além de computadores e mobiliário de escritório. Tem como objetivo geral fornecer ferramentas de auxílio e suporte a pesquisa em solos para os cursos de Graduação e Pós-Graduação em Geografia da Regional Jataí, assim como buscar parcerias junto a órgãos públicos e empresas privadas mediante convênios de cooperação. Além deste laboratório, a Regional Jataí conta com um completo laboratório de Solos, certificado junto à Embrapa, e sob coordenação do curso de Agronomia, o qual é utilizado esporadicamente para realizar análises físicas e químicas do solo. Entre os projetos destacam-se: Análise quali/quantitativa e conservação das águas, sedimentos e solos da bacia hidrográfica do Córrego Bom Sucesso – GO (pesquisa); O ensino de solos pela geografia na educação básica a partir da construção de materiais didáticos (ensino); Construção de materiais didáticos e o ensino de solos pela Geografia: da produção acadêmica as ações de extensão na educação básica (extensão). Para cumprir com seus objetivos, o Laboratório de Pedologia e Erosão de Solos realiza eventos (palestras, simpósios, seminários, debates, minicursos e outros) de cunho educativo e/ou transdisciplinar e multidisciplinar, integrados ou não à grade curricular que venham contribuir com a formação dos estudantes da Universidade Federal de Jataí. Colabora também para o desenvolvimento de atividades científicas, laboratoriais de alunos e bolsistas de graduação e pós-graduação da instituição bem como dos estudantes de intercâmbio. Apresenta diversas ações em conjunto com a comunidade externa, incluindo projetos de extensão sobre ensino de solos e conservação de recursos naturais, além de atuar em projetos junto a ONG's e ao poder público municipal sobre conservação de nascentes, estradas rurais e recuperação de áreas degradadas.

Laboratório e Núcleo de Estudos em Agroecologia e Agricultura Familiar: Com origem a partir do Núcleo de Estudos em Agroecologia e Agricultura Familiar, o laboratório é coordenado pelo Prof. Dr. Hildeu Ferreira da Assunção e possui caráter multidisciplinar, envolvendo docentes das áreas de Geografia, Agronomia, Zootecnia, Engenharia Florestal e Educação, além de receber docentes e estudantes de diversos cursos em suas ações de extensão e disciplinas de núcleo livre. Apresenta um Centro Vocacional Tecnológico Integrado de Agroecologia de aproximadamente 5ha, onde são

desenvolvidos experimentos e ofertados cursos/oficinas de extensão pautados na Agroecologia para a comunidade da região, sendo o maior centro de inserção social e difusão de conhecimentos vinculado ao PPGGeo. Ao longo do quadriênio 2021/2024 foram orientados 6 estudantes de Doutorado do PPGGEO no Laboratório, além de estudantes de pós-graduação em Agronomia, visto que o espaço apresenta gestão compartilhada entre os dois programas. A partir de 2015 o NEAF passou prestar assessoria de gestão social ao Colegiado do Território Rural de Identidade Parque das Emas, localizado no Sudoeste de Goiás, o qual é composto por 9 municípios. A partir dos frutos desta assessoria, as ações de extensão do NEAF passaram a ser demandas e executadas em parceria direta com a comunidade camponesa e suas entidades representativas, bem como com as instituições do poder público municipal de todo os municípios. Estas parcerias promovem articulações e melhoram os resultados das ações, e por consequência, contribuem efetivamente com o desenvolvimento rural do Território.

Laboratório de Geografia Urbana e da Saúde: Coordenado pelo Prof. Dr. Márcio Rodrigues Silva em parceria com a Profa. Dra. Maria José Rodrigues, tem como objetivo geral realizar estudos e pesquisas na área de Geografia Urbana e Geografia da Saúde, com destaque para projetos ligados à violência urbana (acidentes de trânsito, homicídios, etc.) e à estruturação da atenção básica de saúde municipal. São objetivos específicos do Laboratório: Efetuar estudos temáticos sobre cidade e o urbano, segundo a ciência geográfica; Efetuar estudos temáticos sobre Geografia da Saúde; Disponibilizar o material produzido para consulta pública através do site do laboratório e outras mídias; Publicar os resultados das pesquisas realizadas em eventos, revistas científicas, livros e outras mídias. Ao longo do quadriênio 2021/2024 foram orientados 02 estudantes de mestrado e 09 de doutorado, além da supervisão de 1 pós-doc e estudantes de graduação. Entre os equipamentos constam computadores (desktop e notebook), tablet e equipamentos de informática e mobiliário de escritório em geral. Atua junto à comunidade acadêmica e externa por meio da oferta de cursos de capacitação em tecnologias para estudos urbanos, além de oferecer informações/suporte em discussões sobre políticas de desenvolvimento urbano e políticas públicas para promoção da saúde.

Laboratório de Investigações das Dinâmicas Espaciais: O Laboratório de Investigações das Dinâmicas Espaciais surgiu a partir do Laboratório de Estudos Regionais, criado em 2008, na Unidade Riachuelo. Coordenado pelo Prof. Dr. Dimas Moraes Peixinho, em parceria com os professores Dr. William Ferreira da Silva, Dr. Ariovaldo Umbelino de Oliveira e Dr. Evandro César Clemente, o laboratório abrigou, até o ano de 2019, quatro pesquisadores com os seus respectivos orientados. Por ocasião da reestruturação de espaços físicos do Instituto de Geografia (IGEO/UFJ) ocorrida no ano de 2019, por meio da qual quatro laboratórios sediados no Campus Riachuelo foram realocados no Campus Jatobá, no Prédio de Laboratórios Multiusuário, ocorre o desmembramento do Laboratório de Investigações das Dinâmicas Espaciais, dando origem ao Laboratório de Estudos Regionais e ao Laboratório de Geografia e Estudos Territoriais, coordenados respectivamente pelos professores Dimas Moraes Peixinho e Evandro César Clemente. Durante o quadriênio 2021/2024 o Laboratório esteve sob coordenação do professor Dr. William Ferreira da Silva, no período foram orientados 8 estudantes de Mestrado, que desenvolvem pesquisas com enfoque nas questões espaciais, com especial interesse nas temáticas de produção de energias renováveis por biomassa e Geografia do Trabalho. Por se tratar de espaço dedicado a pesquisas socioespaciais, a infraestrutura do laboratório conta com equipamentos de informática, acervo bibliográfico específico e ambiente de estudo e pesquisas.

Laboratório de Estudos Regionais: O laboratório é reativado no ano de 2019 em uma nova reorganização do Laboratório de Investigações das Dinâmicas Espaciais a partir da liberação de novos espaços para pesquisa no Campus Riachuelo da UFJ. É coordenado pelo Prof. Dr. Dimas Moraes Peixinho com participação do Prof. Dr. Ariovaldo Umbelino de Oliveira, que mantém vínculos com a instituição mesmo após o término do contrato de professor visitante. Ao longo do quadriênio 2021/2024 foram orientados 10 estudantes de doutorado e 05 de mestrado, além de receber discentes de graduação e professores externos ligados ao Instituto Federal de Goiás, Universidade Federal de Goiás, Universidade Estadual de Goiás e membros do grupo REAGRI. Manteve, durante o quadriênio, um grupo de estudos que se reúne mensalmente, do qual constam professores e estudantes de graduação e pós-graduação para discutirem temas teórico-metodológicos da geografia. O laboratório possui uma programação anual com a participação de pesquisadores, conferencistas e personalidades locais, buscando uma interação como a comunidade local e com os pesquisadores (nacionais e internacionais) que trabalhem com as temáticas de interesse do laboratório, especialmente produção de energias renováveis por biomassa (etanol, biodiesel e silvicultura), cadeia carnes-grãos, mobilidades demográficas, logísticas e de mão de obra intra e inter-regional.

Laboratório de Geografia e Dinâmicas Territoriais (LAGET): Coordenado pelo Professor Dr. Evandro César Clemente foi criado em março de 2017, com espaço físico liberado no ano de 2019. Este laboratório está vinculado à Rede de Estudos DATALUTA - Banco de dados sobre a luta pela terra, coordenado em nível nacional pelo Professor Bernardo Mançano Fernandes. Contou com a colaboração do professor Sedeval Nardoque nos anos iniciais do quadriênio 2021/2024. No período foram orientados 2 pós doutorandos (Bolsa FAPEG), 10 discentes em nível de doutoramento e 3 mestrandos. O laboratório tem procurado reunir os pesquisadores mensalmente para debates acerca dos temas de interesse, como: luta pela terra, reforma agrária, questão agrária e ensino, ação extensionista, dinâmicas e conflitos territoriais, movimentos socioterritoriais, Estado e políticas públicas, soberania alimentar, sustentabilidade e transição para padrões produtivos menos predatórios do ambiente.

Laboratório de Ensino de Geografia: Coordenado pela Profa. Dra. Suzana Ribeiro Lima de Oliveira, com participação das professoras Dra. Lana de Souza Cavalcanti e Dra. Rosana Alves Ribas Moragas, o LEGE tem como objetivo geral proporcionar um espaço de discussão, estudo, pesquisa e atividades relacionadas à área de ensino e aprendizagem em Geografia, destina-se ao público interessado na temática tanto da comunidade acadêmica, como os professores da educação básica. Entre os objetivos específicos, destacam-se: Promover estudos sobre a Educação Geográfica em conjunto com outras áreas do conhecimento possibilitando a estruturação do conhecimento científico na área de Geografia; Possibilitar a reflexão teórica e a pesquisa sobre estratégias metodológicas de ensino e aprendizagem em Geografia; Coordenar grupos de pesquisa voltados para temáticas do ensino-aprendizagem em Geografia; Oferecer cursos de extensão para os professores da rede pública de ensino; Produzir, reunir, organizar e difundir o acervo do LEGE, constituído de estudos, pesquisas, técnicas, estratégias e materiais didáticos de Geografia; Estimular os discentes a participar com trabalhos em eventos locais, regionais, nacionais e internacionais na área do Ensino de Geografia. Com grande inserção social, o LEGE conta atualmente com 03 pesquisadoras, embora uma delas não seja vinculada ao PPGGEO. Durante o quadriênio 2021/2024 foram orientados 09 mestrandos e 10 doutorandos, além de alunos de graduação na produção de TCCs e na execução do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência (PIBID). Em seu conjunto, as pesquisas estão distribuídas nas temáticas de Ensino e Aprendizagem em Geografia,

Formação docente em Geografia e Construção da(s) identidade(s) docente(s) geográfica(s). O laboratório apresenta uma importante inserção junto à comunidade externa por ser um centro de formação continuada para professores da rede básica de ensino, além de abrigar e orientar os discentes do curso de licenciatura em atividades de estágio supervisionado, promovendo uma maior integração entre universidade, pós-graduação e educação básica.

Herbário Jataiense e Laboratório de Ecologia Vegetal: Vinculado ao Instituto de Biociências, o herbário conta com uma equipe de professores dos cursos de Ciências Biológicas e Engenharia Florestal, entre eles o Prof. Dr. Frederico Augusto Guimarães Guilherme, membro permanente do PPGGeo desde sua criação e uma técnica de laboratório, Dra. Érica Virgínia E. J. Amaral. Vários discentes atuam no Herbário, auxiliando na manutenção do acervo, saídas para trabalhos de campo e identificação de plantas. O docente responsável tem experiência em levantamentos florísticos e fitossociológicos, e dinâmica de vegetação em Mata Atlântica e Cerrado, e regiões de ecótono entre esses dois biomas, coordenando o projeto “Inventários e ecologia da biota em formações savânicas e florestais do oeste e sul goiano: novas áreas para conservação e manejo de ecossistemas” desde o ano de 2013 com financiamento da FAPEG pelo Programa de Pesquisa Ecológica de Longa Duração (PELD). Entre os equipamentos constam computadores, material de informática e equipamentos de escritório, estufa de secagem, freezer horizontal, acervo botânico, literatura específica para identificação de plantas, armários para armazenamento de exsicatas, vidraria diversa e materiais para a coleta de campo. Tanto o espaço físico quanto a equipe do Herbário são fundamentais para diversas pesquisas desenvolvidas no programa com foco no Cerrado, sobretudo no Estado de Goiás. O Laboratório de Ecologia Vegetal, por meio do seu Coordenador, foi responsável por orientar 6 doutorandos e 5 mestrands no PPGGEO durante o quadriênio 2021/2024, atendendo assim, importante demanda de interação interdisciplinar entre a Ciência Geográfica e a Biologia. Ressalta-se que como resultado de uma pesquisa realizada no contexto do Laboratório por uma doutoranda do PPGGEO, há, atualmente, um processo de registro de patente em fase final de tramitação.

Laboratório de Estudos e Pesquisas em Dinâmicas Territoriais: Criado em 10 de outubro de 2008, em substituição do laboratório de Geografia Humana. Coordenado pelo Prof. Dr. Eguimar Felício Chaveiro, o Laboratório tem como objetivos: Proporcionar aos alunos e professores dos cursos de graduação e pós-graduação do Instituto de Estudos Sócio-Ambientais (IESA) e do PPGGEO/UFJ, condições para a realização de atividades de ensino, pesquisa e extensão de forma integrada com a grade curricular da graduação e da pós-graduação em Geografia. Embora esteja ligado ao curso de Geografia da UFG/Goiânia, o laboratório abriga importantes grupos de pesquisa como o “Dona Alzira”, do qual fazem parte discentes de mestrado e doutorado vinculados ao PPGGeo/UFJ, sendo hoje uma das mais sólidas parcerias de pesquisa interinstitucionais. Ao longo do quadriênio 2021/2024 foram orientados 5 mestrands e 9 doutorandos do PPGGEO/UFJ no laboratório.

Laboratório de Planejamento e Educação Ambiental (LAPEA)– Criado no ano de 2019, a partir da reestruturação do espaço físico do IGEO e da transferência de alguns laboratórios para o prédio multiusuário, o LAPEA é coordenado pela professora Dr^a, Simone Marques Faria Lopes. O laboratório conta com amplo espaço para a realização de aulas práticas e grupos de estudos. Tem se mostrado um vetor para o fortalecimento da relação entre a universidade e a comunidade externa ao ofertar palestras, minicursos e receber alunos da Educação Básica, além disso, a Coordenadora do LAPEA tem assento

no Conselho Municipal de Meio Ambiente, onde leva as contribuições da academia para as deliberações políticas do órgão. Durante o quadriênio 2021/2024 foram orientados 02 docentes de Mestrado, além de discentes de graduação.

Para além dos laboratórios citados, o fato de contar com docentes em diferentes Institutos da UFJ ou em outras instituições como UFG, UFU, USP e IFGoiano, proporciona o acesso a espaços e equipamentos de tais instituições. Os docentes Raquel Maria de Oliveira (Escola de Veterinária e Zootecnia – UFG), Lana de Souza Cavalcanti (Instituto de Estudos Socioambientais – UFG), Vitor Koiti Miyazaki (Universidade Federal de Uberlândia), Wellmo dos Santos Alves (IFGoiano – Campus Rio Verde) e Maurício José Alves Bolzam (Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas – UFJ) disponibilizam infraestrutura e espaços para a realização de pesquisas por discentes do PPGGEO em suas instituições de origem.

Além dos espaços listados nos itens Laboratório, recursos de informática e bibliotecas, o PPGGeo possui uma sala de coordenação alocada em um prédio exclusivo para os programas de pós-graduação no Campus Jatobá da UFG/Regional Jataí, com espaço de trabalho para o coordenador e para secretaria.

3.1.1 Infraestrutura compartilhada

Cabe ainda destacar que o fato de estar sediado em uma instituição que passou pelo processo de emancipação recente em relação à UFG, tem se desenvolvido internamente a cultura de compartilhamento de estruturas e equipamentos entre diferentes cursos e níveis de ensino, como forma de otimizar a utilização de recursos e alavancar a qualidade da formação ofertada pela UFJ. Neste sentido, se faz pertinente destacar a **Infraestrutura disponível para pesquisa dos Programas de Pós-Graduação (PPGs) relacionados ao Projeto Institucional para Pesquisa na Pós-Graduação.**

A Universidade Federal de Jataí (UFJ), apesar de sua emancipação recente (PLC 7/2018, com efetivo início em 2020), conta com uma trajetória sólida de fortalecimento de sua infraestrutura de pesquisa, construída ao longo dos anos em que atuava como Câmpus da Universidade Federal de Goiás. Esse crescimento decorreu especialmente da capacidade de seus pesquisadores em captar recursos junto a agências de fomento e por meio de projetos institucionais, ampliando consideravelmente o suporte físico, tecnológico e administrativo para a pesquisa científica, tecnológica e de inovação. Esse incremento de infraestrutura foi viabilizado, em grande parte, pelo êxito em editais de

financiamento, dentre os quais se destacam recursos provenientes do MCT/FINEP/CT-INFRA. Quando a instituição ainda era a Regional Jataí/UFG, obtiveram-se aprovações em diversas chamadas públicas, como, por exemplo:

- (i) chamada pública 05/2006 - novos CAMPI (R\$ 994.000,00);
- (ii) chamada pública 02/2008 (R\$ 900.000,00);
- (iii) chamada pública 01/2010 - CAMPI REGIONAIS (R\$ 1.374.686,00);
- (iv) chamada pública 01/2013 (R\$ 1.195.222,00);
- (v) chamada pública 04/2018 - Temática em Biotecnologia (R\$ 400.000,00);
- (vi) chamada pública 03/2018 - Temática de manutenção (R\$ 40.000,00);
- (vii) Estrutura de Pesquisa em Áreas Prioritárias - Proinfra 2021 (R\$ 4.468.259,52) e;
- (viii) CT-Verde Amarelo - Parques Tecnológicos em Implantação e em Operação – 01/2021 (R\$ 10.000.000,00).

No ano de 2024, a UFJ foi contemplada pela Chamada Pública MCTI/FINEP/FNDCT/Ação Transversal – Recuperação-INFRA, com um montante de R\$ 1,9 milhão, destinado à modernização de ambientes de pesquisa e à recuperação de estruturas e equipamentos essenciais. Ainda em 2024, por meio do Pró-INFRA – Expansão, foram aprovados R\$ 4,9 milhões, garantindo o aprimoramento de laboratórios e a ampliação do suporte às atividades dos Programas de Pós-Graduação (PPGs). Esses recentes projetos refletem o comprometimento dos pesquisadores da UFJ em consolidar o desenvolvimento científico e tecnológico em diferentes áreas do conhecimento.

Também em 2024, EDITAL Nº 20/2023/CAPES - REDE DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO CENTRO-OESTE PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DA PÓS-GRADUAÇÃO (PDPG) – PARCERIAS ESTRATÉGICAS NOS ESTADOS IV (PDPG – CENTRO-OESTE) e CHAMADA PÚBLICA FAPEG Nº 12/2023, a chamada teve como objetivo o fortalecimento da pesquisa e inovação com envolvimento de programas de pós-graduação da região Centro-Oeste do Brasil e Fundações de amparo à pesquisa dos Estados da Região Centro-Oeste as (FAPs), com a disponibilização de recursos para gestão, custeio e capital, a UFJ foi contemplada com o projeto intitulado “Rede de pesquisa e desenvolvimento de recursos naturais para conservação, uso sustentável, bioprospecção de bioprodutos e desenvolvimento de bioprocessos a partir dos biomas cerrado e pantanal”, coordenado pelo Prof. Edésio Fialho dos Reis, com participação de docentes de seis programas de pós-graduação da UFJ e de outros oito programas de pós-graduação da UFG (Goiânia),

UFGD (Dourados/MS) e IFMT (Cuiabá/MT). A proposta conta com a participação de 40 docentes/pesquisadores envolvidos com a pós-graduação na região Centro-Oeste. Este montante de recurso, destinado pela CAPES, perfaz um total de R\$ 2.911.448,13, destinado a bolsas de doutorado, pós-doutorado e professor visitante. Por parte da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (FAPEG), serão destinados recursos para bolsas de coordenação do projeto, gestão técnica e gestão administrativa do projeto, além de bolsas de extensão tecnológica destinadas a colaboradores da proposta, com valor equivalente à bolsa de iniciação científica. Parte do montante oriundo da FAPEG, atenderá ações específicas do projeto, tais como: aquisição de pequenos equipamentos e reagentes de laboratórios, preparos e análises laboratoriais; diárias para deslocamentos; passagens; serviços de terceiros: manutenção de equipamentos e estrutura de apoio; vidrarias básicas para apoio às análises laboratoriais; insumos básicos para ampliação, avaliação, conservação e manutenção das coleções de plantas nativas usadas na proposta. O valor destinado da proposta, proveniente da FAPEG, é de R\$ 1.260.400,00.

O PPGGEO participa de tal projeto por meio dos docentes William Ferreira da Silva e Dimas Moraes Peixinho. Especificamente a prioridade do PPGGEO no projeto objetiva “Identificar conexões entre saberes populares e os princípios ativos das espécies estudadas considerando os usos populares (alimentícios e farmacológicos) das espécies nativas avaliadas, de forma a compreender a relação das comunidades cerradeiras com os recursos naturais disponíveis. Identificar e mapear regiões de ocorrência e ciclos econômicos que tenham como base a exploração das espécies avaliadas.”

Considerando o conjunto das ações e editais descritos, espera-se que seja investido nos próximos anos, o valor global de R\$ 4.171.848,13. Este recurso, além de permitir avanço na interação de diferentes programas e pesquisadores da região Centro-Oeste, permitirá uma maior interação no cenário nacional e internacional, o que certamente contribuirá para crescimento da pós-graduação, da pesquisa e da inovação na UFJ.

Quanto à estrutura já construída e disponível, atualmente, a UFJ conta com 75 laboratórios, organizados segundo grandes áreas do conhecimento, nos quais ocorrem de forma integrada o ensino, a pesquisa, a extensão e a inovação tecnológica. Vários desses laboratórios estão alocados no Centro Multiusuário de Laboratórios de Pesquisa, cuja construção se iniciou por meio de recursos captados junto à FINEP na Chamada Pública MCT/FINEP/CT-INFRA – CAMPI REGIONAIS – 01/2010 (R\$ 1.374.686,00) e foi concluída com recursos provenientes da Carta Convite MCTI/FINEP 01/2014 (R\$ 1.516.225,00). O conjunto de equipamentos disponíveis para uso multiusuário é amplo e

inclui, por exemplo, analisadores de umidade, espectroradiômetro portátil, autoclaves (horizontal e vertical), blocos digestores, buretas automáticas, câmaras de fluxo laminar, centrífuga refrigerada, cromatógrafos, espectrofotômetros (de absorção atômica, UV visível e visível com varredura), evaporador rotativo, freezers (incluindo ultra-freezers), equipamentos para análise de fibras e gordura, fotômetros de chama, fornos mufla, além de infraestrutura computacional (servidores de rack, switches, impressora plotter, entre outros). No contexto específico desta proposta, o PPGGEO mantém, no referido prédio, quatro laboratórios diretamente vinculados ao Programa, além de um laboratório compartilhado com o Programa de Agronomia. Considerando a natureza das instalações e a finalidade do prédio, os laboratórios vinculados ao PPGGEO vêm desenvolvendo pesquisas diretamente relacionadas aos temas prioritários da linha de pesquisa Análise Ambiental do Cerrado Brasileiro.

Assim, a infraestrutura consolidada da UFJ tem proporcionado avanços no desenvolvimento de investigações científicas de qualidade no contexto da pós-graduação em inovação e tecnologia. O conjunto de laboratórios e equipamentos disponíveis possibilita a formação de redes de pesquisa multidisciplinares e a realização de experimentos de alta complexidade, alinhados às perspectivas de desenvolvimento sustentável, à proteção do meio ambiente e ao estímulo à inovação.

Dessa forma, institucionalmente, a UFJ encontra-se preparada para oferecer o suporte necessário às atividades propostas pelo PPGGEO, contribuindo para a excelência das pesquisas desenvolvidas.

3.2 Bibliotecas

O Sistema de Bibliotecas da Universidade Federal de Jataí (SIBI/UFJ) é constituído por duas bibliotecas. A Biblioteca Central Flor do Cerrado, localizada no Campus Jatobá, Cidade Universitária José Cruciano de Araújo e Biblioteca Setorial Binômio da Costa Lima, localizada no Campus Riachuelo. O SIBI/UFJ é um órgão suplementar, ligado diretamente à reitoria.

O SIBI/UFJ tem como missão democratizar o acesso à informação científica de qualidade, fornecendo produtos e serviços capazes de subsidiar o ensino, a pesquisa, a extensão e a inovação da universidade, promovendo igualdade de condições de acesso ao conhecimento científico.

A Biblioteca Central Flor-do-Cerrado, localizada no Campus Jatobá, foi inaugurada em 02 de abril de 2018. Com dois pavimentos, a biblioteca oferece espaços adequados para estudo coletivo, individual, laboratório de informática, refeitório, espaço de descanso, sala de reuniões com capacidade para 20 pessoas e espaços destinados à realização de atividades e eventos culturais e acadêmicos.

Na Biblioteca Flor-do-Cerrado são oferecidos 236 assentos em mesas de estudo coletivo e estudo individual, refeitório e laboratório, que conta com 23 computadores com acesso à internet, além do acesso à rede de internet sem fio (eduroam). Já na Biblioteca Setorial Binômino da Costa Lima – Campus Riachuelo, o espaço de cerca de 500m² conta com 62 assentos em mesas de estudo individual, laboratório de informática, sala de estudos coletivos e 15 computadores com acesso à internet.

Dados das Bibliotecas

BIBLIOTECA SETORIAL BINÔMINO DA COSTA LIMA

Horário de atendimento - De segunda a sexta-feira, das 08h00 às 20h00

Telefones - (64)3606-8380

BIBLIOTECA CENTRAL FLOR-DO-CERRADO

Horário de atendimento - De segunda a sexta-feira, das 07h15 às 21h00

Telefones - (64)3606-8260 / (64)3606-8261

Ambiente físico

Área do pavimento térreo: 1.305 m²

Área do pavimento superior: 1.255 m²

Área total: 2.560 m²

Principais espaços destinados aos usuários no pavimento térreo:

Sala livre para estudos (estudo coletivo): 4 mesas e 20 assentos;

Sala de estudo coletivo térreo: 1 mesa e 8 assentos;

Salão de estudo coletivo: 11 mesas (sendo 3 adaptativas) e 31 assentos;

Acervo geral: 477,02 m²

Total de mesas: 16 mesas;

Total de assentos: 59 assentos.

Principais espaços destinados aos usuários no pavimento superior:

Salão de estudo individual 1: 25 mesas (sendo 1 adaptativa) e 24 assentos;

Salão de estudo individual 2: 28 mesas e 28 assentos;

Sala de estudo coletivo 1: 1 mesa e 8 assentos;

Sala de estudo coletivo 2: 1 mesa e 8 assentos;

Sala de estudo coletivo 3: 1 mesa e 8 assentos;

Sala de estudo coletivo 4: 1 mesa e 8 assentos;

Sala de estudo coletivo: 5 mesas e 30 assentos;

Sala multiuso:

Centro de Informática e Apoio Didático (com 23 computadores): 23 assentos;

Salão de estudo coletivo: 12 mesas (sendo 2 de jogos) e 44 assentos;

Total de mesas: 74 mesas;

Total de assentos: 182 assentos.

Serviços e produtos

O SIBI/UFJ oferece:

- Guia de usuário;
- Empréstimo domiciliar de materiais informacionais: livros, periódicos, teses e dissertações impressas;
- Empréstimo domiciliar de chromebooks;
- Empréstimo domiciliar de equipamentos de acessibilidade;
- Adaptação de materiais informacionais para pessoas com deficiência;
- Reserva de obras;
- Confecção de crachá institucional;
- Visita guiada;
- Treinamentos;
- Reserva de espaços;
- Espaços adequados para estudo individual e coletivo;
- Laboratórios de informática;
- Catalogação na fonte:
- Para TCCs, teses e dissertações;
- Para outras publicações da UFJ;

Acervo

Os acervos do SIBI/UFJ são compostos por materiais diversos, nos suportes livros, periódicos, gibis, CDs, DVDs, áudio livros e livros em braille e chromebooks. Contamos com 22.252 títulos de livros e 51.330 exemplares no acervo geral. O acervo digital é formado por periódicos eletrônicos disponíveis via Portal de Periódicos da Capes e Repositório Institucional que abriga as produções científicas da instituição. O catálogo dos acervos impressos e digitais está disponível no endereço eletrônico: www.sophia.ufj.edu.br.

Já os acervos digitais do SIBI/UFJ podem ser acessados através dos seguintes endereços:

- Repositório Institucional [Acesse aqui](#)

Repositório institucional

Com acesso livre e gratuito, o RIUFJ reúne e disponibiliza TCCs, dissertações e teses produzidas pelos cursos de graduação e pós-graduação da instituição, promovendo o acesso livre ao conhecimento científico gerado na universidade. O acervo está disponível em: <https://sophia.ufj.edu.br/TerminalWebRI>.

Periódicos

O acervo de periódicos das bibliotecas é composto por duas modalidades: impresso e digital. Possuímos 3.918 exemplares de periódicos no acervo geral.

- a) impresso: disponíveis nas bibliotecas para consulta e empréstimo;

b) digital: disponível pelo Portal de Periódicos Capes, com acesso em toda rede de internet da UFJ.

Periódicos no portal de periódicos da capes

O acesso ao portal de periódicos Capes se dá via cadastro Institucional da Universidade, sendo acessado por computadores cadastrados e acesso remoto via Comunidade Acadêmica Federada (CAFE).

Organização e gerenciamento do acervo

Os materiais informacionais do SIBI/UFJ são tombados e organizados com o Código de Catalogação AACR2 e sistema de Classificação Decimal Universal (CDU). Todos os itens estão disponíveis com etiqueta de lombada para a localização nas estantes, sistema de detecção anti furto e código de barras para empréstimo. O software de gestão de bibliotecas utilizado pelo SIBI/UFJ é o SophiA que permite o gerenciamento dos seguintes serviços: consulta ao catálogo (autor, título e assunto); catalogação; empréstimo, renovação e reserva de materiais; emissão de dados estatísticos e patrimoniamiento/tombamento dos itens.

Consulta ao acervo e empréstimo de materiais

A pesquisa/consulta no acervo físico e digital é feita pela internet no catálogo web disponível no endereço eletrônico <https://sophia.ufj.edu.br/>. A busca pode ser feita por autor, título e assunto do material. O empréstimo é realizado a toda comunidade universitária ativa que possua cadastro regular e crachá institucional.

O prazo de empréstimo é diferenciado de acordo com a categoria de usuários (graduação, pós-graduação, docente, servidores, entre outros). Em relação à renovação de materiais, podem ser realizadas até três (03) renovações consecutivas, pela internet ou na biblioteca. Já sobre a reserva de materiais, é possível reservar obras que estejam emprestadas, acessando o catálogo pela internet. Depois de liberada, a reserva fica disponível por 24 horas. O usuário também pode acompanhar a movimentação da sua conta na biblioteca pela internet, verificando empréstimos, devoluções e reservas.

Acessibilidade

Em outubro de 2019 foi inaugurado o Laboratório de Acessibilidade Informacional (LAI), que conta com equipamentos modernos para atender as demandas de usuários com deficiência. O LAI oferece o serviço de adaptação de materiais,

empréstimo de equipamentos (como lupa digital, notebooks, gravadores, etc) e

Equipamentos de Acessibilidade	
Notebook	8
Lupa digital	8
Gravador de som	5
Máquina Braille	2
Linha Braille	1
Scanner de Voz Aladdin	6
Cabine de Audiodescrição	1
Maleta Carregador (Fones)	1
Central de Intérprete + Transmissor	1
Leitor de Audiolivro Portátil	1
Scanner de voz Sara	2
Computador + CPU	3
Impressora Braille Interponto	1
Impressora Alto Relevo	1
Teclado Ampliado	2
Fone de Ouvido	1
Caixa de Som	1
Óculos OrcamMyEye	3
Mesa Ajustável	8
Cadeira de Rodas	1

capacitação para uso das tecnologias disponíveis.

Objetivo do LAI:

- Desenvolver ações para promoção de bibliotecas acessíveis, inclusivas e não discriminatórias no âmbito da UFJ;
- Disponibilizar tecnologias assistivas para viabilizar o acesso aos conteúdos informacionais às pessoas com deficiência;
- Proporcionar a democratização do acesso aos materiais bibliográficos e informacionais, atendendo aos usuários com deficiência a partir de tecnologias assistivas e serviços específicos necessários para o desenvolvimento do ensino, pesquisa e extensão em todo o âmbito universitário;
- Promover práticas contínuas de capacitação buscando desenvolver autonomia dos usuários com deficiência no uso das tecnologias disponíveis e demais serviços e produtos das bibliotecas da UFJ.

Regras de usabilidade:

- A utilização dos equipamentos no espaço do LAI é um serviço disponível para as pessoas com deficiência;
- Requer encaminhamento emitido pela coordenação acessibilidade/coordenação de cursos de graduação e pós-graduação.

Serviços

- Adaptação de materiais bibliográficos impressos e digitais;
- Computadores adaptados com softwares leitores e ampliadores de tela;
- Capacitação para uso das tecnologias disponíveis;
- Empréstimo de equipamentos;
- Espaços para estudo;
- Visitas orientadas;
- Acervo em braille e audiolivro.

Adaptação de materiais bibliográficos impressos e digitais

- O serviço de adaptação de materiais deverá priorizar o atendimento às demandas de materiais didáticos encaminhados pelos docentes, tais como provas, trabalhos, plano de ensino aplicados ao longo do semestre.
- Solicitações: requisitadas 15 dias úteis da data prevista para uso do material: lai.sibi@ufj.edu.br
- O LAI tem a perspectiva de trabalhar a autonomia dos usuários com deficiência, nesse sentido a adaptação de materiais como livros/textos/artigos deverão ser realizados prioritariamente pelos próprios usuários, com apoio do LAI a partir do serviço de capacitação.

3.3 Recursos de Informática

Considerando que a utilização de recursos de informática são parte central de procedimentos de pesquisa, torna-se necessário contar com infraestrutura suficiente para a busca, o armazenamento, tratamento e produção de informações acerca das temáticas de pesquisa.

No contexto da organização da Universidade Federal de Jataí, há equipamentos e serviços de uso geral que estão disponíveis a discentes e docentes do PPGGEO, além de equipamentos e espaços de uso específico do PPGGEO. Atualmente o programa dispõe de recursos que atendem a demanda, com destaque para os listados abaixo:

a) Equipamentos de informática instalados em laboratórios:

* Laboratório de Geoinformação – 12 máquinas de média e elevada capacidade de processamento, utilizadas de forma mais intensiva em atividades que envolvem o tratamento de imagens orbitais, o geoprocessamento e a produção de mapeamentos com a utilização de SIGs;

* Laboratório de Investigação das Dinâmicas Espaciais – 4 máquinas de média capacidade de processamento, utilizadas na obtenção e tratamento de dados e na produção de mapeamentos a partir de SIGs;

* Laboratório de Estudos Regionais – 4 máquinas de média capacidade de processamento, utilizadas na obtenção e tratamento de dados e na produção de mapeamentos a partir de SIGs;

b) Equipamentos e serviços de informática de uso compartilhado:

* Biblioteca Setorial Binômio da Costa Lima – Campus Riachuelo: laboratório de informática com 15 computadores com acesso à internet e realização de aulas e atividades pelo PPGGeo.

* Biblioteca Central Flor do Cerrado – Campus Jatobá: Centro de Informática e Apoio Didático com 23 computadores com acesso à internet e realização de aulas e atividades pelo PPGGeo.

ANEXO 4 – Grupos de Pesquisa cadastrados no CNPq com participação de docentes do programa

GRUPO: Monitoramento e modelagem ambiental por geoprocessamento

Instituição sede: Universidade Federal de Jataí

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6650878933973309

Docentes do programa vinculados: Alécio Perini Martins (líder); Márcia Cristina da Cunha (vice-líder); Hildeu Ferreira da Assunção; João Batista Pereira Cabral; Maria José Rodrigues; Pedro França Júnior; Raquel Maria de Oliveira; Regina Maria Lopes; Simone Marques Faria Lopes; Wellmo dos Santos Alves; William Ferreira da Silva.

Linhas de pesquisa: Geotecnologias aplicadas à análise, planejamento e monitoramento ambiental; Modelagem do sistema solo-planta-atmosfera; Uso, manejo e conservação do solo e da água; Campo, Cidade e Desenvolvimento regionais; Educação geográfica e ensino de Geociências.

GRUPO: Rede Brasilis. Rede Brasileira de História da Geografia e Geografia Histórica.

Instituição sede: Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - UFRRJ

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/0286894105438749

Docentes do programa vinculados: Ana Cristina da Silva.

Linhas de pesquisa: Formação urbana-territorial; Geografia das Ciências; História da cartografia, das ideias e das práticas geográficas; História da geografia escolar; História e Epistemologia; Perspectivas feministas na historiografia disciplinar; Planejamento, território e sociedade; Produção, tradução e circulação de saberes geográficos: teoria, história, política.

GRUPO: Diálogos com a Literatura Portuguesa.

Instituição sede: Universidade Federal do Paraná - UFPR

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/0172188997037738

Docentes do programa vinculados: Ana Cristina da Silva.

Linhas de pesquisa: Alteridade, Mobilidade e Tradução; Literatura e outras linguagens; Literatura, história e crítica.

GRUPO: Núcleo de Estudos, Pesquisa e Extensão em Agroecologia e Agricultura Familiar Camponesa- NEAAF

Instituição sede: Universidade Federal de Jataí

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/5420036891462653

Docentes do programa vinculados: Hildeu Ferreira da Assunção (líder); Alécio Perini Martins.

Linhas de pesquisa: Agroecologia e Sustentabilidade; Extensão Universitária e Extensão Rural; Organização Sócio-Política no Campo; Planejamento e Desenvolvimento em Agricultura Familiar Camponesa.

Rede de pesquisa: Rede Agroecologia do Centro Oeste (criado no edital CNPq 37/2014)

GRUPO: Grupo de Estudos e Pesquisas das Dinâmicas Agrárias do Cerrado

Instituição sede: Universidade Federal de Jataí

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3050435226390202

Docentes do programa vinculados: Evandro César Clemente (líder); Dimas Moraes Peixinho; Hildeu Ferreira da Assunção; Sedeval Nardoque; William Ferreira da Silva.

Linhas de pesquisa: (Re)produção e (Re)arranjos do espaço rural do Cerrado; Agriculturas familiar/camponesa no Cerrado; Agronegócio e Complexos Agroindustriais no Cerrado; Culturas e Populações Tradicionais do Cerrado; Ensino de Geografia e Educação do Campo; Estado e Políticas Públicas de Desenvolvimento Rural para o Cerrado; Questão Agrária, Reforma Agrária e Luta pela Terra no Cerrado; Relações de Gênero no espaço rural do Cerrado; Sustentabilidade da agricultura no Cerrado.

GRUPO: SAÚDE, TRABALHO E CIDADANIA

Instituição sede: Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/5118589154148903

Docentes do programa vinculados: Eguimar Felício Chaveiro.

Linhas de pesquisa: A Construção do SUS na perspectiva dos Direitos Humanos; Análise das Políticas do Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro frente as demandas da população submetidas aos processos de racismo: resgatando os Direitos Humanos; Cuidados Paliativos na perspectiva da Saúde e dos Direitos Humanos; Direitos Humanos e Saúde; Direitos Humanos e Saúde da Criança e do Adolescente; Direitos Humanos, Saúde e Ambiente; Direitos Humanos, Saúde e Cidadania; Direitos Humanos, Saúde e Gênero; Direitos Humanos, Trabalho e Saúde.

GRUPO: OPTE - Observatório de Políticas Territoriais e Educacionais

Instituição sede: Universidade Federal do Tocantins - UFT

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6213708446494875

Docentes do programa vinculados: Eguimar Felício Chaveiro.

Linhas de pesquisa: Educação, Território e Desenvolvimento Regional; Espaços de Poder; Planejamento e gestão do território.

GRUPO: Macroecologia e Mudanças Globais

Instituição sede: Universidade Federal de Jataí

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/5836311781545294

Docentes do programa vinculados: Frederico Augusto Guimarães Guilherme.

Linhas de pesquisa: Biogeografia da conservação; Desenvolvimento tecnológico; Ecologia geográfica; Ecologia Teórica; Macroecologia evolutiva.

Rede de pesquisa: Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia em Ecologia, Evolução e Conservação da Biodiversidade.

GRUPO: Biologia Reprodutiva e Ecologia Vegetal

Instituição sede: Universidade Federal de Jataí

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/7231707754019322

Docentes do programa vinculados: Frederico Augusto Guimarães Guilherme.

Linhas de pesquisa: Aspectos funcionais e evolutivos de sistemas reprodutivos e ecologia da polinização; Avaliação e Caracterização Vegetal.

GRUPO: Grupo de Estudos e Pesquisas em Cartografia para Escolares

Instituição sede: Universidade Federal de Goiás

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/7303910819006663

Docentes do programa vinculados: Ivanilton José de Oliveira.

Linhas de pesquisa: Atlas Escolares Municipais; Cartografia Digital e Novas Tecnologias; Cartografia e Ensino de Geografia; Cartografia Inclusiva; Representações Cartográficas.

GRUPO: Estudos do Quaternário

Instituição sede: Pontifícia Universidade Católica de Goiás - PUC GOIÁS

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/5235960486241351

Docentes do programa vinculados: João Batista Pereira Cabral.

Linhas de pesquisa: Biodiversidade e Indicadores de Qualidade Ambiental; Educação Ambiental e Patrimonial; Geoarqueologia; Paleoecologia e Ecologia de Paisagem; Patrimônio Cultural e Paisagem.

GRUPO: DIRETRIZES DE GESTÃO AMBIENTAL COM USO DE GEOTECNOLOGIAS

Instituição sede: Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6501063691310786

Docentes do programa vinculados: Márcia Cristina da Cunha.

Linhas de pesquisa: Aplicabilidade das geotecnologias em estudos sistêmicos de Bacias Hidrográficas; Cartografia e SIG aplicados ao mapeamento turístico; Ensino de geografia e sua relação com mapas, globos, cartas, imagens e sistemas de informação geográfica; Geotecnologias aplicadas ao planejamento urbano e ambiental; Modelagem e implementação de banco de dados ambientais em sistemas de informação geográfica.

GRUPO: Pesquisa e Desenvolvimento em Geomagnetismo para Clima Espacial

Instituição sede: Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3739667315437097

Docentes do programa vinculados: Maurício José Alves Bolzam.

Linhas de pesquisa: Desenvolvimento de Índices Magnéticos Regionais; Desenvolvimento de Modelos Geofísicos.

GRUPO: Física Espacial

Instituição sede: Universidade Federal de Jataí

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/0134304479863576

Docentes do programa vinculados: Maurício José Alves Bolzam (líder).

Linhas de pesquisa: Física Espacial; Instrumentação Científica e Tecnológica.

GRUPO: FÍSICA DA ATMOSFERA SUPERIOR E IONOSFERA

Instituição sede: Universidade do Vale do Paraíba - UNIVAP

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/2346008503146426

Docentes do programa vinculados: Maurício José Alves Bolzam.

Linhas de pesquisa: Irregularidades ionosféricas, bolhas e blobs de plasma; Múltiplas estratificações da Região-F ionosférica.

GRUPO: Computação aplicada a Física Espacial

Instituição sede: Universidade do Vale do Paraíba - UNIVAP

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/8772749309567161

Docentes do programa vinculados: Maurício José Alves Bolzam.

Linhas de pesquisa: Computação de alto desempenho aplicada a física da ionosfera; Computação de alto desempenho aplicado ao clima espacial.

GRUPO: FÍSICA DA IONOSFERA

Instituição sede: Universidade do Vale do Paraíba - UNIVAP

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/1120813324825293

Docentes do programa vinculados: Maurício José Alves Bolzam.

Linhas de pesquisa: Distúrbios ionosféricos devido aos Solar flares; Eletrodinâmica da ionosfera; Estratificação da camada-F; Estudo dos efeitos das tempestades geomagnéticas na ionosfera; Irregularidades ionosféricas; Propagação de Ondas na Ionosfera.

GRUPO: Geomorfologia Experimental e Aplicada

Instituição sede: Universidade Estadual do Centro-Oeste - UNICENTRO

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/7687654372486461

Docentes do programa vinculados: Pedro França Júnior.

Linhas de pesquisa: Geomorfologia do Quaternário e processos geomorfológicos de encostas; Geomorfologia Fluvial; Geotecnologias Aplicadas à Análise Espacial.

GRUPO: Geografia Agrária

Instituição sede: Universidade de São Paulo

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/8432434723863191

Docentes do programa vinculados: Ariovaldo Umbelino de Oliveira (líder).

Linhas de pesquisa: Questão agrária no Brasil.

GRUPO: NURBA/UFT - Núcleo de Estudos Urbanos, Regionais e Agrários

Instituição sede: Universidade Federal do Tocantins

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6759619209636739

Docentes do programa vinculados: Ariovaldo Umbelino de Oliveira

Linhas de pesquisa: Estudos Agrários e Comunidades Tradicionais; Ensino de Geografia e Educação do Campo; Estudos Regionais e da Amazônia Legal; Estudos Urbanos e das Cidades.

GRUPO: NUCLAMB - Núcleo de Estudos Geoambientais

Instituição sede: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3164720062960200

Docentes do programa vinculados: Dimas Moraes Peixinho.

Linhas de pesquisa: Desenvolvimento, ambiente e território; Fronteiras da agricultura moderna; Globalização do agronegócio e território; O processo de regionalização em áreas especializadas agrícolas modernas; Técnica, Trabalho e Espaço.

Rede de pesquisa: REAGRI – Rede de pesquisa sobre regiões agrícolas.

GRUPO: GEOTema - Teoria e Metodologia da Geografia

Instituição sede: Universidade Federal de Goiás

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/4670223731139097

Docentes do programa vinculados: Lana de Souza Cavalcanti.

Linhas de pesquisa: Epistemologia e Ensino de Geografia; Fundamentos teórico-metodológicos da Geografia Agrária; Redes e Produção do Território; Teoria e Metodologia da Geografia.

Rede de pesquisa: REAGRI – Rede de pesquisa sobre regiões agrícolas.

GRUPO: REAGRI – Rede de pesquisa sobre regiões agrícolas.

Instituição sede: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/2275239934585512

Docentes do programa vinculados: Dimas Moraes Peixinho; William Ferreira da Silva.

Linhas de pesquisa: Produção e distribuição de alimentos nos espaços metropolitanos; Globalização e agricultura; Uso do território e questão fundiária; Espaço e agroenergia.

GRUPO: Geografia e Cartografia Escolar

Instituição sede: Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6855258720383772

Docentes do programa vinculados: Lana de Souza Cavalcanti.

Linhas de pesquisa: A Cartografia no Ensino de Geografia; Aplicação das Geotecnologias no Ensino Fundamental e Médio da Geografia; Atlas municipais escolares; Cartografia escolar na formação inicial e continuada de professores; Cartografia Inclusiva; Cartografia Tátil: Material Didático e Metodologias para Aulas Inclusivas; Tecnologias da informação e comunicação na Cartografia Escolar; Temas de Geografia, Cartografia e Educação.

GRUPO: Núcleo de Estudos e Pesquisa em Educação e Cidade

Instituição sede: Universidade Federal de Goiás

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/7653260832130725

Docentes do programa vinculados: Lana de Souza Cavalcanti (líder).

Linhas de pesquisa: Educação geográfica e ensino de Cidades; Estudo do Comportamento Jovem na Cidade; Geografia, Epistemologia e Práticas Educativas.

GRUPO: Núcleo de Ensino e Pesquisa em Educação Geográfica

Instituição sede: Universidade Federal de Goiás

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3891888307389999

Docentes do programa vinculados: Lana de Souza Cavalcanti; Suzana Ribeiro Lima Oliveira.

Linha de pesquisa: Currículo, políticas e programas para o ensino de Geografia; Formação de professores de Geografia; Fundamentos teóricos e o ensino de Geografia; Linguagens para o ensino de Geografia; Temas e conteúdos no ensino de Geografia.

GRUPO: Rede Colaborativa de Ensino de Cidade e Cidades

Instituição sede: Universidade Federal de Goiás

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6725172417625290

Docentes do programa vinculados: Lana de Souza Cavalcanti (Lider); Suzana Ribeiro Lima Oliveira.

Linha de pesquisa: A formação inicial e continuada de professores de Geografia; Educação geográfica e ensino de Cidades; Ensino de Geografia e Pensamento Geográfico; Geografia, Epistemologia e Práticas Educativas.

GRUPO: Grupo de estudos e pesquisas sobre currículo, ensino e formação de professores de Geografia - GECEF

Instituição sede: Universidade Estadual de Goiás

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3009175418455369

Docentes do programa vinculados: Suzana Ribeiro Lima Oliveira.

Linha de pesquisa: Currículo e políticas educacionais para a docência em Geografia; Ensino-aprendizagem de Geografia; Formação de professores de Geografia.

GRUPO: Rede Latinoamericana de Investigadores em Didática da Geografia (REDLADGEO)

Instituição sede: Universidade de São Paulo

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3869232525867097

Docentes do programa vinculados: Lana de Souza Cavalcanti.

Linha de pesquisa: Cartografia Escolar, Geotecnologias e Educação Geográfica

GRUPO: Rede DATALUTA

Instituição sede: Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/5015296952623559

Docentes do programa vinculados: Evandro César Clemente; Sedeval Nardoque.

Linhas de pesquisa: Cartografia Geográfica Crítica; Debate paradigmático e disputas territoriais; Estrangeirização da terra; Luta pela Terra e Reforma Agrária; Movimentos socioterritoriais e movimentos socioespaciais; Questões agrárias, questões urbanas e mudanças climáticas; Tecnologias socioespaciais e tecnologias socioterritoriais .

GRUPO: Trabalho, Território e Políticas Públicas (TRAPPU)

Instituição sede: Universidade Federal de Goiás

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/6717780266228145

Docentes do programa vinculados: Evandro César Clemente.

Linhas de pesquisa: Agroecologia, diversidade produtiva, saúde e educação do campo; Efeitos territoriais, grandes empreendimentos e conflitos; Estado, políticas públicas e desenvolvimento territorial; Trabalho, classe, gênero, raça e tecnologias; Trabalho, Território e (Re)Existências.

GRUPO: ReCiMe - Rede de Pesquisadores sobre Cidades Médias

Instituição sede: Universidade Federal do Rio de Janeiro

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/1695130586428833

Docentes do programa vinculados: Vitor Koiti Miyazaki.

Linhas de pesquisa: Cidades Médias: agentes econômicos, reestruturação urbana e regional; Cidades médias: novos papéis, novas lógicas espaciais; Lógicas econômicas e práticas espaciais contemporâneas: cidades médias e consumo.

GRUPO: Observatório das Cidades

Instituição sede: Universidade Federal de Uberlândia

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3716165893951688

Docentes do programa vinculados: Vitor Koiti Miyazaki (Líder).

Linhas de pesquisa: Planejamento territorial, meio ambiente e qualidade de vida urbana; Planejamento urbano, políticas públicas e gestão de cidades; Produção do espaço e dinâmicas regionais.

GRUPO: GASPERR - Grupo de Pesquisa Produção do Espaço e Redefinições Regionais

Instituição sede: Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho - UNESP

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/3358085806408903

Docentes do programa vinculados: Vitor Koiti Miyazaki.

Linhas de pesquisa: Produção do espaço urbano.

GRUPO: Núcleo de Energias Renováveis

Instituição sede: Instituto Federal Goiano - IF Goiano

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/9999712467050198

Docentes do programa vinculados: Wellmo dos Santos Alves.

Linhas de pesquisa: Biodigestores; Construção e Sustentabilidade; Energia Solar Fotovoltaica; Geoprocessamento; Produção de Biocombustíveis e Bioprodutos.

GRUPO: Agricultura Irrigada em áreas de Cerrado

Instituição sede: Instituto Federal Goiano - IF Goiano

Link: dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/4539119040475688

Docentes do programa vinculados: Wellmo dos Santos Alves.

Linhas de pesquisa: Engenharia de água e solo; Engenharia Sanitária e Ambiental; Fitotecnia/Olericultura.

ANEXO 5 – Síntese das dissertações e teses defendidas no quadriênio 2021-2024.

Discente/Modalidade	Período	Título	Banca	Produção associada no quadriênio
NAIANE MARTINS DA SILVA (Linha 2 - Mestrado) Bolsa: CAPES	25/03/2019 (matrícula) 14/09/2021 (defesa) 30 meses	ASSENTAMENTO SERRA NEGRA: a dinâmica espacial da agricultura familiar a partir da pluriatividade dos assentados	Dimas Moraes Peixinho (orientador) Raphael Fernando Diniz (UFAM) José Adolfo Iriam Sturza (UFR)	SILVA, NAIANE M.; PEIXINHO, DIMAS M.. A dinâmica espacial da pluriatividade na agricultura familiar. Ateliê geográfico (UFG), v. 17, p. 213-228, 2023; SILVA, NAIANE. M.; PEIXINHO, DIMAS. M. MARCHA DAS MARGARIDAS: A LUTA PELA TERRA, MULHERES EM MOVIMENTO E SUA IMPORTÂNCIA NOS TRABALHOS DESENVOLVIDOS NO CAMPO. In: XV ENANPEGE, 2023, Palmas TO. Anais do XV ENANPEGE. Campina Grande: Realize, 2023
POLLYANA DE GODOY BORGES (Linha 1 - Mestrado) Bolsa: CAPES	25/03/2019 (matrícula) 15/09/2021 (defesa) 30 meses	CONCEPÇÃO AMBIENTAL E ETNOBOTÂNICA NO ENTORNO DE DUAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO NO CERRADO GOIANO	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (orientador) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Natalia Hanazaki (UFSC)	ANDRIANI, MATHEUS; SOUZA, ANA; BORGES, POLLYANA; SILVA, GABRIEL; NASCIMENTO, NATANAEL; GUILHERME, FREDERICO. ESTRUTURA ARBÓREA EM UM RELICTO DE FLORESTA SECA DOMINADA POR PEROBAS-ROSAS NO SUDOESTE GOIANO. ENCICLOPÉDIA BIOSFERA, v. 20, p. 147-158, 2023. SOUZA, ANA PAULA DE; GUILHERME, FREDERICO AUGUSTO GUIMARÃES; BORGES, Pollyana de Godoy; BATISTA, DANIELE APARECIDA MOREIRA; SOARES, JÉSSICA DE AGUIAR PEREIRA; ANDRIANI, MATHEUS SIQUEIRA; COELHO, CHRISTIANO PERES. Fitossociologia em fragmento de floresta estacional semidecidual em reserva legal no sudoeste do estado de Goiás. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 10, p. e20710212383, 2021.

SABRINA CARLINDO SILVA (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	25/03/2019 (matrícula) 21/09/2021 (defesa) 30 meses	O LUGAR DO CONFLITO DA ENERGIA E AS DISPUTAS TERRITORIAIS PARA A SUA PRODUÇÃO EM GOIÁS: A CONSTRUÇÃO DAS PCHs MOSQUITÃO E SANTO ANTÔNIO DO CAIAPÓ	Dimas Moraes Peixinho (orientador) Edevaldo Aparecido Souza (UEG) Denis Castilho (UFG)	CARLINDO, SABRINA; MORAES PEIXINHO, DIMAS. O processo de eletrificação de Goiás e a nova projeção para o setor. Ateliê geográfico (UFG), v. 16, p. 165-184, 2022. CARLINDO, SABRINA; ALMEIDA, M. G.; MORAES PEIXINHO, DIMAS. ENERGIA ELÉTRICA: UM ELEMENTO GEOPOLÍTICO NA CONSTRUÇÃO DO TERRITÓRIO. REVISTA GEONORDESTE, v. 33, p. 142-157, 2022. CARLINDO, S. S; SPECIAN, V.; ROCHA, T.. LEGISLAÇÃO AMBIENTAL E CONSTRUÇÃO DE PEQUENAS CENTRAIS HIDRELÉTRICAS EM GOIÁS - BRASIL. REVISTA SAPIÊNCIA: SOCIEDADE, SABERES E PRÁTICAS EDUCACIONAIS, v. 10, p. 1-20, 2021. CARLINDO, S. S; PEIXINHO, D. M.. A INDISSOCIABILIDADE DA ENERGIA ELÉTRICA NA CONSTRUÇÃO DO TERRITÓRIO. In: França Junior, P.; Oliveira, S. R. L.; Silva, W. F.. (Org.). REFLEXÕES GEOGRÁFICAS NO CERRADO BRASILEIRO: dimensões enquanto componentes integradas e dinâmicas. 1ed.Curitiba: CRV, 2022, v. 3, p. 123-136.
RAFAEL GOMES PEREIRA (Linha 1 – Mestrado) Bolsa: CAPES	25/03/2019 (matrícula) 24/09/2021 (defesa) 30 meses	ANÁLISE EMPÍRICA DA FRAGILIDADE AMBIENTAL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BONITO - GO	Alécio Perini Martins (orientador) João Batista Pereira Cabral (UFJ) Laís Naiara Gonçalves dos Reis (UEG)	PEREIRA, R. G.; Martins, A. P. . FRAGILIDADE AMBIENTAL POTENCIAL E EMERGENTE NA BACIA HIDROGRAFICA DO RIO BONITO-GO - BRASIL. GEOAMBIENTE ON-LINE, v. 42, p. 1, 2022.

IONE CANDIDO DA SILVA (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	25/03/2019 (matrícula) 20/12/2021 (defesa) 33 meses	O PROCESSO DE TERCEIRIZAÇÃO DAS FORÇAS DE TRABALHO NA AGROINDÚSTRIA CANAVIEIRA NA MICRORREGIÃO SUDOESTE DE GOIÁS	William Ferreira da Silva (orientador) Manoel Calaça (UFG) Mateus de Almeida Prado Sampaio (USP)	SILVA, W. F.; SILVA, I. C. Reestruturação da força de trabalho na agroindústria canavieira contemporânea. Reflexões Geográficas no Cerrado Brasileiro. 1ed.Curitiba: CRV, 2024, v. 5, p. 159-174.
CARINE CABRAL SOUZA (Linha 1 – Mestrado) Bolsa: CAPES	12/08/2019 (matrícula) 28/01/2022 (defesa) 29 meses	MAPEAMENTO DA DINÂMICA TEMPORAL (2005/2010/2015/2020) DAS ESTRADAS RURAIS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO PARAÍSO INFLUENCIADO PELO AUMENTO DA PRODUÇÃO DE CANA-DE- AÇÚCAR	Márcia Cristina da Cunha (orientadora) Alécio Perini Martins (UFJ) Simone Marques Faria Lopes (UFJ)	SOUZA, CARINE CABRAL; CUNHA, MÁRCIA CRISTINA . Análise dos Parâmetros Morfométricos da Rede de Drenagem e Rede Viária da Bacia Hidrográfica do Ribeirão Paraíso, Jataí-GO. SOCIEDADE & NATUREZA (UFU. ONLINE), v. 34, p. 1-13, 2022. SOUZA, CARINE CABRAL; CUNHA, MÁRCIA CRISTINA DA. Caracterização do estado de conservação das estradas rurais na bacia do Ribeirão Paraíso, Jataí-GO. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA, v. 14, p. 1767-1786, 2021. SOUZA, C. C.; CUNHA, M. C. . Estado da arte: estradas rurais e cana-de-açúcar: qual a associação entre esses elementos da paisagem? In: Márcia Cristina da Cunha; Maria José Rodrigues; Pedro França Junior. (Org.). Estudos geográficos no cerrado: teorias, práticas e observações. 01ed.Goiânia-GO: Kelps, 2021, v. 01, p. 117-134.
GUILHERME ALVES DA SILVA SANTOS (Linha 1 – Mestrado) Sem bolsa	12/08/2019 (matrícula) 16/02/2022 (defesa) 30 meses	Influência de atributos do solo na composição florística e estrutura de florestas estacionais em Goiás	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (orientador)	Sem produções associadas até o momento.

			Alécio Perini Martins (UFJ) Daniel Costa de Carvalho (UNB)	
WANIA FERRAZ BARBOSA (Linha 2 – Mestrado) Sem bolsa	12/08/2019 (matrícula) 29/04/2022 (defesa) 32 meses	O LUGAR DE FORMAÇÃO DOCENTE: Uma análise a partir do curso de formação docente da UFJ	Suzana Ribeiro Lima Oliveira (Orientadora) Daniel Mallmann Vallerius (UFT) Mugiany Oliveria Brito Portela (UFPI)	MOURA JUNIOR, F. T.; OLIVEIRA, S. R. L.; Barbosa, W. F. ANÁLISE DAS PRODUÇÕES TEÓRICAS SOBRE ENSINO E FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE GEOGRAFIA DO PPGGEO/UFJ. In: Márcia Cristina da Silva; Maria José Rodrigues; Pedro França Junior. (Org.). Estudos geográficos no cerrado: teorias, práticas, observações. 1ed.Goiânia: Editora Kelps, 2021, v. 1, p. 1-250. Barbosa, W. F.; OLIVEIRA, S. R. L. . CURSOS DE DOCÊNCIA (2014-2016): CONTRIBUIÇÕES PARA A FORMAÇÃO DOCENTE PERMANENTE NA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ.. In: XIV ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM GEOGRAFIA A Geografia que fala ao Brasil: ciência geográfica na pandemia ultraliberal, 2021, Online. ANAIS de Evento Revista ENANPEGE XIV ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM GEOGRAFIA. Campina Grande - PB: Realize Eventos Científicos e Editora Ltda, 2021.
DAIANE ALVES DO NASCIMENTO (Linha 1 – Mestrado) Sem bolsa	12/08/2019 (matrícula) 09/06/2022 (defesa) 34 meses	O ensino de solos com recursos didáticos-pedagógicos numa perspectiva geográfica no ensino remoto e presencial	Márcia Cristina da Cunha (orientadora) Suzana Ribeiro Lima Oliveira (UFJ)	CUNHA, MÁRCIA CRISTINA DA; NASCIMENTO, DAIANE ALVES DO. O ensino de solos com recursos didáticos pedagógicos numa perspectiva geográfica no ensino remoto e presencial. REVISTA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL (IMPRESSO), v. 18, p. 170-190, 2023. NASCIMENTO, D. A.; CUNHA, M. C. Recuso didático-pedagógico no ensino de solos: ensino presencial e ensino remoto. In: JÚNIOR PEDRO.; OLIVEIRA, S. R. L. PEIXINHO,

			Mário Zasso Marin (UNICENTRO)	D.. (Org.). Reflexões geográficas no cerrado brasileiro. 1ed.Curitiba: CRV, 2022, v. 3, p. 1-278.
ANTONIA MARIA NASCIMENTO SILVA (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	09/03/2020 (matrícula) 05/09/2022 (defesa) 30 meses	SEGREGAÇÃO SOCIOESPACIAL E RELAÇÕES RACIAIS: Trajetória e inserção do negro no espaço urbano de Jataí (GO)	Maria José Rodrigues (Orientadora) Márcio Rodrigues Silva (UFJ) Adailton da Silva (UFJ)	SILVA, Antônia M. N.; RODRIGUES, Maria José. DESIGUALDADES RACIAIS NO BRASIL: SÍNTESE DE INDICADORES (IBGE, 2019). REVISTA DA ANPEGE, v. 19, p. 1-19, 2023. SILVA, Antônia M. N.; RODRIGUES, Maria José. . SEGREGAÇÃO SOCIOESPACIAL: UM ESTUDO DA POPULAÇÃO NEGRA EM JATAÍ (GO). In: XV ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM GEOGRAFIA, 2023, Palamas - TO. Anais do XV ENANPEGE. Campina Grande: Realize Editora, 2023. p. 1-14.
WESLEY CARMO RAMOS (Linha 1 – Mestrado) Sem bolsa	09/03/2020 (matrícula) 09/09/2022 (defesa) 30 meses	MODELO DE IMPLANTAÇÃO DE NÓ DE UMA INFRAESTRUTURA DE DADOS ESPACIAIS ACADÊMICA PARA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ	Pedro França Júnior (orientador) Alécio Perini Martins (UFJ) Rogério Borba (IBGE)	RAMOS, W. C.; FRANÇA JUNIOR, P. ; OLIVEIRA, C. S. . IDE - Infraestrutura de Dados Espaciais: bases conceituais e compreensão técnica para seu desenvolvimento. In: Pedro França Junior; Suzana Ribeiro Lima Oliveira;William Ferreira da Silva. (Org.). REFLEXÕES GEOGRÁFICAS NO CERRADO BRASILEIRO dimensões enquanto componentes integradas e dinâmicas Volume 3. 3ed.Curitiba: CRV, 2022, v. 1, p. 91-102.
ANNA LIGIA ALVES COELHO (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	09/03/2020 (matrícula) 12/09/2022 (defesa) 30 meses	Experiências de luta e trabalho na terra: o papel da mulher no Projeto de Assentamento Café Abelha no município de Doverlândia-GO	Evandro César Clemente (orientador) Mainara da Costa Benincá (UFJ) Patrícia Francisca de Matos (UFCAT)	COELHO, A. L. A.; CLEMENTE, E. C. . Lutar não foi em Vão: Resistência Feminina no Projeto de Assentamento Café Abelha no Município de Doverlândia/GO. In: Matheus Eduardo Souza Teixeira; Alessandra de Souza Gouveia; Edevaldo Aparecido Souza. (Org.). Questões Agrárias em Território Goiano. 1ed.Santa Maria: Arco Editores, 2024, v. 1, p. 01-. COELHO, A. L. A.; SILVA, A. M. N. ; CLEMENTE, E. C. . O QUE VALORA TAMBÉM DESTRÓI: O AUMENTO DOS CONFLITOS E DA VIOLÊNCIA NO CAMPO EM GOIÁS

				ENTRE 2011 E 2020. In: XIV Encontro Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia, 2021, Edição on-line. Anais do XIV ENANPEGE, 2021. p. 01-12.
MARGGIE VANESSA SERNA FELIPE (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	09/03/2020 (matrícula) 16/09/2022 (defesa) 30 meses	AGROINDÚSTRIA CANAVIEIRA: RECONFIGURAÇÃO TERRITORIAL NA HOYA DEL RIO SUAREZ COMO ÁREA POTENCIAL NA PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DE CANA-PARA-PANELA (RAPADURA)	Dimas Moraes Peixinho (Orientador) William Ferreira da Silva (UFJ) Hernando Uribe Castro - Universidad del Valle (Colômbia)	SERNA FELIPE, MARGGIE; PEIXIHO, D. M.. Processo de expansão do setor sucroenergético do etanol na América Latina. In: Cerrado: Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais, 2024, Jataí. Cerrado: Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais, 2024. SERNA FELIPE, MARGGIE; SILVA, S. C. ; CASTANEDA, C. ; PEIXIHO, D. M.. ANÁLISE DOS IMPACTOS DA AGROINDÚSTRIA CANAVIEIRA SOBRE O USO DA ÁGUA NO VALLE DEL CAUCA - COLÔMBIA. In: PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM BACIAS HIDROGRÁFICAS, 2021, Goiania. PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM BACIAS HIDROGRÁFICAS. Goiania: C&A Alfa Comunicação, 2021. v. 1.
LARISSA SOUZA MACEDO (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	09/03/2020 (matrícula) 23/09/2022 (defesa) 30 meses	CONSTRUÇÃO DE TERRITÓRIOS E IDENTIDADES DO POVO INDÍGENA KISÊDJÊ EM QUERENCIA-MT	Dimas Moraes Peixinho (orientador) Roberta Carvalho Arruzzo (UFRRJ) Magno Silvestri (UFMT)	MACEDO, L. S.; PEIXINHO, DIMAS. ANÁLISE DA PAISAGEM COM AUXÍLIO DA FERRAMENTA KOBOTOOLBOX: UM ESTUDO DE CASO SOBRE A PRELAZIA DE SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA d. In: XIV ENANPEGE, 2021, ONLINE.
LORENA FERREIRA DE SOUZA (Linha 2 – Mestrado) Sem bolsa.	09/03/2020 (matrícula) 06/12/2022 (defesa)	REGIÃO PRODUTIVA AGRÍCOLA DO SUDOESTE DE GOIÁS: Jataí, cidade do agronegócio	William Ferreira da Silva (orientador) Mainara da Costa Benincá (UFJ)	Sem produções associadas até o momento.

	33 meses		Maria Erlan Inocencio (UEG)	
JOSY CARLA DA SILVA PENA (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	09/03/2020 (matrícula) 06/12/2022 (defesa) 33 meses	DINÂMICA SOCIOESPACIAL DA ATIVIDADE CANAVIEIRA EM SERRANÓPOLIS GO DE 1980 À 2020	William Ferreira da Silva (Orientador) Dimas Moraes Peixinho (UFJ) Rosana Alves Ribas Moragas (UFJ)	PENA, J. C. S.; SILVA, W. F.. DINÂMICA ESPACIAL: A REINSERÇÃO DO MUNICÍPIO DE SERRANÓPOLIS - GO NO CIRCUITO CANAVIEIRO. In: PEIXINHO, D. M.; LOPES, S. M. F.; SILVA, W. F.. (Org.). Reflexões Geográficas no Cerrado Brasileiro. 1ed.Curitiba: CRV, 2023, v. 4, p. 105-121.
EZEQUIEL PEREIRA DA SILVA (Linha 1 – Mestrado) Bolsa: CAPES	22/03/2021 (matrícula) 14/07/2023 (defesa) 28 meses	VARIABILIDADE DA PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO CÓRREGO JATAÍ-GOIÁS	Regina Maria Lopes (orientadora) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Hélder Tiago da Silva Lopes (Universidade do Minho – Portugal)	SILVA, E. P. ; LOPES, R. M. . Estudo da variabilidade das normais climatológicas de 1961 a 2020. Reflexões geográficas no cerrado brasileiro. IVed.Curitiba PR: CRV, 2023, v. IV, p. 59-75. SILVA, E. P. ; LOPES, R. M. ; GOMES, P. S. . ANÁLISE SAZONAL DA DIREÇÃO E INTENSIDADE DOS VENTOS EM JATAÍ-GO. In: X SBGFA - Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada IV ELAAGFA - Encontro Luso-Afro-Americano de Geografia Física e Ambiente A Geografia Física no Contexto das Mudanças Ambientais Globais: Novos Desafios e Perspectivas, 2024, João Pessoa. XX SBGFA - Simpósio Brasileiro de Geografia Física Aplicada IV ELAAGFA - Encontro Luso-Afro-Americano de Geografia Física e Ambiente A Geografia Física no Contexto das Mudanças Ambientais Globais: Novos Desafios e Perspectivas, 2024. SILVA, E. P.; LOPES, R. M.. SISTEMAS FRONTAIS: EPISÓDIO DE INVERNO NO MUNICÍPIO DE JATAÍ-GO 2019. In: XIV Simpósio Brasileiro de Climatologia Geográfica (SBCG), 2021, João Pessoa - PB. Saberes acadêmicos, populares

				e institucionais em climatologia: contextos para uma agenda socioambiental. João Pessoa - PB, 2021. v. 1. p. 2668-2679.
PEDRO AFONSO MARTINI DREYER (Linha 2 – Mestrado) Sem bolsa.	22/03/2021 (matrícula) 03/08/2023 (defesa) 29 meses	O DIREITO COMO INSTRUMENTO PARA O CONTROLE DO TERRITÓRIO: UMA ANÁLISE A PARTIR DAS LUTAS PELA TERRA NO MUNICÍPIO DE JATAÍ-GO	Dimas Moraes Peixinho (orientador) Ariovaldo Umbelino de Oliveira (USP) Liliane Vieira Martins Leal (UFJ)	DREYER, P. A. M.; PEXINHO, D. M. . GRILAGEM JUDICIAL 15 ANOS DE PAZ NO TERRITÓRIO PARA PERMITIR A PROPRIEDADE PRIVADA. In: XIV ENANPEGE, 2021, Campina Grande. Anais do XIV ENANPEGE, 2021.
LUCAS SILVA VIEIRA (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	22/03/2021 (matrícula) 12/09/2023 (defesa) 30 meses	EXPANSÃO URBANA E MORADIA EM IPORÁ: análise da dinâmica nas primeiras décadas do século XXI	Maria José Rodrigues (orientadora) Márcio Rodrigues Silva (UFJ) Antônio Fernandes dos Anjos (UEG)	VIEIRA, Lucas Silva ; ANJOS, Antônio Fernandes. MAPEAMENTO DOS TERRENOS NÃO EDIFICADOS E ANÁLISE DOS VAZIOS URBANOS DE IPORÁ. v. 12 n. 01 (2023): Revista Territorial, 2023.
MARLUCIA INACIA DE PAIVA POVOA DO NASCIMENTO (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	22/03/2021 (matrícula) 22/09/2023 (defesa) 30 meses	O TRABALHO DA MULHER ROCEIRA DO CERRADO: IDOSAS DO MUNICÍPIO DE ORIZONA-GO	William Ferreira da Silva (orientador) Maria José Rodrigues (UFJ) Sélvia Carneiro de Lima (IFG)	NASCIMENTO, M. I. P. P. ; SILVA, W. F. . Caipira ou roceiro, me chame do que quiser.. In: FRANÇA JÚNIOR, Pedro; OLIVEIRA, Suzana Ribeiro Lima; SILVA, William Ferreira da.. (Org.). Reflexões Geográficas no Cerrado Brasileiro: Dimensões enquanto componentes integradas e dinâmicas. 03 ed.Curitiba: CRV, 2022, v. 03, p. 167-182.
MARCELO PEREIRA DE SOUZA (Linha 1 – Mestrado)	06/02/2022 (matrícula)	ESTRADAS RURAIS: ELEMENTOS GEOGRÁFICOS DE IMPORTÂNCIA ECONÔMICA, SOCIAL E	Márcia Cristina da Cunha (orientadora)	SOUZA, M. P. ; CUNHA, M. C. . Estradas rurais: elementos geográficos presentes na bacia hidrográfica do Rio Borecaia, em Nova Nazaré-MT.. In: JÚNIOR PEDRO.; BIRRO, S. O. G.; CABRAL, J. B. P.; BRAGA, C. C.. (Org.). III- ELAAGFA-

Sem bolsa.	12/12/2023 (defesa) 22 meses	AMBIENTAL NO BAIXO CURSO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO BORECAIA, EM NOVA NAZARÉ-MT	Pedro França Júnior (UFJ) Diego Moraes Flores (UNILA)	Encontro Luso-Afro-Americano de Geografia Física: A importância da Geografia Física na (re) construção e (re) interpretação da paisagem Luso-Afro-Americana. 1ed.Curitiba: CRV, 2023, v. 1, p. 351-364.
FABIO JUNIO PEREIRA VAILANT (Linha 1 – Mestrado) Sem bolsa.	22/03/2021 (matrícula) 13/12/2023 (defesa) 33 meses	ANÁLISE DA DINÂMICA SAZONAL DE ÍNDICES DE VEGETAÇÃO EM FRAGMENTOS DE MATA SECA NO MUNICÍPIO DE JATAÍ-GO	Alécio Perini Martins (orientador) Frederico Augusto Guimarães Guilherme (UFJ) Isabel Rodrigues da Rocha (UFJ)	VAILANT, F. DINÂMICA SAZONAL E CONSERVAÇÃO DAS MATAS SECAS NO CERRADO UTILIZAÇÃO DE GEOTECNOLOGIAS PARA O ESTUDO E MANEJO DO BIOMA EM JATAÍ, GOIÁS. (2024). Observatorium: Revista Eletrônica De Geografia, 15(1), 239-263. https://doi.org/10.14393/OREG-v15-n1-2024-71559
JAFF TAYLLOR LOURENCO RESENDE (Linha 2 – Mestrado) Bolsa: CAPES	22/03/2021 (matrícula) 20/12/2023 (defesa) 33 meses	OS BAIRROS DE HABITAÇÃO POPULAR E A EXPANSÃO URBANA EM RIO VERDE (GO)	William Ferreira da Silva (orientador) Mainara da Costa Benincá (UFJ) Fernando Uhlmann Soares (IFGoiano)	RESENDE, Jaff Tayllor Lourenço; SILVA, William Ferreira da. RIO VERDE (GO), UMA CIDADE DE COMANDO REGIONAL. GEOFRONTER, [S. l.], v. 10, p. e8436, 2024. DOI: 10.61389/geofronter.v10.8436. Disponível em: https://periodicosonline.uems.br/index.php/GEOF/article/view/8436 . Acesso em: 24 mar. 2025.
PATRICIA DA SILVA GOMES (Linha 1 – Mestrado) Bolsa: CAPES	06/02/2022 (matrícula) 09/02/2024 (defesa) 24 meses	CONCENTRAÇÃO DE RADIONUCLÍDEOS EM SOLOS E SEDIMENTOS NA ÁREA DE EMPREENHIMENTOS HIDRÁULICOS DO RIO CORRENTE - GO	João Batista Pereira Cabral (orientador) Fernanda Luisa Ramalho (UFJ) Valter Antonio Becegato (UDESC)	ROCHA, Hudson Moraes ; PEREIRA CABRAL, JOÃO BATISTA ; RAMALHO, FERNANDA LUISA ; ANDRADE DE BARCELOS, ASSUNÇÃO ; DA SILVA GOMES, PATRÍCIA ; BECEGATO, Valter Antonio ; PAULINO, ALEXANDRE TADEU . Distribution of radionuclides in soils of drainage basin/cerrado biome and their relationship with the land occupation and use model. APPLIED GEOCHEMISTRY, v. 179, p. 106253, 2024.

				GOMES, P. S. ; CABRAL, J. B. P. ; Barcelos, A.A ; RAMALHO, F. L. ; ROCHA, I. R. ; Pereira Filho, W. . Avaliação espaço-temporal de constituintes opticamente ativos e caracterização espectral das águas de um reservatório no cerrado brasileiro. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA, v. 15, p. 2654-2671, 2022.
GLAUCINEIA ANTONIA DE SATELES (Linha 1 – Mestrado) Sem bolsa.	05/08/2022 (matrícula) 17/07/2024 (defesa) 23 meses	O ENSINO DE CLIMATOLOGIA: ANÁLISE DOS MATERIAIS DIDÁTICOS DA REDE PÚBLICA MUNICIPAL E PRIVADA NA ZONA RURAL E URBANA DE RIO VERDE GOIÁS	Regina Maria Lopes (orientadora) Rosana Alves Ribas Moragas (UFJ) Tatiane Rodrigues de Souza (UNIR)	FERREIRA, V. M. ; TEIXEIRA, A. S. A. ; JAYME, E. N. ; OLIVEIRA, V. M. G. ; GONCALVES, F. P. ; SATELES, G. A. . JURUBATUBA DE CARMO9 BERNARDES: ESPAÇO ROMANESCO, TRANSCRIÇÃO E ECOCRÍTICA. Ensino, pesquisa e extensão: uma abordagem pluralista. 16ªed.Piracanjuba-GO: Editora Conhecimento Livre, 2023, v. XVI, p. 01-473. SATELES, G. A.; LOPES, R. M.; CUNHA, M. C da; SILVA, E. P da.; GOMES, P. da S. ENSINO DE CLIMATOLOGIA: estratégias e técnicas didático pedagógicas para apoio aos docentes nas escolas em Rio Verde-GO, in Reflexões geográficas no cerrado brasileiro. 1. ed. Curitiba: CRV, 2024. 270p .
ANA ELISA DO PRADO BOSCHIM (Linha 1 – Mestrado) Sem bolsa.	05/08/2022 (matrícula) 07/08/2024 (defesa) 24 meses	FLORÍSTICA DE UMA ÁREA DO CERRADO SENTIDO RESTRITO EM PROCESSO DE RESTAURAÇÃO	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (orientador) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Wendy Carniello Ferreira (UFJ)	ANDRIANI, M. S.; BOSCHIM, A. E. P.; DAMASCENO, C. E.; ALBUQUERQUE, G. S.; LIMA, L. O.; FERREIRA, G. L.; GUILHERME, F. A. G. Fitossociologia da vegetação arbórea e regenerante em um fragmento de floresta estacional decidual em Jataí, GO. In: Luma Mirely de Souza Brandão; Milson dos Santos Barbosa; Roger Goulart Mello. (Org.). Meio ambiente e desenvolvimento sustentável: tendências, desafios e oportunidades. 1ed.Rio de Janeiro: e-Publicar, 2023, v. 1, p. 106-116.

GERMANO SILVA ALBUQUERQUE (Linha 1 – Mestrado) Bolsa: CAPES	05/08/2022 (matrícula) 27/08/2024 (defesa) 24 meses	ESTIMATIVAS DE EVAPOTRANSPIRAÇÃO EM TRÊS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO CERRADO GOIANO	Alécio Perini Martins (orientador) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Diego Tarley Ferreira Nascimento (UFG)	ALBUQUERQUE, GERMANO S. ; MARTINS, ALÉCIO P. Análise da temperatura de superfície na área do Parque Nacional das Emas e sua zona de amortecimento. Revista Entre-Lugar (UFGD. Impresso), v. 14, p. 63-86, 2023.
ANDREANE MIYAHARA NEVES (Linha 2 – Mestrado) Sem bolsa.	05/08/2022 (matrícula) 06/09/2024 (defesa) 25 meses	GEOGRAFIA E LITERATURA: O ENSINO DE CIDADE EM O MEU PÉ DE LARANJA LIMA, DE JOSÉ MAURO DE VASCONCELOS	Suzana Ribeiro Lima Oliveira (orientadora) Simone Marques Faria Lopes (UFJ) Silvio Ribeiro da Silva (UFJ)	NEVES, Andreane Myahara ; OLIVEIRA, Suzana Ribeiro Lima . GEOGRAFIA E LITERATURA: O ENSINO DE CIDADE EM ?MEU PÉ DE LARANJA LIMA. In: XII Fórum Nacional NEPEG de Formação de Professores de Geografia, 2024, Goiânia. Anais do XII Fórum Nacional NEPEG de Formação de Professores de Geografia. Goiânia: UFG, 2024. v. 6. p. 118-128. NEVES, Andreane Myahara ; OLIVEIRA, Suzana Ribeiro Lima . GEOGRAFIA, LITERATURA E O ENSINO DE CIDADE.. In: XV ENANPEGE: ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM GEOGRAFIA, 2023, Palmas -TO. Anais do XV ENANPEGE: ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM GEOGRAFIA. Palmas: UFT, 2023.. Palmas-TO: UFT, 2023. v. 1. p. 1-16.
NEIDE MARIA CANDIDO DE SOUZA (Linha 2 - Mestrado) Sem bolsa	06/02/2022 (matrícula) 19/11/2024 (defesa) 33 meses	O ENSINO DE GEOGRAFIA: DESAFIOS DA DOCÊNCIA COM A IMPLANTAÇÃO DO NOVO ENSINO MÉDIO	Suzana Ribeiro Lima Oliveira (orientadora) Simone Marques Faria Lopes (UFJ)	SOUZA, Neide Maria Candido ; OLIVEIRA, Suzana Ribeiro Lima . O ENSINO DE GEOGRAFIA: DESAFIOS DA DOCÊNCIA COM A IMPLANTAÇÃO DO NOVO ENSINO MÉDIO. In: XII Fórum Nacional NEPEG de Formação de Professores de Geografia, 2024, Goiânia. Anais do XII Fórum Nacional NEPEG de Formação de Professores de Geografia. Goiânia: UFG, 2024. v. 6. p. 783-793.

			Juliana Abadia do Prado Soares (SEDUC-GO))	SOUZA, Neide Maria Candido ; OLIVEIRA, Suzana Ribeiro Lima . O ENSINO DE GEOGRAFIA: DESAFIOS DA DOCÊNCIA COM A IMPLANTAÇÃO DO NOVO ENSINO MÉDIO.. In: XV ENANPEGE: ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM GEOGRAFIA, 2023, Palmas -TO. Anais do XV ENANPEGE: ENCONTRO NACIONAL DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA EM GEOGRAFIA. Palmas: UFT, 2023.. Palmas-TO: UFT, 2023. v. 1. p. 1-16.
LORENA OLIVEIRA LIMA (Linha 2 - Mestrado) Bolsa: CAPES	02/028/2022 (matrícula) 22/11/2024 (defesa) 33 meses	AGROENERGIA, ESPACIALIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ETANOL DE MILHO EM GOIÁS	William Ferreira da Silva (orientador) Dimas Moraes Peixinho (UFJ) Mainara da Costa Benincá (UFJ)	Sem produções associadas até o momento.
MATHEUS SIQUEIRA ANDRIANI (Linha 1 – Mestrado) Bolsa: CAPES	05/08/2022 (matrícula) 27/11/2024 (defesa) 27 meses	Como as mudanças climáticas podem afetar a distribuição de espécies arbóreas em florestas de galeria do bioma Cerrado?	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (orientador) Maurício José Alves Bolzam (UFJ) Matheus de Souza Lima Ribeiro (UFJ)	ANDRIANI, M. S. ; SOUZA, A. P. ; BORGES, P. G. ; SILVA, GABRIEL ELISEU ; NASCIMENTO, N. M. ; GUILHERME, F. A. G. . Estrutura arbórea em um relicto de floresta seca dominada por perobas-rosas no sudoeste goiano. ENCICLOPÉDIA BIOSFERA, v. 20, p. 147-158, 2023. ANDRIANI, M. S. ; BOSCHIM, A. E. P. ; DAMASCENO, C. E. ; ALBUQUERQUE, G. S. ; LIMA, L. O. ; FERREIRA, G. L. ; GUILHERME, F. A. G. . Fitossociologia da vegetação arbórea e regenerante em um fragmento de floresta estacional decidual em Jataí, GO. In: Luma Mirely de Souza Brandão; Milson dos Santos Barbosa; Roger Goulart Mello. (Org.). Meio ambiente e desenvolvimento sustentável: tendências, desafios e oportunidades. 1ed.Rio de Janeiro: e-Publicar, 2023, v. 1, p. 106-116.

CARLOS EDUARDO DAMASCENO (Linha 1 – Mestrado) Bolsa: CAPES	05/08/2022 (matrícula) 05/12/2024 (defesa) 28 meses	ESTUDO DE VIABILIDADE DE USO DE DRONES DE ASA ROTATIVA NO MONITORAMENTO E MAPEAMENTO DE CULTIVOS DE CICLO CURTO	Alécio Perini Martins (orientador) Hildeu Ferreira da Assunção (UFJ) Jussara dos Santos Rosendo (UFU)	DAMASCENO, C. E.; MARTINS, A. P.. Avaliação de acurácia entre dados altimétricos obtidos por imagem de radar e informações registradas com GNSS geodésico no perímetro urbano de Jataí - GO. In: XV ENANPEGE, 2023, Palmas. Anais do XV ENANPEGE. Campina Grande: Realize Editora, 2023.
ROSELINA AGUIAR (Linha 1 - Mestrado) Sem Bolsa	03/03/2023 (matrícula) 13/12/2025 (defesa) 20 meses	ANÁLISE DA POTENCIALIDADE DO TRABALHO DE CAMPO PARA CONSTRUÇÃO DE CONHECIMENTO SOBRE AS NASCENTES E CURSOS D'ÁGUA EM ÁREAS URBANIZADA EM MONTIVIDIU-GO	Márcia Cristina da Cunha (orientadora) Suzana Ribeiro Lima Oliveira (UFJ) Mainara da Costa Benincá (UFJ)	CUNHA, M. C.; AGUIAR, R. ; ROCHA, I. R. ; RIBEIRO, W. F. ; HOSEL, A. S. . ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS HIDROMÓRFICAS DA NASCENTE PONTAL DOS BOSQUES EM MONTIVIDIU-GO: uma abordagem geográfica escolar. In: Regina Maria Lopes; Evandro César Clemente; Wellmo dos Santos Alves. (Org.). REFLEXÕES GEOGRÁFICAS NO CERRADO BRASILEIRO ? VOLUME V. Ved.Curitiba: CRV, 2024, v. , p. 31-42.
ERENITA KARINE PADILHA DEITOSS (Linha 2 - Mestrado)	05/08/2022 (matrícula) 17/12/2024 (defesa) 28 meses	DESAQUENDANDO A GEOGRAFIA TRANS DO ARMÁRIO: Um estudo com pessoas trans em Jataí	Maria José Rodrigues (Orientadora)	DEITOSS, E. K. P.; CANEDO, H. R. A. ; MORAIS, G. F. ; SIQUEIRA, R. A. . Reflexões sobre Homofobia e Educação no Espaço Escolar. In: 1º Congresso Internacional Multidisciplinar Educação: Brasil, 200 anos depois, 2023, online. Anais Eletrônicos do 1º Congresso Internacional Multidisciplinar Educação: Brasil, 200 anos depois, 2023.
DOCTORADO				
JORDANA REZENDE SOUZA (Linha 1 – Doutorado) Bolsa: CAPES	01/03/2016 (matrícula) 29/03/2021 (defesa)	A contribuição da agricultura sintrópica no Cerrado para a recuperação de áreas degradadas e produção de alimentos	Hildeu Ferreira da Assunção (orientador) Alécio Perini Martins (UFJ)	<i>Sem produções associadas no quadriênio vigente</i> LIMA, J. R. S.; QUEIROZ JUNIOR, V. S. ; ASSUNCAO, H. F. ; PAULA, M. C. . ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL EM ASSENTAMENTOS RURAIS NO MUNICÍPIO DE JATAÍ. In: MARTINS, ALECIO PERINI; CABRAL, JOÃO BATISTA

	60 meses		Raquel Maria de Oliveira (UFG) Tatiane Melo de Lima (UFU) Gislene Auxiliadora Ferreira (UFG)	PEREIRA. (Org.). REFLEXÕES GEOGRÁFICAS NO CERRADO BRASILEIRO. 1ed.CURITIBA: CRV, 2020, v. 2, p. 197-212. LIMA, J. R. S.; PAULA, M. C.; ASSUNCAO, H. F. . IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS DA UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS: O CASO DA FAZENDA OLHO DO CÉU, CHAPADÃO DO CÉU (GO). GEOAMBIENTE ON-LINE, v. 31, p. 1-18, 2018.
ASSUNCAO ANDRADE DE BARCELOS (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	09/03/2017 (matrícula) 24/06/2021 (defesa) 51 meses	AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES LIMNOLÓGICAS E SEDIMENTOLÓGICAS DO RESERVATÓRIO DA USINA HIDRELÉTRICA DE ESPORA-GO	João Batista Pereira Cabral (orientador) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Eliane Maria Foletto (UFSM) Rosicler Theodoro da Silva (PUC-GO) Celia Alves de Souza (UNEMAT)	DE BARCELOS, ASSUNÇÃO ANDRADE; DA SILVA GOMES, PATRÍCIA ; RAMALHO, FERNANDA LUÍZA ; ROCHA, HUDSON MORAES ; CABRAL, JOÃO BATISTA PEREIRA ; PAULINO, ALEXANDRE TADEU . Environmental impacts due to the behavior of limnological variables in water reservoirs of hydroelectric power plants. Environmental Earth Sciences, v. 83, p. 589-601, 2024. BARCELOS, ASSUNÇÃO ANDRADE DE; GOMES, PATRÍCIA DA SILVA ; RAMALHO, FERNANDA LUÍZA ; CABRAL, JOÃO BATISTA PEREIRA ; ROCHA, HUDSON MORAES . Mapeamento do uso e ocupação das terras da bacia do reservatório da usina hidrelétrica de Espora-GO. REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA, v. 15, p. 682-693, 2022.
JOSE RICARDO RODRIGUES ROCHA (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	09/03/2017 (matrícula) 23/09/2021 (defesa) 54 meses	O CLIMA URBANO COMO INDICADOR DE QUALIDADE AMBIENTAL EM JATAÍ (GO) - BRASIL	Alécio Perini Martins (orientador) Regina Maria Lopes (UFJ)	ROCHA, J. R. R. ; ALVES, W. S. ; LOPES, R. M. ; OLIVEIRA, Divino José Lemes de . UMA ANÁLISE SOBRE A FORMAÇÃO DE ILHAS DE CALOR EM CIDADES DE PEQUENO PORTE. REVISTA SAPIÊNCIA: SOCIEDADE, SABERES E PRÁTICAS EDUCACIONAIS, v. 11, p. 258-276, 2023.

			Diego Tarley Ferreira Nascimento (UFG) Emerson Galvani (USP) Margarete Cristiane de Costa Trindade Amorim (UNESP)	ROCHA, J. R. R. ; Martins, A. P. . ANÁLISE TEMPORAL E DINÂMICA CLIMÁTICA NA CIDADE DE JATAÍ, GOIÁS, BRASIL. In: Pedro França Júnior; Suzana Ribeiro Oliveira Lima; William Ferreira da Silva. (Org.). REFLEXÕES GEOGRÁFICAS NO CERRADO BRASILEIRO: dimensões enquanto componentes integradas e dinâmicas. 1ed.Curitiba - PR: CRV, 2022, v. 3, p. 33-48. Martins, A. P.; ROCHA, J. R. R. . COMPARAÇÃO ENTRE TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE E DO AR NA CIDADE DE JATAÍ (GO) OBTIDOS A PARTIR DE DIFERENTES METODOLOGIAS. In: XIV Simpósio Brasileiro de Climatologia Geográfica, 2021, João Pessoa - PB. Anais do XIV Simpósio Brasileiro de Climatologia Geográfica, 2021. p. 1256-1270.
GUILHERME VALAGNA PELISSON (Linha 2 – Doutorado) Bolsa: FAPEG	09/03/2017 (matrícula) 08/10/2021 (defesa) 55 meses	A DINÂMICA ESPACIAL DA BOVINOCULTURA EM GOIÁS: A EXPANSÃO DA RAÇA TABAPUÃ	Dimas Moraes Peixinho (orientador) Cesar de David (UFSM) Ariovaldo Umbelino de Oliveira (USP) Fernando José dos Santos Dias (UFJ) Mirlei Fachini Vicente Pereira (UFU)	PELISSON, G. V.; SOUTO, T. S. As transformações socioespaciais em Tabapuã/SP resultantes da dinâmica produtiva agropecuária: entendendo o desenvolvimento rural e a permanência da agricultura familiar. Acta Geográfica, v. 16, p. 64-85, 2022.

WASHINGTON SILVA ALVES (Linha 1 – Doutorado) Bolsa: FAPEG	09/03/2017 (matrícula) 02/12/2021 (defesa) 57 meses	ENOS e variabilidade pluviométrica nas regiões homogêneas de Goiás e Distrito Federal	João Batista Pereira Cabral (Orientador) Hildeu Ferreira da Assunção (UFJ) Emerson Galvani (USP) Cássio Arthur Wollmann (UFSM) José Luiz Cabral da Silva Júnior (UFT)	ALVES, W. S.; CABRAL, J. B. P. ; Nascimento, D. T. F. ; OLIVEIRA, Divino José Lemes de . VARIABILIDADE DOS TOTAIS ANUAIS DE CHUVA EM GOIÁS E NO DISTRITO FEDERAL: ANÁLISE SOBRE A PARTICIPAÇÃO DO EL NIÑO OSCILAÇÃO SUL (ENOS). Revista Sapiência, v. 11, p. 36-64, 2023. ALVES, WASHINGTON SILVA; CABRAL, JOÃO BATISTA PEREIRA ; NASCIMENTO, DIEGO TARLEY FERREIRA . INFLUÊNCIAS DO EL NIÑO OSCILAÇÃO SUL (ENOS) E DA OSCILAÇÃO DECENAL DO PACÍFICO (ODP) NA VARIABILIDADE DOS TOTAIS ANUAIS DE CHUVA EM GOIÁS E NO DISTRITO FEDERAL. Caminhos de Geografia, v. 24, p. 321-338, 2023. ALVES, W. S.; CABRAL, J. B. P. ; Nascimento, D. T. F. . A PARTICIPAÇÃO DO EL NIÑO OSCILAÇÃO SUL (ENOS) E DA OSCILAÇÃO DECADAL DO PACÍFICO (ODP) NAS CHUVAS EM GOIÁS E NO DISTRITO FEDERAL. Revista Ra'e Ga - Espaço Geográfico em Análise, v. 55, p. 176-200, 2022.
SILVACI GONCALVES SANTIANO RODRIGUES (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	01/03/2016 (matrícula) 17/02/2022 (defesa) 71 meses	A QUESTÃO AGRÁRIA NOS CONTEÚDOS DE GEOGRAFIA DA COLEÇÃO GIRASSOL: O ESTUDO A PARTIR DAS ESCOLAS DO CAMPO NAS MICRORREGIÕES GEOGRÁFICAS DE ARAGARÇAS E IPORÁ-GO	Sedeval Nardoque (orientador) Evandro César Clemente (UFJ) Rosana Alves Ribas Moragas (UFJ) Rodrigo Simão Camacho (UFGD)	Sem produções associadas até o momento.

			Francilane Eulália de Souza (UEG)	
MARIZA SOUZA DIAS (Linha 2 – Doutorado) Bolsa: FAPEG.	09/03/2017 (matrícula) 06/04/2022 (defesa) 61 meses	O PAPEL DOS PROJETOS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA NA REPRODUÇÃO SOCIAL DO CAMPESINATO NO ESTADO DE GOIÁS, 2004 A 2017	Ariovaldo Umbelino Oliveira (orientador) Dimas Moraes Peixinho (UFJ) Cátia Regina Assis Almeida Leal (UFJ) Adriano Rodrigues de Oliveira (UFG) Dinalva Donizete Ribeiro (UFG)	DIAS, MARIZA SOUZA. Práxis dos projetos de extensão agroecológicos realizados nas instituições de ensino superior do estado de Goiás. REVISTA DE GEOGRAFIA (RECIFE), v. 40, p. 1-23, 2023. ASSUNÇÃO, HILDEU FERREIRA; DIAS, MARIZA SOUZA; LIMA, TATIANE MELO. AVALIAÇÃO DO EFEITO DAS AÇÕES DE ASSESSORIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL SOBRE A QUALIDADE SÓCIO-ECONOMICA DE UM ASSENTAMENTO RURAL, NO SUDOESTE DE GOIAS. In: Robson José de Oliveira. (Org.). Extensão Rural: Práticas e Pesquisas Para o Fortalecimento da Agricultura Familiar - Volume 1. 1ed.São Paulo: Editora Científica Digital, 2021, v. 1, p. 112-121.
VALDIR SPECIAN (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	05/03/2018 (matrícula) 29/07/2022 (defesa) 52 meses	Camponeses no Cerrado Goiano: resistência socioambiental e as novas ofensivas do capital.	Eguimar Felício Chaveiro (orientador) Regina Maria Lopes (UFJ) Adão Francisco de Oliveira (UFT) Artur de Souza Moret (UNIR) Daisy Luzia do Nascimento Silva Caetano (IFG)	Specian, Valdir; SOARES, Fernando. U. . ÁGUA: UM TERRITÓRIO LÍQUIDO EM DISPUTA NO CERRADO. OKARA : GEOGRAFIA EM DEBATE (UFPB), v. 18, p. 497-525, 2024. Specian, Valdir; FELÍCIO CHAVEIRO, EGUIMAR; UHLMANN SOARES, FERNANDO . Narrativas de trabalho e resistência socioambiental no assentamento Canudos em Goiás. Revista Geografia Literatura e Arte, v. 4, p. 141-174, 2024. Specian, V.; SOARES, Fernando. U. ; ROCHA, T. . Da montante à jusante do contraditório modelo pré-economicista no Cerrado goiano: o caso de Rio Verde/GO. Revista Mutirão - Boletim de Geografias Agrárias do Sul, v. 2, p. 173-192, 2021.

IRIA OLIVEIRA FRANCO DE ABREU (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	09/03/2017 (matrícula) 27/09/2022 (defesa) 66 meses	Influência do uso agrícola da terra na qualidade da água e do solo em áreas de cana-de-açúcar em Serranópolis, Goiás	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (orientador) Christiano Peres Coelho (UFJ) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Raquel Maria de Oliveira (UFG) Everton Alves Maciel (UNICAMP)	Sem produções associadas até o momento.
EDUARDO FERRAZ FRANCO (Linha 2 – Doutorado) Bolsa: CAPES	25/03/2019 (matrícula) 26/11/2022 (defesa) 44 meses	DIMENSÕES FILOSÓFICO-GEOGRÁFICAS DO CERRADO GOIANO: RECONTEXTUALIZANDO A COLONIALIDADE	Eguimar Felício Chaveiro (orientador) Dimas Moraes Peixinho (UFJ) Marluce Silva Sousa (IFG) Marcos Carvalho Lopes (UFJ) Weder David de Freitas (IFG)	FRANCO, E. F.; CHAVEIRO, E. F. . ENSAIO ACERCA DA DESCOLONIALIDADE DO SUJEITO DE CONHECIMENTO MODERNO ATRAVÉS DAS CATEGORIAS GEOGRÁFICAS DE LUGAR E TERRITÓRIO. GEOAMBIENTE ON-LINE, v. 1, p. 134-150, 2021. FRANCO, E. F.; CHAVEIRO, E. F. . Os Panará e a formação sociocultural do Sudoeste goiano. In: Ricardo Jr. Assis Gonçalves; Tathiana Rodrigues Salgado; Ana Carolina de Oliveira Marques. (Org.). Dinâmicas Territoriais do Cerrado. 1ed.Anápolis: Editora da Universidade Estadual de Goiás, 2023, v. 1, p. 19-40.
DEBORA DA SILVA PEREIRA	25/03/2019 (matrícula)	A LINGUAGEM CARTOGRÁFICA NO ENSINO BÁSICO E A SUA	Lana de Souza Cavalcanti (orientadora)	Sem produções associadas até o momento.

(Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	28/02/2023 (defesa) 47 meses	CONTRIBUIÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DO PENSAMENTO GEOGRÁFICO	Suzana Ribeiro Lima Oliveira (UFJ) Denis Richter (UFG) Loçandra Borges de Moraes (UEG) Flávia Gabriela Domingos Silva (UFGD)	
ZAQUEU HENRIQUE DE SOUZA (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	05/03/2018 (matrícula) 16/03/2023 (defesa) 60 meses	PROPOSTA METODOLÓGICA PARA CONSTRUÇÃO DE CENÁRIOS DE POTENCIAL DESERTIFICAÇÃO DA ALTA BACIA DO ARAGUAIA DIANTE DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NO CERRADO	Raquel Maria de Oliveira (orientadora) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Washington Silva Alves (UEG) Aichely Rodrigues da Silva (UEMASUL) Giseli Gomes Dalla Nora (UFMT)	Sem produções associadas até o momento.
CELENI MIRANDA (Linha 1 – Doutorado) Bolsa: CAPES	05/03/2018 (matrícula) 17/03/2023 (defesa)	USO DE AGROTÓXICOS NA AGRICULTURA FAMILIAR EM MONOCULTIVOS E POLICULTIVOS NO SUDOESTE DE GOIÁS	Raquel Maria de Oliveira (orientadora) Evandro César Clemente (UFJ)	MIRANDA, C.; OLIVEIRA, R. M. ; CABRAL, J. B. P. . Uso de Agrotóxicos na Agricultura Familiar em Monocultivos e Policultivos no Sudoeste de Goiás. 1. ed. Curitiba: Editora CRV, 2024. v. 1. 168p.

	60 meses		Francisco da Silva Costa (Universidade do Minho – Portugal) Wanderlei Antônio Pignati (UFMT) Ezequiel Redin (UFSM)	OLIVEIRA, R. M.; DA MOTA A.C ; HELLMEISTER FILHO, P. ; MIRANDA, C. . Agricultura Familiar e a adesão a produção de soja no Assentamento Tres Pontes Perolandia (GO). In: Pedro França Junior - Suzana Ribeiro Lima Oliveira - William Ferreira da Silva. (Org.). REFLEXÕES GEOGRÁFICAS NO CERRADO BRASILEIRO dimensões enquanto componentes integradas e dinâmicas. 2ed.Curitiba: CRV, 2022, v. 3, p. 153-163.
SHEYLA OLIVIA GROFF BIRRO (Linha 1 – Doutorado) Bolsa: CAPES	25/03/2019 (matrícula) 21/03/2023 (defesa) 48 meses	A QUANTIFICAÇÃO DA GEODIVERSIDADE EM UMA ABORDAGEM GEOMORFOLÓGICA NO DOMÍNIO DO CERRADO: proposição de mapeamento na bacia hidrográfica do Rio Piranhas - Goiás	Ivanilton José de Oliveira (orientador) Alécio Perini Martins (UFJ) Pedro França Júnior (UFJ) Cláudia Valéria de Lima (UFG) Tais Kalil Rodrigues (UFS)	BIRRO, S. O. G.; OLIVEIRA, I. J. . DELIMITAÇÃO DAS UNIDADES MORFOLÓGICAS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRANHAS, GOIÁS, BRASIL. In: Pedro França Junior, Sheyla Olívia Groff Birro, João Batista Pereira Cabral, Celso de Carvalho Braga. (Org.). II-ELAAGFA- Encontro Luso-Afro-Americano de Geografia e Física: a importância da Geografia e Física na (re)construção e (re)interpretação da paisagem Luso-Afro-Americana.. 1ed.Curitiba: CRV, 2023, v. 1, p. 473-484. BIRRO, S. O. G.; ROSS, J. L. S. ; CABRAL, J. B. P. . Analysis of environmental fragility in the area of direct influence of the Espora Hydroelectric Power Plant in Corrente river, Goiás, Brazil.. REVISTA DE GEOGRAFIA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO, v. 22, p. 140-166, 2021.
IOLANDA LOPES DE OLIVEIRA (Linha 2 – Doutorado) Bolsa: CAPES	05/03/2018 (matrícula) 18/09/2023 (defesa) 66 meses	O ASSOCIATIVISMO RURAL E A ECONOMIA SOLIDÁRIA EM PROJETOS DE ASSENTAMENTOS RURAIS NA MRG DE RONDONÓPOLIS-MT: POTENCIALIDADES, VULNERABILIDADES E	Evandro César Clemente (orientador) João Cleps Júnior (UFU)	OLIVEIRA, I. L.; STURZA, J. A. I. ; CLEMENTE, E. C. . Agricultura Familiar e os Assentamentos Rurais No Brasil: A Superação na Promoção do Desenvolvimento Rural Sustentável. Cadernos de Agroecologia, v. 19, p. 1-11, 2024. OLIVEIRA, IOLANDA LOPES DE; CLEMENTE, E. C. ASSOCIATIVISMO RURAL SOB A PROPOSTA DA ECONOMIA SOLIDÁRIA EM PROJETOS DE ASSENTAMENTOS RURAIS DA MICRORREGIÃO

		LIMITES NA PROMOÇÃO DO DESENVOLVIMENTO RURAL	Tatiane Rodrigues de Souza (UNIR) Adriano Rodrigues de Oliveira (UFG) Jorge Luiz Gomes Monteiro (UFMT)	GEOGRÁFICA DE RONDONÓPOLIS-MT: ANÁLISE DA ASSOCIAÇÃO “DANDO AS MÃOS”. Revista geoambiente online, v. 46, p. 188, 2023.
ANIBAL MACHADO TANNURI (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	25/03/2019 (matrícula) 19/09/2023 (defesa) 54 meses	FINANCEIRIZAÇÃO, CORPORações E A EXPANSÃO GEOGRÁFICA DO CAPITAL: EFEITOS NA EXPANSÃO DA PRODUÇÃO DE GRÃOS NA MICRORREGIÃO GEOGRÁFICA SUDOESTE DE GOIÁS	Evandro César Clemente (orientador) William Ferreira da Silva (UFJ) Marco Antônio Mitidiero Júnior (UFPB) Celso Donizete Locatel (UFRN) Fábio Teixeira Pitta (USP)	TANNURI, Anibal Machado; CLEMENTE, EVANDRO CÉSAR . O PROCESSO DE FINANCEIRIZAÇÃO E AS ESTRATÉGIAS DE ATUAÇÃO DA ADM: OS CAPITAIS FICTÍCIOS E A GEOGRAFIA DOS INVESTIMENTOS NA ECONOMIA REAL. REVISTA ELETRÔNICA DA ASSOCIAÇÃO DOS GEÓGRAFOS BRASILEIROS, SEÇÃO TRÊS LAGOAS, v. 1, p. 70-112, 2023.
ALEXANDRE EDUARDO SANTOS (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	05/03/2018 (matrícula) 29/09/2023 (defesa) 66 meses	A MUNICIPALIZAÇÃO DO TERRITÓRIO NO VALE DO ARAGUAIA-MT: USOS DAS TERRAS, FRAGMENTAÇÃO E PODER LOCAL NA FRONTEIRA	Dimas Moraes Peixinho (orientador) João Batista Pereira Cabral (UFJ) Magno Silvestri (UFMT)	SANTOS, A. E.; PEIXINHO, D. M. . Entre Cerrados e Amazônias, a fronteira em movimento: usos das terras e municipalização do território no Nordeste de Mato Grosso. REVISTA DA ANPEGE, v. 18, p. 740-763, 2022. SANTOS, A. E.; PEIXINHO, D. M. . PEQUENAS CIDADES, MUNICÍPIOS INSTÁVEIS: FRAGMENTAÇÃO TERRITORIAL E INCORPORAÇÃO DE MUNICÍPIOS EM ÁREA DE FRONTEIRA. Revista de Geografia, Meio Ambiente e Ensino - GEOMAE (Online), v. 12, p. 15-35, 2021.

			Denise de Sousa Elias (UFC) Júlia Adão Bernardes (UFRJ)	
MARCELO DIVINO RIBEIRO PEREIRA (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	06/03/2020 (matrícula) 02/10/2023 (defesa) 43 meses	ANÁLISE AMBIENTAL, DINÂMICA DE USO DA TERRA E SEUS REFLEXOS NO PADRÃO DE QUALIDADE DAS ÁGUAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO TAQUARUÇU GRANDE, PALMAS (TO)	João Batista Pereira Cabral (orientador) Márcia Cristina da Cunha (UFJ) Celso de Carvalho Braga (IFG) Romário Trentin (UFSM) Júlio Cezar Rubin de Rubin (PUC-GO)	PEREIRA, M. D. R.; CABRAL, J. B. P. ; SANTOS, P. T. ; MARTINS, A. P. . ANÁLISE MULTITEMPORAL DA SUSCETIBILIDADE À PERDA DE SOLO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO PARAÍSO, NO MUNICÍPIO DE JATAÍ (GO). GEOAMBIENTE ON-LINE, v. 49, p. 1, 2024. PEREIRA, M. D. R.; CABRAL, JOÃO BATISTA PEREIRA ; CAMARA, M. A. B. ; MALDONADO, F. D. ; BECEGATO, V. A. ; PAULINO, A. T. ; RAMALHO, F. L. . Estimation of susceptibility to erosion-soil loss in drainage basins: a case study. NATURAL HAZARDS (DORDRECHT. ONLINE), v. 3, p. 79, 2023. PEREIRA, MARCELO DIVINO RIBEIRO; CABRAL, JOÃO BATISTA PEREIRA . Perda de Solo no Alto Curso das Bacias Hidrográficas dos Ribeirões Taquaruçu Grande e Taquaruçuzinho, Palmas (TO). REVISTA BRASILEIRA DE GEOGRAFIA FÍSICA, v. 14, p. 332-339, 2021.
WINDER RODRIGUES PIRES (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	05/03/2018 (matrícula) 19/10/2023 (defesa) 67 meses	MIGRAÇÃO E TERRITÓRIO: Um estudo do movimento migratório sulista no município de Jataí-GO	Maria José Rodrigues (orientadora) Dimas Moraes Peixinho (UFJ) Vitor Koiti Miyazaki (UFU)	PIRES, W. R.; Rodrigues, M. J. . CONTRIBUIÇÃO DOS MOVIMENTOS MIGRATÓRIOS NO PROCESSO DE FORMAÇÃO TERRITORIAL E DE (RE)OCUPAÇÃO DE GOIÁS ATÉ O FINAL DO SÉCULO XIX. In: Ricardo Jr. Assis Gonçalves; Tathiana Rodrigues Salgado; Ana Carolina de Oliveira Marques. (Org.). Dinâmicas Territoriais no Cerrado. 1ed. Anápolis-Go: Editora UEG, 2023, v. 1, p. 103-119. PIRES, W. R.; Rodrigues, M. J. . Bases Estruturais do Processo Migratório Sulista para Goiás. In: Pedro França Junior; Suzana

			Karla Rosário Brumes (UNICENTRO) Fernando Luiz Araújo Sobrinho (UNB)	Ribeiro Lima Oliveira; William Ferreira da Silva. (Org.). Reflexões geográficas no Cerrado brasileiro. 1ed.Curitiba-PR: CRV, 2022, v. 3, p. 183-197.
HEBERT MENDES DE ARAUJO SCHUTZ (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	25/03/2019 (matrícula) 26/10/2023 (defesa) 55 meses	PROGRAMA PRODUTORES DE ÁGUA DE RIO VERDE (GO) SOB A PERSPECTIVA DA GESTÃO AMBIENTAL (2012/2022)	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (orientador) William Ferreira da Silva (UFJ) Mainara da Costa Benincá (UFJ) Eduardo Vieira dos Santos (UFMT) Carolina Mérida (UNIRV)	Sem produções associadas até o momento.
JULIANA ABADIA DO PRADO SOARES (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	05/03/2018 (matrícula) 20/12/2023 (defesa) 69 meses	RE-CONCENTRAÇÃO FUNDIÁRIA NO CERRADO: estudo das contradições do Assentamento Rio Paraíso em Jataí-GO	Dimas Moraes Peixinho (orientador) William Ferreira da Silva (UFJ) Ariovaldo Umbelino de Oliveira (USP)	Sem produções associadas até o momento.

			Manoel Calaça (UFG) Tatiane Rodrigues de Souza (UNIR)	
MICHAELA ANDREA BETTE CAMARA (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	05/03/2018 (matrícula) 21/12/2023 (defesa) 69 meses	ANÁLISE DO LICENCIAMENTO AMBIENTAL DAS USINAS HIDRELÉTRICAS DO COMPLEXO ENERGÉTICO CAÇU / BARRA DOS COQUEIROS NO RIO CLARO-GO	João Batista Pereira Cabral (orientador) Pedro França Júnior (UFJ) Liliane Vieira Martins Leal (UFJ) Celso de Carvalho Braga (IFG) Valter Antônio Becegato (UDESC)	Sem produções associadas até o momento.
PATRICIA TINOCO SANTOS (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	06/03/2020 (matrícula) 08/02/2024 (defesa) 47 meses	CORREDORES ECOLÓGICOS NO CERRADO: PROPOSTA DE UM MODELO EMPÍRICO PARA CONECTIVIDADE DE PAISAGENS	Alécio Perini Martins (orientador) Simone Marques Faria Lopes (UFJ) Levi Carina Terribile (UFJ) Adalto Moreira Braz (Eldorado Brasil) Jussara dos Santos Rosendo (UFU)	SANTOS, P. T.; MARTINS, A. P. . Análise socioeconômica e espacial da bacia hidrográfica do Rio Meia Ponte (GO). Revista GEOgrafias, v. 18, p. 1-20, 2023. SANTOS, P. T.; GANDARA, L. C. . Jogos e gamificação na educação profissional e tecnológica: planificação para um curso de agrimensura subsequente ao ensino médio. Tear: Revista de Educação, Ciência e Tecnologia, v. 11, p. 1-20, 2022. SANTOS, P. T.; MARTINS, A. P. ; SILVA, M. R. . Aplicabilidade da ferramenta kobotoolbox para validação de mapeamento declassificação de cobertura e uso da terra. Revista GEOgrafias, v. 17, p. 42-61, 2021.

JULIANA FREITAS SILVA (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	25/03/2019 (matrícula) 16/02/2024 (defesa) 59 meses	Regionalização da Saúde em Goiás: Uma Análise dos Fluxos das Internações dos Hospitais Estaduais de 2019 a 2021	Maria José Rodrigues (orientadora) Alécio Perini Martins (UFJ) Márcio Rodrigues Silva (UFJ) Flávia de Oliveira Santos (UFAP) Winston Kleiber de Almeida Bacelar (UFU)	SILVA, JULIANA FREITAS; RODRIGUES, MARIA JOSÉ ; SILVA, MÁRCIO RODRIGUES . UTILIZAÇÃO DO KOBOTOOLBOX PARA CARACTERIZAÇÃO DAS UNIDADES DE SAÚDE DA REDE MUNICIPAL DE JATAÍ- GO, 2019. Hygeia.Revista Brasileira de Geografia Médica e da Saúde, v. 1, p. 120-135, 2022.
KARINE LOPES (Linha 1 – Doutorado) Bolsa: CAPES	06/03/2020 (matrícula) 27/03/2024 (defesa) 48 meses	USO DE CÁPSULA BIODEGRADÁVEL COMO ESTRATÉGIA DE SEMEADURA PARA A RESTAURAÇÃO DO CERRADO	Frederico Augusto Guimarães Guilherme (orientador) Pedro França Júnior (UFJ) Wendy Carniello Ferreira (UFJ) Normandes Matos da Silva (UFR) Gilsonley Lopes dos Santos (UFRRJ)	LOPES, K.; GUILHERME, F. A. G.; JUNIOR, P. F.; MACHADO, D. L. RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA NO CERRADO: MODELO E PRÁTICAS ATUAIS, in Reflexões Geográficas no Cerrado Brasileiro. 1ed. Curitiba: CRV, 2024, v. 5.
ROSIANE CORREA GUIMARAES	06/03/2020 (matrícula)	A GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA MICRORREGIÃO	Márcio Rodrigues Silva (orientador)	GUIMARÃES, R. C.; SILVA, M. R.. As potencialidades do KoBoToolbox como ferramenta para análise geográfica de

(Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	01/04/2024 (defesa) 49 meses	DE CATALÃO (GO): uma reflexão a partir da Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS)	Maria José Rodrigues (UFJ) Simone Marques Faria Lopes (UFJ) João Donizete Lima (UFCAT) Idelvone Mendes Ferreira (UFCAT)	Catalão (GO) entre 2012 e 2020. GEOAMBIENTE ON-LINE, v. 1, p. 95-113, 2021. GUIMARÃES, R. C.; SILVA, M. R. . A produção agrícola no Sudeste de Goiás e a devastação do Cerrado: Catalão, Campo Alegre e Ipameri no contexto. In: Márcia Cristina da Silva; Maria José Rodrigues; Pedro França Junior. (Org.). Estudos Geográficos no Cerrado: teorias, práticas e observações. 1ed.Goiânia: Kelps, 2021, v. , p. 9-26.
FRANCISCO TOMAZ DE MOURA JUNIOR (Linha 2 – Doutorado) Bolsa: CAPES	06/03/2020 (matrícula) 04/04/2024 (defesa) 49 meses	O desenvolvimento do pensamento geográfico na formação inicial de professores de Geografia: olhares para as práticas espaciais e a mediação didática	Lana de Souza Cavalcanti (Orientadora) Suzana Ribeiro Lima Oliveira (UFJ) William Ferreira da Silva (UFJ) Vanilton Camilo de Souza (UFG) Daniel Mallmann Vallerius (UFT)	MOURA JÚNIOR, F. T.. Os sujeitos e as práticas espaciais: relações necessárias ao ensino de Geografia. Signos Geográficos: Boletim NEPEG de ensino de Geografia, v. 6, p. 1-25, 2024. MOURA JÚNIOR, F. T.; MIRANDA, M. S. ; CAVALCANTI, L. S. . Percurso didático para mediação da aprendizagem em Geografia: experiências em torno de uma proposta. geografar Revista Eletrônica do Programa de Pós-Graduação em Geografia da UFPR, v. 17, p. 9-29, 2022. MOURA JÚNIOR, F. T.. Desvelando aprendizagens: análise sobre o conceito de escala geográfica no curso de Licenciatura em Geografia da Universidade Federal de Jataí. Signos Geográficos: Boletim NEPEG de Ensino de Geografia, v. 3, p. 1-22, 2021.
MARCELO CARDOSO MONTEIRO (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	25/03/2019 (matrícula) 26/08/2024 (defesa) 65 meses	PROPOSTA METODOLÓGICA PARA AVALIAÇÃO DE ÁREAS ÚMIDAS NA PLANÍCIE DO RIO ARAGUAIA NO NOROESTE GOIANO	Alécio Perini Martins (orientador) Pedro França Júnior (UFJ)	MONTEIRO, M. C. ; MORAIS, N. G. ; REIS, L. N. G. ; Martins, A. P. . Análise fisiográfica da paisagem e da dinâmica do uso da terra e cobertura da vegetação nativa da mesorregiãoNoroste Goiano. Revista Georaguiaia, v. 14, p. 1-23, 2024. MONTEIRO, M. C.; MARTINS, A. P. ; BUENO, G. T. . Apontamentos Teóricos sobre o Conceito de Áreas Úmidas e

			João Batista Pereira Cabral (UFJ) Silvio Braz de Sousa (UFRN) Carline Biasoli Trentin (UFMT)	suas Aplicações em Estudos de impactos Ambientais no Cerrado Brasileiro. In: Márcia Cristina da Cunha, Maria José rodrigues, Pedro França Júnior. (Org.). Estudos Geográficos no Cerrado Teorias, Práticas e Observações. 1ed.Goiânia - GO: Kelps, 2021, v. 1, p. 9-250.
ANA KAROLINE FERREIRA DOS SANTOS (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	25/03/2019 (matrícula) 12/09/2024 (defesa) 66 meses	MONITORAMENTO BIO-ÓPTICO EM RESERVATÓRIOS DO CERRADO BRASILEIRO	João Batista Pereira Cabral (orientador) Alécio Perini Martins (UFJ) Fernanda Luisa Ramalho (UFJ) Waterloo Pereira Filho (UFMS) Carline Biasoli Trentin (UFMT)	Sem produções associadas até o momento.
HYAGO ERNANE GONCALVES SQUIAVE (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	25/03/2019 (matrícula) 12/09/2024 (defesa) 66 meses	Fatores Urbanizadores no Cerrado Goiano em três movimentos: a tese, a antítese e a síntese	Dimas Moraes Peixinho (orientador) Beatriz Ribeiro Soares (UFU) Valdir Specian (UEG) Eguimar Felício Chaveiro (UFG)	PEIXINHO, D. M. ; SQUIAVE, Hyago Ernane Gonçalves . O INTERREGNO ESPACIAL: o encontro do Brasil do litoral com o Brasil central. In: Eguimar Felício Chaveiro; Ricardo Assis Gonçalves. (Org.). Goiás +300: reflexões e ressignificação. 1ed.Goiânia - GO: Edições Goiás, 2022, v. 2, p. 200-212.

			Alexandre Eduardo Santos (SEDUC-MT)	
THIAGO ROCHA (Linha 1 – Doutorado) Sem bolsa.	25/03/2019 (matrícula) 20/09/2024 (defesa) 66 meses	Potencial Climático para a Viticultura no Estado de Goiás	Hildeu Ferreira da Assunção (orientador) Alécio Perini Martins (UFJ) Regina Maria Lopes (UFJ) Valdir Specian (UEG) Cássio Arthur Wollmann (UFSM)	ROCHA, T.; ASSUNCAO, H. F. ; SPECIAN, Valdir ; BARBOSA, G. R. . CLIMATOLOGIA E AGRICULTURA NO CERRADO BRASILEIRO: UM ESTUDO PRELIMINAR PARA O ZONEAMENTO AGROCLIMÁTICO PARA CULTURA DA UVA NO ESTADO DE GOIÁS. REVISTA SAPIÊNCIA: SOCIEDADE, SABERES E PRÁTICAS EDUCACIONAIS, v. 10, p. 1-21, 2021.
FRANCIANE PRADO GONCALVES (Linha 2 – Doutorado) Sem bolsa.	22/03/2021 (matrícula) 19/12/2024 (defesa) 45 meses	JUVENTUDES NO CAMPO: UM OLHAR MEDIANTE AS CARTOGRAFIAS EXISTENCIAIS NO MUNICÍPIO DE RIO VERDE, GOIAS	Eguimar Felício Chaveiro (orientador) Suzana Ribeiro Lima Oliveira (UFJ) William Ferreira da Silva (UFJ) Ricardo Junior de Assis Fernandes Gonçalves (UEG) Victor Hugo Nedel Oliveira (UFRGS)	CHAVEIRO, E. F.; GONÇALVES, F. P. ; SILVA, E. G. REFLEXÕES GEOGRÁFICAS DA JUVENTUDE RURAL DO MUNICÍPIO DE RIO VERDE, GO. In Reflexões Geográficas no Cerrado Brasileiro. 1ed.Curitiba: CRV, 2024, v. 5.

ANEXO 06 - Lista atualizada de egressos, contendo o tempo de permanência no programa e a atuação profissional atual – 2021/2024 (organizado por data de defesa)

	Discente	Modalidade	Data de ingresso	Data de conclusão	Tempo de permanência	Ocupação atual
1.	WILLIAM FERREIRA DA SILVA	Mestrado	02/05/2009	03/05/2011	25 meses	Doutor em Geografia (UFG). Docente na UFJ e credenciado ao PPGGeo
2.	MIRIAN MARIA DE PAULA	Mestrado	02/05/2019	15/06/2011	26 meses	Docente na UEG e na Faculdade de Quirinópolis
3.	REGINA MARIA LOPES	Mestrado	02/05/2009	28/07/2011	27 meses	Doutora em Geografia (UFGD). Docente na UFJ e credenciada ao PPGGeo.
4.	FÁBIO CARVALHO	Mestrado	02/05/2009	23/08/2011	28 meses	Doutor em Geografia (UFU). Professor IFG.
5.	THIAGO FERREIRA DA SILVA	Mestrado	02/05/2009	25/08/2011	28 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
6.	SIMONE MARQUES FARIA LOPES	Mestrado	02/05/2009	26/08/2011	28 meses	Doutora em Geografia (UFG). Docente na UFJ e credenciada ao PPGGeo.
7.	FRANCIS BORGES DA SILVA	Mestrado	02/05/2009	15/09/2011	29 meses	Consultor ambiental (Profissional liberal)
8.	JULIANA CARNEIRO GUIMARÃES	Mestrado	02/05/2009	15/09/2011	25 meses	Doutora em Educação (UFG). Coordenadora do SESC/Jataí
9.	CELSO DE CARVALHO BRAGA	Mestrado	10/03/2010	01/03/2012	25 meses	Doutor em Geografia (UFG). Docente IFG/Jataí
10.	LUIS ALBERTO ASSIS CARVALHO	Mestrado	02/05/2009	01/03/2012	35 meses	Servidor público municipal (Jataí).
11.	SUZANA RIBEIRO LIMA OLIVEIRA	Mestrado	10/03/2010	01/03/2012	25 meses	Doutora em Geografia (UFG). Docente na UFJ e credenciada ao PPGGeo.
12.	RÉGIA ESTEVAM ALVES	Mestrado	10/03/2010	23/03/2012	25 meses	Doutora em Geografia (Universidade Nova de Lisboa). Pesquisadora bolsista no Texas Tech University
13.	MARIZA SOUZA DIAS	Mestrado	10/03/2010	30/03/2012	25 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Servidora pública federal na UFJ (Técnica Administrativa em Educação)

14.	HORTÊNCIA SOARDI MARICATO	Mestrado	10/03/2010	04/05/2012	27 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (TO)
15.	HUDSON MORAES ROCHA	Mestrado	10/03/2010	25/05/2012	27 meses	Doutor em Ciências Ambientais (UFG). Servidor na Secretaria de Meio Ambiente de Rio Verde
16.	ELEIDA ANDRADE GARCIA MACEDO	Mestrado	10/03/2010	31/05/2012	27 meses	Docente do ensino básico – Redes estadual e municipal (GO)
17.	IOLANDA MARTINS DA SILVA	Mestrado	10/03/2010	24/08/2012	30 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
18.	MARLENE FLAUZINA OLIVEIRA	Mestrado	10/03/2010	14/09/2012	31 meses	Doutora em Geografia (UFGD). Servidora na câmara municipal de Jataí
19.	ÍRIA OLIVEIRA FRANCO DE ABREU	Mestrado	10/03/2010	28/10/2012	32 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Profissional liberal
20.	LOURIVALDO AMANCIO DE CASTRO	Mestrado	10/03/2010	28/10/2012	27 meses	Doutor em Biodiversidade e Biotecnologia (UNEMAT). Servidor Técnico na UNEMAT.
21.	VANITO VIRIATO MARCELINO FREI	Mestrado	06/03/2011	01/03/2013	25 meses	Doutor em Geografia (UFG). Docente da Universidade Rovuma – Nampula - Moçambique
22.	MICHEL CARVALHO FRANCO	Mestrado	06/03/2011	08/03/2013	25 meses	Diretor na Sólidos Engenharia - Eireli
23.	MICHELLY CRISTINA DA SILVA	Mestrado	06/03/2011	12/03/2013	25 meses	Consultora ambiental
24.	ANDREIA MEDEIROS LIMA E SILVA	Mestrado	06/03/2011	14/03/2013	25 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
25.	UILTON PEREIRA DA SILVA JÚNIOR	Mestrado	06/03/2011	25/03/2013	25 meses	Docente IFG
26.	ROBERTA COSTA ROCHA	Mestrado	06/03/2011	10/06/2013	28 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
27.	ALEXANDRINA BAÍA CRUVINEL	Mestrado	06/03/2011	21/08/2013	30 meses	Odontóloga
28.	FERNANDA MOREIRA SILVA RABELO	Mestrado	06/03/2011	23/08/2013	30 meses	Doutora em Educação (PUC/GO). Docente da Universidade de Rio Verde

29.	JORDANA REZENDE SOUZA LIMA	Mestrado	06/03/2011	23/08/2013	26 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Profissional liberal (atua em outra área no setor de serviços)
30.	MICHAELA ANDREA BETTE CAMARA	Mestrado	06/03/2011	11/10/2013	32 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Servidora pública federal na UFJ (Técnica Administrativa em Educação)
31.	SUSY FERREIRA OLIVEIRA	Mestrado	06/03/2011	25/10/2013	32 meses	Doutora em Geografia (UFG). Docente do ensino básico – Rede municipal (GO)
32.	SILVACI GONÇALVES S. RODRIGUES	Mestrado	05/03/2012	08/02/2014	24 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (PE)
33.	ISAÍAS MUTOMBO MALFAVISSE	Mestrado	05/03/2012	21/02/2014	24 meses	Doutor em Ciências Ambientais (UNESP). Docente da Universidade Rovuma – Nampula - Moçambique
34.	VANDER DE SOUZA LIMA	Mestrado	06/03/2011	25/02/2014	36 meses	Docente IFG
35.	EDUARDO JAIME BATA	Mestrado	05/03/2012	10/03/2014	25 meses	Doutor em Geografia (UFG). Docente da Universidade Rovuma – Nampula - Moçambique
36.	ISABEL RODRIGUES DA ROCHA	Mestrado	05/03/2012	11/03/2014	25 meses	Doutora em Geografia (UFG). Consultora ambiental (Profissional liberal)
37.	MAINARA DA COSTA BENINCÁ	Mestrado	05/03/2012	31/03/2014	25 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico - Redes privada e estadual (GO)
38.	CLARISSA CARDOSO PEREIRA	Mestrado	05/03/2012	14/04/2014	26 meses	Docente do ensino básico – Redes privada e estadual (GO)
39.	WASHINGTON SILVA ALVES	Mestrado	05/03/2012	15/04/2014	26 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente UEG
40.	LUCIANA BIGOLIN MARTINI	Mestrado	05/03/2012	25/04/2014	26 meses	Doutora em Ciências da Educação (Universidad Santiago de Compostela). Docente IFG
41.	ROBERTO DE OLIVEIRA SOUZA	Mestrado	05/03/2012	15/08/2014	30 meses	Consultor ambiental (Profissional Liberal)
42.	ELVIS SOUZA NASCIMENTO	Mestrado	05/03/2012	26/08/2014	30 meses	Consultor ambiental (Profissional Liberal)

43.	FRANK LUIZ ROSA CHAGAS	Mestrado	05/03/2012	26/08/2014	31 meses	Docente IFMT
44.	GABRIEL ELISEU SILVA	Mestrado	05/03/2012	26/08/2014	30 meses	Doutorando em Ciências Ambientais (UFG). Policial no Comando de Policiamento Ambiental de Goiás
45.	WINDER RODRIGUES PIRES	Mestrado	05/03/2012	03/09/2014	31 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Servidor público federal na UFJ (Técnico de Laboratório).
46.	DIVINO JOSÉ LEMES DE OLIVEIRA	Mestrado	05/03/2012	05/09/2014	31 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente UEG.
47.	POLLYANNA FARIA NOGUEIRA	Mestrado	05/03/2013	20/02/2015	24 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
48.	TATIANE DA SILVEIRA GARCIA	Mestrado	05/03/2013	13/03/2015	25 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (MG)
49.	POLLYANY PEREIRA MARTINS	Mestrado	05/03/2013	14/03/2015	25 meses	Doutora em Geografia (UNB). Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)
50.	JOSÉ RICARDO RODRIGUES ROCHA	Mestrado	05/03/2013	27/03/2015	25 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
51.	PAULO DE ALENCAR MONTEIRO FILHO	Mestrado	05/03/2013	15/04/2015	26 meses	Servidor público municipal (Secretaria de Saúde)
52.	ANDREA PEREIRA PINTO	Mestrado	05/03/2013	29/05/2015	27 meses	Docente do ensino básico – Rede privada (GO)
53.	ADAM CARLOS DA MOTA	Mestrado	05/03/2013	22/06/2015	28 meses	Docente do ensino básico – Rede Privada (GO)
54.	WANDERLUBIO BARBOSA GENTIL	Mestrado	05/03/2013	14/08/2015	30 meses	Doutor em Geografia (UFG). Docente IFG
55.	SABINE LANZER	Mestrado	05/03/2013	11/09/2015	31 meses	Consultora ambiental
56.	EMIVAL DA CUNHA RIBEIRO	Mestrado	05/03/2013	23/09/2015	31 meses	Doutor em Ciências Sociais em Desenvolvimento, Agricultura e Sociedade (UFRRJ). Docente IFGoiano
57.	ADJAIR MARANHÃO DE SOUSA	Mestrado	05/03/2013	25/09/2015	31 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)

58.	RÚBIA MARCE DE MORAES RIBEIRO	Mestrado	05/03/2013	28/09/2015	31 meses	Docente aposentada - IFG
59.	FRANCIANE PRADO GONÇALVES	Mestrado	05/03/2014	11/12/2015	22 meses	Doutora em Geografia. Docente do ensino básico - Rede municipal (GO)
60.	DAIANE FERREIRA BATISTA	Mestrado	05/03/2014	18/02/2016	24 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede particular (MT)
61.	LULINE SILVA CARVALHO	Mestrado	05/03/2014	03/03/2016	25 meses	Doutora em Geografia (UFG). Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)
62.	VILSON SOUSA QUEIROZ JÚNIOR	Mestrado	05/03/2014	04/03/2016	25 meses	Consultor ambiental.
63.	SUELLEM MARTINI ASSMANN	Mestrado	05/03/2014	07/04/2016	26 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (MS)
64.	CELENI MIRANDA	Mestrado	05/03/2014	29/04/2016	26 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
65.	TATIANE RODRIGUES DE SOUZA	Mestrado	05/03/2014	13/05/2016	27 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente na UNIR.
66.	LEONARDO MARTINS MACHADO	Mestrado	05/03/2014	20/05/2016	27 meses	Docente do ensino básico – Redes particular e estadual (GO)
67.	ALEXANDRE EDUARDO SANTOS	Mestrado	05/03/2014	07/06/2016	28 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)
68.	DÉBORA DA SILVA PEREIRA	Mestrado	05/03/2014	10/06/2016	28 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede municipal (GO)
69.	LEIDIANE CRISTINA M. SILVA	Mestrado	05/03/2014	16/06/2016	28 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
70.	DIONYS FABRÍCIO SOARES FRANCO	Mestrado	05/03/2014	02/09/2016	31 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (MG)
71.	WELLMO DOS SANTOS ALVES	Mestrado	10/03/2015	28/10/2016	20 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Servidor técnico IFGoiano. Credenciado ao PPGGeo.
72.	RAFAEL FERNANDO GONTIJO SILVA	Mestrado	05/03/2014	18/11/2016	33 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (SP)
73.	DERICK MARTINS BORGES DE MOURA	Mestrado	10/03/2015	24/02/2017	24 meses	Doutor em Geografia (UFG). Técnico Ambiental na UEG.

74.	ASSUNÇÃO ANDRADE DE BARCELOS	Mestrado	10/03/2015	03/03/2017	25 meses	Pós-doutorando em Geografia (UFJ). Servidor Público Federal aposentado (UFJ)
75.	ELISA REGINA DA CRUZ	Mestrado	10/03/2015	15/03/2017	25 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
76.	FERNANDA LUISA RAMALHO	Mestrado	10/03/2015	15/03/2017	25 meses	Pós-doutoranda em Geografia (UFJ)
77.	JULIANA FARIA BORGES	Mestrado	02/05/2015	15/03/2017	25 meses	Profissional liberal (atua em outra área no setor de serviços)
78.	ALESSANDRA ROCHA SILVA	Mestrado	10/03/2015	03/08/2017	30 meses	Profissional liberal (atua em outra área no setor de serviços)
79.	EDNA MARIA FERREIRA DE ALMEDIA	Mestrado	10/03/2015	29/08/2017	30 meses	Docente do ensino básico – Redes particular e municipal (GO)
80.	JULIANA ABADIA DO PRADO SOARES	Mestrado	10/03/2015	04/09/2017	31 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
81.	STEFFAN EDUARDO S. CARNEIRO	Mestrado	10/03/2015	18/09/2017	31 meses	Consultor ambiental.
82.	VICTOR HUGO MORAIS FREITAS	Mestrado	10/03/2015	28/09/2017	31 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
83.	MARCOS VINÍCIUS FERREIRA DA SILVA	Mestrado	05/03/2014	10/10/2017	44 meses	Profissional liberal (atua em outra área no setor de serviços)
84.	NUBIA NATALIA ALVES PEREIRA	Mestrado	26/02/2016	01/02/2018	25 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
85.	PATRÍCIA TINOCO SANTOS	Mestrado	26/02/2016	06/04/2018	26 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente IFG
86.	BRUNO MEDEIROS SANTANA	Mestrado	26/02/2016	15/06/2018	29 meses	Servidor público distrital
87.	FRANSCIMERE CORDEIRO DE SOUZA	Mestrado	26/02/2016	15/06/2018	29 meses	Profissional liberal (atua em outra área no setor de serviços)
88.	JULIANA FREITAS SILVA	Mestrado	26/02/2016	07/08/2018	31 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Servidora pública federal (UFJ)
89.	ANA KAROLINE FERREIRA DOS SANTOS	Mestrado	26/02/2016	20/08/2018	31 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)

105	FRANCISCO TOMAZ DE MOURA JÚNIOR	Mestrado	05/03/2018	05/02/2020	24 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do IFRR.
106	MAINARA DA COSTA BENINCÁ	Doutorado	26/02/2016	12/02/2020	49 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Redes particular e estadual (GO)
107	ANA PAULA SARAGOSSA CORRÊA	Mestrado	05/03/2018	14/02/2020	24 meses	Doutoranda em Geografia (UFG). Servidora técnica estadual (UEG)
108	EDUARDO VIEIRA DOS SANTOS	Doutorado	26/02/2016	28/02/2020	49 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente UFMT
109	CLEONICE BATISTA RÉGIS SOARES	Mestrado	05/03/2018	09/03/2020	24 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ).
110	MARCOS PAULO FRANÇOZI	Mestrado	05/03/2018	10/03/2020	25 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (PR)
111	PRISCILA BRAGA PAIVA	Mestrado	05/03/2018	07/04/2020	26 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede particular (GO)
112	POLLYANNA FARIA NOGUEIRA	Doutorado	26/02/2016	29/04/2020	51 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
113	GUSTAVO RODRIGUES BARBOSA	Doutorado	26/02/2016	08/05/2020	52 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente UEMG
114	FERNANDO SANTIAGO DO PRADO	Mestrado	05/03/2018	11/08/2020	30 meses	Analista ambiental na Prefeitura de Rio Verde (GO)
115	ADALTO MOREIRA BRAZ	Doutorado	09/03/2017	20/08/2020	42 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Analista SIG III na empresa Eldorado Brasil.
116	FERNANDO UHLLMANN SOARES	Doutorado	26/02/2016	20/08/2020	55 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente IFGoiano
117	DANIEL PARISE	Mestrado	05/03/2018	04/09/2020	30 meses	Docente Faculdade UNA e SENAC
118	JOSIMAR GONZAGA DIAS	Mestrado	05/03/2018	01/12/2020	33 meses	Doutorando em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
119	JORDANA REZENDE SOUZA	Doutorado	01/03/2016	29/03/2021	60 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Profissional liberal (atua em outra área no setor de serviços)

120	ASSUNCAO ANDRADE DE BARCELOS	Doutorado	09/03/2017	24/06/2021	51 meses	Pós-doutorando em Geografia (UFJ). Servidor Público Federal aposentado (UFJ)
121	NAIANE MARTINS DA SILVA	Mestrado	25/03/2019	14/09/2021	30 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ)
122	POLLYANA DE GODOY BORGES	Mestrado	25/03/2019	15/09/2021	30 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (TO)
123	SABRINA CARLINDO SILVA	Mestrado	25/03/2019	21/09/2021	30 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede particular (GO)
124	JOSE RICARDO RODRIGUES ROCHA	Doutorado	09/03/2018	23/09/2021	54 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
125	RAFAEL GOMES PEREIRA	Mestrado	25/03/2019	24/09/2021	30 meses	Consultor ambiental.
126	GUILHERME VALAGNA PELISSON	Doutorado	09/03/2017	08/10/2021	55 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Servidor técnico administrativo em educação (assistente de aluno) – IFSP.
127	WASHINGTON SILVA ALVES	Doutorado	09/03/2017	02/12/2021	57 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente UEG
128	IONE CANDIDO DA SILVA	Mestrado	25/03/2019	20/12/2021	33 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ).
129	CARINE CABRAL SOUZA	Mestrado	12/08/2019	28/01/2022	29 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ)
130	GUILHERME ALVES DA SILVA SANTOS	Mestrado	12/08/2019	16/02/2022	30 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
131	SILVACI GONCALVES SANTIANO RODRIGUES	Doutorado	01/03/2016	17/02/2022	71 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (PE)
132	MARIZA SOUZA DIAS	Doutorado	09/03/2017	06/04/2022	61 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Servidora pública federal na UFJ (Técnica Administrativa em Educação)
133	WANIA FERRAZ BARBOSA	Mestrado	12/08/2019	29/04/2022	32 meses	Servidora pública federal na UFJ (Técnica Administrativa em Educação)
134	DAIANE ALVES DO NASCIMENTO	Mestrado	12/08/2019	09/06/2022	34 meses	Docente do ensino básico – Rede particular (GO)
135	VALDIR SPECIAN	Doutorado	05/03/2018	29/07/2022	52 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente UEG
136	ANTONIA MARIA NASCIMENTO SILVA	Mestrado	09/03/2020	05/09/2022	30 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ). Professora substituta no curso de Geografia da UFJ.

137	WESLEY CARMO RAMOS	Mestrado	09/03/2020	09/09/2022	30 meses	Servidor público federal na UFJ (Diretor da Secretaria de Tecnologia da Informação)
138	ANNA LIGIA ALVES COELHO	Mestrado	09/03/2020	12/09/2022	30 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
139	MARGGIE VANESSA SERNA FELIPE	Mestrado	09/03/2020	16/09/2022	30 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ)
140	LARISSA SOUZA MACEDO	Mestrado	09/03/2020	23/09/2022	30 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)
141	IRIA OLIVEIRA FRANCO DE ABREU	Doutorado	09/03/2017	27/09/2022	66 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Profissional liberal
142	EDUARDO FERRAZ FRANCO	Doutorado	25/03/2017	26/11/2022	44 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
143	LORENA FERREIRA DE SOUZA	Mestrado	09/03/2020	06/12/2022	33 meses	Docente do ensino básico – Rede particular (GO)
144	JOSY CARLA DA SILVA PENA	Mestrado	09/03/2020	06/12/2022	33 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
145	DEBORA DA SILVA PEREIRA	Doutorado	25/03/2019	28/02/2023	47 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede municipal (GO)
146	ZAQUEU HENRIQUE DE SOUZA	Doutorado	05/03/2018	16/03/2023	60 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente e Diretor de Extensão na UNIFIMES.
147	CELENI MIRANDA	Doutorado	05/03/2018	17/03/2023	60 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
148	SHEYLA OLIVIA GROFF BIRRO	Doutorado	25/03/2019	21/03/2023	48 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)
149	EZEQUIEL PEREIRA DA SILVA	Mestrado	22/03/2021	14/07/2023	28 meses	Doutorando em Geografia (UFJ)
150	PEDRO AFONSO MARTINI DREYER	Mestrado	22/03/2021	03/08/2023	29 meses	Profissional liberal.
151	LUCAS SILVA VIEIRA	Mestrado	22/03/2021	12/09/2023	30 meses	Doutorando em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO).
152	IOLANDA LOPES DE OLIVEIRA	Doutorado	05/03/2018	18/09/2023	66 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)

153	ANIBAL MACHADO TANNURI	Doutorado	25/03/2019	19/09/2023	54 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do IFG.
154	MARLUCIA INACIA DE PAIVA POVOA DO NASCIMENTO	Mestrado	22/03/2021	22/09/2023	30 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO).
155	ALEXANDRE EDUARDO SANTOS	Doutorado	05/03/2018	29/09/2023	66 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)
156	MARCELO DIVINO RIBEIRO PEREIRA	Doutorado	06/03/2020	02/10/2023	43 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (TO)
157	WINDER RODRIGUES PIRES	Doutorado	05/03/2018	19/10/2023	67 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Servidor público federal na UFJ (Técnico de Laboratório).
158	HEBERT MENDES DE ARAUJO SCHUTZ	Doutorado	25/03/2019	26/10/2023	55 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Analista judiciário do Tribunal de Justiça de Goiás (efetivo).
159	MARCELO PEREIRA DE SOUZA	Mestrado	06/02/2022	12/12/2023	22 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (MT)
160	FABIO JUNIO PEREIRA VAILANT	Mestrado	22/03/2021	13/12/2023	33 meses	Servidor técnico na SANEAGO
161	JAFF TAYLLOR LOURENCO RESENDE	Mestrado	22/03/2021	20/12/2023	33 meses	Servidor técnico administrativo em educação no IFG.
162	JULIANA ABADIA DO PRADO SOARES	Doutorado	05/03/2018	20/12/2023	69 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
163	MICHAELA ANDREA BETTE CAMARA	Doutorado	05/03/2018	21/12/2023	69 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Servidora pública federal na UFJ (Técnica Administrativa em Educação)
164	PATRICIA TINOCO SANTOS	Doutorado	06/03/2020	08/02/2024	47 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente IFG
165	PATRICIA DA SILVA GOMES	Mestrado	06/02/2022	09/02/2024	24 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ)
166	JULIANA FREITAS SILVA	Doutorado	25/03/2019	16/02/2024	59 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Servidora pública federal (UFJ)

167	KARINE LOPES	Doutorado	06/03/2020	27/03/2024	48 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
168	ROSIANE CORREA GUIMARAES	Doutorado	06/03/2020	01/04/2024	49 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
169	FRANCISCO TOMAZ DE MOURA JUNIOR	Doutorado	06/03/2020	04/04/2024	49 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do IFRR.
170	GLAUCINEIA ANTONIA DE SATELES	Mestrado	05/08/2022	17/07/2024	23 meses	Docente do ensino básico – Rede municipal (GO)
171	ANA ELISA DO PRADO BOSCHIM	Mestrado	05/08/2022	07/08/2024	24 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
172	MARCELO CARDOSO MONTEIRO	Doutorado	25/03/2019	26/08/2024	65 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO) e da UEG.
173	GERMANO SILVA ALBUQUERQUE	Mestrado	05/08/2022	27/08/2024	24 meses	Doutorando em Geografia
174	ANDREANE MIYAHARA NEVES	Mestrado	05/08/2022	06/09/2024	25 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
175	ANA KAROLINE FERREIRA DOS SANTOS	Doutorado	25/03/2019	12/09/2024	66 meses	Doutora em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
176	HYAGO ERNANE GONCALVES SQUIAVE	Doutorado	25/03/2019	12/09/2024	66 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Redes estadual e particular (GO)
177	THIAGO ROCHA	Doutorado	25/03/2019	20/09/2024	66 meses	Doutor em Geografia (UFJ). Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
178	NEIDE MARIA CANDIDO DE SOUZA	Mestrado	06/02/2022	19/11/2024	33 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
179	LORENA OLIVEIRA LIMA	Mestrado	06/02/2022	22/11/2024	33 meses	Docente do ensino básico – Rede estadual (GO)
180	MATHEUS SIQUEIRA ANDRIANI	Mestrado	05/08/2022	27/11/2024	27 meses	Profissional liberal
181	CARLOS EDUARDO DAMASCENO	Mestrado	05/08/2022	05/12/2024	28 meses	Profissional liberal

18 2	ROSELINA AGUIAR	Mestrado	03/03/2023	13/12/2024	20 meses	Docente do ensino básico – Rede municipal (GO)
18 3	ERENITA KARINE PADILHA DEITOSS	Mestrado	05/08/2022	17/12/2024	28 meses	Doutoranda em Geografia (UFJ)
184	FRANCIANE PRADO GONCALVES	Doutorado	22/03/2021	19/12/2024	45 meses	Doutora em Geografia. Docente do ensino básico - Rede municipal (GO)

ANEXO 7 – Comprovantes Dimensão 3 - Impacto na Sociedade

Anexo 3.2.1 – A

Profa. Dra. Simone Marques Faria Lopes

No **item 3.2.1**, o PPGGeo conta com a representação no Conselho Municipal do Meio Ambiente; COMMAM – como membro titular a prof. Dra. Simone Marques Faria Lopes; Decreto nº 064, de 29 de julho de 2024; item II – Representação da Sociedade Civil; b Instituições de Ensino Superior Instaladas no Município; registro no diário oficial do município de Jataí, disponível em: https://intranet.jatai.go.gov.br/intranet/sistemas/diario-oficial/pdf/Diario_Ed2730_31-07.pdf


DIÁRIO OFICIAL
 ELETRÔNICO DO MUNICÍPIO DE JATÁI-GO
 LEI Nº 3.395 DE 26/02/2013

DECRETOS

DECRETO Nº 063, DE 29 DE JULHO DE 2024.
 "Altera membro do Conselho Municipal de Saúde, e dá outras providências".

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE JATÁI, no uso de suas atribuições legais, com fulcro no inciso VI do art. 60 da Lei Orgânica do município;

CONSIDERANDO, o ofício CMS nº 025/2024, encaminhado pela Presidente do Conselho Municipal de Saúde, o qual solicita substituição de membro representante do ROTARY CLUB DE JATÁI;

DECRETA:

Art. 1º. Fica nomeado o membro indicado para compor o Conselho Municipal de Saúde:
 ROTARY CLUB DE JATÁI.
 • Titular: **Wenessa Fátima Lemes Ferreira**

Art. 2º. Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogando disposições em contrário.

Gabinete do Prefeito Municipal de Jataí, no Centro Administrativo, aos 29 dias do mês de julho do ano de 2024.

HUMBERTO DE FREITAS MACHADO
 Prefeito Municipal

GUILHERME MOSSOLO JANUÁRIO
 Procurador-Geral do Município
 OAB/GO 55.321

DECRETO Nº 064, DE 29 DE JULHO DE 2024.
 "Nomeia membros do Conselho Municipal do Meio Ambiente – COMMAM, e dá outras providências".

O PREFEITO MUNICIPAL DE JATÁI, Estado de Goiás, no uso de suas atribuições legais,

CONSIDERANDO o disposto no artigo 14 da Lei Municipal nº 2.047, de 14/12/1998, que institui o Código Municipal do Meio Ambiente;

CONSIDERANDO o ofício 306/2024 de 26 de julho de 2024 da Secretaria Municipal do Meio Ambiente o qual solicita a nomeação de membros para o Conselho Municipal do Meio Ambiente – COMMAM.

DECRETA:

Art. 1º - Ficam nomeados os membros indicados para compor o Conselho Municipal de Saneamento Básico:

I - Representantes do Poder Público:
a) Presidente, representado pelo Secretário Municipal de Meio Ambiente:
 Titular: Silfany Vieira Nascimento
 Suplente: Tatiela Alecrim de Moraes Menezes

b) Secretária de Desenvolvimento Econômico:
 Titular: Idelson Rodrigues Moraes
 Suplente: Natália Martins Ferreira

c) Secretária de Obras e Planejamento Urbano:
 Titular: Gilberto Ferreira Moraes
 Suplente: Roberto Ferreira de Sousa

d) Secretária de Desenvolvimento Rural:
 Titular: Alcione Franco de Moraes Filho
 Suplente: Hugo Braga Cabral

e) Secretário de Saúde:
 Titular: Melissa Hoff Balestro
 Suplente: Charles Vinícius Moreira Costa

f) Superintendência de Habitação:
 Titular: Walmar Ferreira Lima
 Suplente: Luciene Luiz da Silva

g) Poder Legislativo:
 Titular: Marcos Henrique Martins
 Suplente: Cassiano Vieira Carneiro

h) Procuradoria Geral do Município:
 Titular: Jeriny Menezes Vieira
 Suplente: Karina de Fátima Andrade

i) Órgão da Administração Pública Estadual ou Federal:
 Titular: Lúcia de Fátima Guimarães Moraes
 Suplente: Vanine Lessa de Garcia

II - Representante da Sociedade Civil

a) Representante Entidade não Governamental:
 Titular: Admerson Agostinho de Freitas
 Suplente: Alexandre José de Oliveira Costa

b) Instituições de Ensino Superior Instaladas no Município:
 Titular: **Simone Marques Faria Lopes**
 Suplente: Deivid Lopes Machado

c) Ordem dos Advogados do Brasil – Seção Goiás – Subseção Jataí:
 Titular: Euzébio de Brito Cristina Júnior
 Suplente: Luciano Ferreira Luz

d) Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e

15/02/24, 09:49

SEI/UFJ - 0243677 - OFÍCIO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATÁI
 GABINETE DA REITORIA

OFÍCIO Nº 103/2024/GAB/UFJ
 Processo nº 23854.001221/2024-35

Jataí, 09 de fevereiro de 2024.

Ao Senhor
 Creso de Oliveira Vieira
 Secretário Municipal de Meio Ambiente Jataí
 Av. 31 de Maio, 1042 – Setor Epaminondas – Jataí-GO

Assunto: **Indicação de representantes no COMMAM.**

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 23854.001221/2024-35.

Senhor Secretário,

Informamos os nomes e contatos dos representantes da Universidade Federal de Jataí, junto ao COMMAM:

Membro Titular: Prof.ª Simone Marques Faria Lopes - simone_marques@ufjf.edu.br - (64) 9 9989 4865 - (64) 3606 8128.

Membro Suplente: Prof. Deivid Lopes Machado - deivid.machado@ufjf.edu.br - (64) (64) 99995 1984 - (64) 3606 8202.

Atenciosamente,

 Documento assinado eletronicamente por **CHRISTIANO PERES COELHO**, Reitor da Universidade Federal de Jataí/UFJ, em 14/02/2024, às 12:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

 A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufjf.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_area_sistema=6 informando o código verificador **0243677** e o código CRC **2E76384C**.

Rodovia BR 364, Km 192, nº 3800, - Bairro Setor Industrial - Telefone:
 CEP 75801-615 Jataí/GO - <https://portalufjf.jatai.ufjf.br/>
 protocolo@ufjf.edu.br

Referência: Processo nº 23854.001221/2024-35

SEI nº 0243677

Anexo 3.2.1 – B

Prof. Dr. Alécio Perini Martins - Representante Conselho Estratégico do JATAÍTECH,

PORTARIA Nº 406/2024, DE 13 DE MARÇO DE 2024

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 11, § 1º da Lei nº 13.635, de 20 de março de 2018, bem como o Decreto Presidencial, de 30 de janeiro de 2024, publicado no Diário Oficial da União em: 31/01/2024, Edição: 22, Seção: 2, Página: 1, o qual nomeia o Reitor da Universidade Federal de Jataí (UFJ), conforme disposto na Portaria n.º 376/2023/UFJ, de 02/05/2023, tendo em vista o que consta no Processo nº **23854.002384/2024-35**, RESOLVE:

I - Tornar sem efeito a PORTARIA Nº 251/2022, DE 22 DE MARÇO DE 2022;

II - Designar os servidores Prof. **Alécio Perini Martins**, Matrícula n.º 2656120/Siape, lotado no Instituto de Geografia/UFJ (membro titular) e Prof. **Danival Vieira de Freitas**, Matrícula n.º 1790044/Siape, lotado no Instituto de Ciências Agrárias/UFJ (membro suplente), como Representantes das Pró reitorias de Pesquisa e Inovação e Pós-graduação no Conselho Estratégico do JATAÍTECH, com vigência de 13/03/2024 a 13/03/2028.

III - Designar os servidores Assistente em Administração **Francys Pimenta de Faria**, Matrícula n.º 1981587/Siape, lotado na Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação/UFJ (membro titular) e a Assistente em Administração **Mariza Souza Dias**, Matrícula n.º 1066659/Siape, lotada na Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Esporte/UFJ (membro suplente), como Representantes das Pró reitorias de Graduação e Extensão, Cultura e Esporte no Conselho Estratégico do JATAÍTECH, com vigência de 13/03/2024 a 13/03/2028.

IV - Designar os servidores Prof. **Maurício José Alves Bolzam**, Matrícula n.º 1765023/Siape, lotado no Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas/UFJ (membro titular) e Prof. **Hildeu**

Ferreira da Assunção, Matrícula n.º 1543174/Siape, lotado no Instituto de Ciências Agrárias/UFJ (membro suplente), como Representante do Núcleo de Inovação Tecnológica no Conselho Estratégico do JATAÍTECH, com vigência de 13/03/2024 a 13/03/2028.

	Documento assinado eletronicamente por CHRISTIANO PERES COELHO, Reitor da Universidade Federal de Jataí/UFJ, em 14/03/2024, às 19:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.
	A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufj.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 0259467 e o código CRC AB95CAFA.

Referência: Processo nº
23854.002384/2024-35

SEI nº 0259467

Ata de nomeação do prof. Dr. Alécio Perini Martins como presidente da JATAITECH e o vice-presidente ficou o Sr. Idenilson Rodrigues Moraes como representante da prefeitura Municipal de Jataí.

ATA DA REUNIÃO DO CONSELHO ESTRATÉGICO DO JATAITECH – 08/10/2024

Em reunião extraordinária do conselho estratégico do Parque Tecnológico Jataí, ocorrida aos dias oito de outubro de dois mil e vinte e quatro, às dezessete horas na ACIJ, estavam reunidos os presentes conselheiros por ordem alfabética: Alécio Perini Martins (UFJ), Francys Pimenta de Faria (Beelab-UFJ), Idenilson Rodrigues Moraes (Superintendente de Ciência e Tecnologia do Município de Jataí), Maurício José Alves Bolzam (NIT-UFJ), Roney Lopes Lima (Representante das Instituições Públicas), Wanessa Leles Cruvinel Lima (CODEJA) e Marlon Moreno (CODEJA). Ainda, participaram com direito a voz os representantes da AJINTECH Carlos Alberto Costa e Simério Carlos Cruz. **Informes Gerais:** o Prof. Alécio abriu a reunião questionando se os conselheiros teriam algum informe, e posteriormente informou sobre a possibilidade de abertura de um edital FINEP para parques tecnológicos, que já havia sido publicado no dia 04/10 e posteriormente retirado da página da financiadora para ajustes. De qualquer maneira, é importante ficar atentos a este edital que poderá ser útil na aquisição de equipamentos e mobiliários para os parques tecnológicos já existentes ou em vias de construção. **Apresentação de novos membros e atualização de portarias:** o Prof. Alécio mencionou que, de acordo com portaria da reitoria da UFJ, ele é o representante indicado pelas Pró-reitorias de Pesquisa e Inovação e Pós-graduação, o TAE Francys Pimenta de Faria como representante indicado pelas Pró-reitorias de Graduação e Extensão, Cultura e Esporte e o Prof. Maurício José Alves Bolzam como representante do NIT. O Prof. Alécio Perini Martins consultará a UNA para que esta instituição escolha seus novos membros deste conselho. Entre os representantes da Prefeitura Municipal de Jataí integram o conselho os senhores Valter Pedro Cardoso e Idenilson Rodrigues de Moraes, que enviará as portarias com os indicados para identificação do terceiro representante do poder público municipal. **Eleição de nova presidência, conforme Resolução CONSUNI 023/2021:** O Prof. Alécio Perini Martins solicitou que os representantes da UFJ se manifestassem interesse em assumir a Presidência deste conselho. Após conversas entre os membros da UFJ, o Prof. Alécio Perini Martins foi o escolhido para a Presidência cujo seu Vice-Presidente é o Sr. Idenilson Rodrigues Moraes como representante da Prefeitura Municipal de Jataí. A presente chapa foi aprovada por unanimidade. **Definição de calendário de reuniões:** foi aprovado por unanimidade que as reuniões ordinárias do conselho estratégico da AJINTECH serão realizadas as segundas-feiras da segunda semana de cada mês do corrente ano as dez horas e trinta minutos (dias 11/11 e 09/12). **Discussão sobre compartilhamento de espaços físicos, equipamentos e mobiliários da UFJ:** O Prof. Alécio Perini Martins mencionou a reunião ocorrida no mesmo dia com a reitoria da UFJ e do Conselho Administrativo da AJINTECH. Este expôs o fato de que a reitoria não irá rever a suspensão do uso do espaço da BEETECH, enquanto não houver um parecer conclusivo oriundo da Advocacia Geral da União (AGU). Foi salientado que a interrupção destes espaços poderá causar comprometimentos futuros frente a órgãos financiadores como a FINEP, além de prejuízos aos projetos recentemente incubados na estrutura do parque. Diante disso, Wanessa Leles Cruvinel Lima sugeriu realizar uma consulta jurídica a advogados que apoiam as atividades do JATAITECH para que auxiliem na busca por uma solução que contemple tanto a insegurança jurídica da UFJ como o prejuízo que poderá ser causado para a AJINTECH. Este encaminhamento foi aprovado por unanimidade. **Acompanhamento das obras de construção do núcleo do JATAITECH:** o Prof. Alécio mencionou que seu nome foi incluído na FAU e FINEP, e que agora este responde como coordenador do projeto que inclui obras do parque tecnológico. O senhor Carlos Alberto Costa solicitou, e aprovado por unanimidade, que a AJINTECH possa ser membro da comissão técnica da UFJ para acompanhar as obras do referido parque. **Outros assuntos:** nenhum assunto foi acrescentado. Eu, Maurício José Alves Bolzam, nomeado como secretário por Alécio Perini Martins e aprovado por unanimidade, declaro

o fim desta reunião ocorrida às dezenove horas e vinte e oito minutos do dia oito de outubro de dois mil e vinte e quatro que, sendo aprovado por todos os presentes segue para assinatura dos membros presentes:

Alécio	Perini	Martins
Francys	Pimenta	de Faria
Idenilson		Rodrigues
Moraes		
Maurício	José	Alves
Bolzam		
Marlon		Moreno
Roney		Lopes
Lima		
Wanessa	Leles	Cruvinel
Lima		

Anexo 3.2.2 – A

Prof. Dr. **Alécio Perini Martins**, Pró-reitor adjunto de Pesquisa e Inovação Tecnológica da UFJ.

UFJ
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA EXECUTIVA E DE ÓRGÃOS COLEGIADOS

PORTARIA Nº 089/2024, DE 31 DE JANEIRO DE 2024

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 11, § 1º da Lei nº 13.635, de 20 de março de 2018, bem como o Decreto Presidencial, de 30 de janeiro de 2024, publicado no Diário Oficial da União em: 31/01/2024, Edição: 22, Seção: 2, Página: 1, o qual nomeia o Reitor da Universidade Federal de Jataí (UFJ), conforme disposto na Portaria n.º 376/2023/UFJ, de 02/05/2023, tendo em vista o que consta no Processo nº 23854.000757/2024-33,

Art. 1º EXONERAR, nos termos do art. 35, inciso I, da Lei nº 8.112/90, com a redação dada pela Lei nº 9.527/97, **Danielle Fabíola Pereira da Silva**, Matrícula nº 1778272/Siape, Professora, lotada na Unidade Instituto de Ciências Agrárias (ICA), do cargo de Pró-Reitora Adjunto *Pro Tempore* de Pesquisa e Inovação Tecnológica da Universidade Federal de Jataí.

Art. 2º Designar **Alécio Perini Martins**, Matrícula nº 2656120/Siape, lotado na Proad/UFJ, Professor, lotado no Instituto de Geografia (IGEO), pertencente ao quadro de pessoal da Universidade Federal de Jataí, para exercer o encargo de Pró-Reitor Adjunto da Pesquisa e Inovação Tecnológica da Universidade Federal de Jataí.

	Documento assinado eletronicamente por CHRISTIANO PERES COELHO, Reitor da Universidade Federal de Jataí/UFJ, em 31/01/2024, às 16:18, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.
	A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufj.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 0238118 e o código CRC 7759FB62.

Anexo 3.2.2- B

Profa. Dra. Simone Marques Faria Lopes:

Participante da ONG – Amigos do Rio Claro - AMA RIO de 2021/2023

ONG - AMA RIO Suplente do conselho fiscal 2024/2025.



ONG Amigos do Rio Claro "ONG Ama Rio" - CNPJ: 29.449.939/0001-10
ATA Nº/2023 - DIA 10/05/2024 - ASSEMBLÉIA GERAL

ONG Amigos do Rio Claro "ONG Ama Rio", em reunião na forma de ASSEMBLÉIA GERAL no dia 10 de maio de 2024, na Rua Capitão Francisco Joaquim Vilela, 1300, centro, Jataí-GO. Presentes: Adenones Agostinho de Freitas, Ângela Maria Alves Ferreira, Enio Rodovalho dos Santos, Fabiano de Lima Teixeira, Guilherme Victor Andrade Assis, Luiz Carlos Pereira Borges, Morgana de Castro Paniago, Rafael Rodrigues de Paiva, Simone Marques Faria Lopes, Thiago Silva Oliveira e Walter José da Silva. Pauta: eleição da nova diretoria da Ama Rio e dos novos membros do Conselho Fiscal. Sendo que Morgana presidiu a reunião e apresentou a chapa candidata a eleição para assumir a nova diretoria, sendo os seguintes nomes: Adenones Agostinho de Freitas - diretor administrativo (presidente), brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da identidade n. 205259 SSP/GO, inscrito no CPF nº 085.953.801-04, residente e domiciliado na Rua JK, 1983, Q-73, Lt 04, Vila Fátima, Jataí-GO, CEP 75803-019; Enio Rodovalho dos Santos - diretor financeiro (tesoureiro), brasileiro, casado, geógrafo, portador da identidade n. M-7.643.752 SSP/MG, inscrito no CPF nº 986.649.996-00, residente e domiciliado na Rua 02, 189, Morada do Sol, Jataí-GO, CEP 75804-586; Ângela Maria Alves Ferreira - diretora executiva (secretária), brasileira, solteira, aposentada, portadora da identidade nº 2285897 SSP/GO, inscrito no CPF nº 267.123.851-72, residente e domiciliado na Rua P 04, nº 431 Santo Sodré, Jataí-GO, CEP 75803-214. O Conselho fiscal será exercido por: Guilherme Victor Andrade Assis, brasileiro, solteiro, geógrafo, portador da Identidade nº 6344538 SSP/GO inscrito no CPF nº. 704.110.551-27, residente e domiciliado nesta cidade na Rua Comendador Epaminondas Vieira Cunha nº. 591, Bairro José Bento, Jataí-GO CEP 75804-296; Luiz Carlos Pereira Borges, brasileiro, solteiro, professor, portador da identidade nº 3250107-3139590 SSP/GO, inscrito no CPF nº 576.222.301-97, residente e domiciliado na Av. dos Fazendeiros nº 702, Vila Brasília, Jataí-GO CEP 75807-560, e Walter José da Silva, brasileiro, solteiro, biólogo, portador da identidade nº 585.751 SSP/GO, inscrito no CPF nº 077.274.101-87, residente e domiciliado na Alameda Marechal Rondon nº 95, Setor Granjeiro, Jataí-GO CEP 75.800-000. Suplentes do Conselho Fiscal: Simone Marques Faria Lopes, brasileira, casada, professora, portadora da identidade nº 4937932 SSP/GO, inscrita no CPF nº 008.412.631-08, residente e domiciliada na Rua Deputado Honorato de Carvalho Nº 5606, Jardim Floresta, Jataí-GO, CEP 75802-500, e Thiago Silva Oliveira, brasileiro, solteiro, geógrafo, portador da identidade nº 130055384 e inscrito no CPF nº 041.920.421-00, residente e domiciliado na Rua Inácio José de Melo nº 258, Setor Santa Maria, Jataí-GO, CEP 75800-300. Todos os nomes foram eleitos de forma unânime pela assembleia e imediatamente empossados. O período de mandato dos novos eleitos terá início em 11/05/2024 e término em 04/04/2025. Eu, Ângela Maria Alves Ferreira diretora executiva (secretária), lavei a presente ATA que, após lida e aprovada, será assinada por quem de direito. Jataí, estado de Goiás.

Assinaturas de: Luiz Carlos P. Borges, Rafael Rodrigues de Paiva, Morgana de Castro Paniago, Adenones Agostinho de Freitas, Ângela Maria Alves Ferreira, Walter José da Silva, Enio Rodovalho dos Santos, Guilherme Victor Andrade Assis, Simone Marques Faria Lopes, Thiago Silva Oliveira



Rua Jose de Carvalho, 492, centro, CEP: 75800-052, Jataí-GO

assinada por quem de direito, Jataí, estado de Goiás, *Refugeo Pedregoso a Tarumã, Antonio Carlos*
Antônio Carlos, Fabiano de Almeida Soares, Walter José da Silva,
 Eris Rodovalho dos Santos, *Angela Maria de Jesus, Giovanni, Luiz,*
 Carlos Pereira Borges, *Adenilson Agostinho de Freitas, Aimeri Marques,*
 Sônia Lopes,

[illegible]

Anexo - 3.2.2- C

Profa. **Dra. Maria José Rodrigues: Pró-reitora de pós-graduação da UFJ-** representante no Colégio de Pró-reitores de pesquisa, pós-graduação e inovação.

02/02/2024, 14:21

SEI/UFJ - 0238200 - PORTARIA

UFJUNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA EXECUTIVA E DE ÓRGÃOS COLEGIADOS**PORTARIA Nº 096/2024, DE 31 DE JANEIRO DE 2024**

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 11, § 1º da Lei nº 13.635, de 20 de março de 2018, bem como o Decreto Presidencial, de 30 de janeiro de 2024, publicado no Diário Oficial da União em: 31/01/2024, Edição: 22, Seção: 2, Página: 1, o qual nomeia o Reitor da Universidade Federal de Jataí (UFJ), conforme disposto na Portaria n.º 376/2023/UFJ, de 02/05/2023, tendo em vista o que consta no Processo nº 23854.000777/2024-12,

RESOLVE:

Art. 1º EXONERAR, nos termos do art. 35, inciso I, da Lei nº 8.112/90, com a redação dada pela Lei nº 9.527/97, **Edésio Fialho dos Reis**, Matrícula nº 1313565/Siape, Professor, lotado no Instituto de Biociências (IB), do cargo de *Pró-Reitor Pro Tempore* de Pós-Graduação da Universidade Federal de Jataí, CD-2.

Art. 2º NOMEAR, nos termos do art. 9º, inciso II, da Lei nº 8.112/90, com a redação dada pela Lei nº 9.527/97, **Maria José Rodrigues** Matrícula nº 1615943/Siape, Professora, para exercer o cargo de *Pró-Reitora de Pós-Graduação* da Universidade Federal de Jataí, CD-2, nos termos do art. 15, §4º da Lei nº 8.112/90, incluído pela Lei nº 9.527/97, com efeitos legais e financeiros a partir da publicação deste ato no Diário Oficial da União.



Documento assinado eletronicamente por **CHRISTIANO PERES COELHO, Reitor da Universidade Federal de Jataí/UFJ**, em 31/01/2024, às 19:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufj.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0238200** e o código CRC **47A03B1C**.

Anexo 3.2.2- D

As profas. **Dra. Márcia Cristina da Cunha** e **Dra. Simone Marques Faria Lopes**, o discente do curso de Mestrado e Engenheiro Civil da Seinfra-UFJ **Claudinei Alves de Ávila**; **participam da comissão do Plano Diretor da UFJ**;

14/10/2024, 12:27

SEI/UFJ - 0343898 - PORTARIA



Boletim de Serviço Eletrônico em 10/10/2024

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SECRETARIA EXECUTIVA E DE ÓRGÃOS COLEGIADOS

PORTARIA Nº 1140/2024, DE 10 DE OUTUBRO DE 2024

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 11, § 1º da Lei nº 13.635, de 20 de março de 2018, bem como o Decreto Presidencial, de 30 de janeiro de 2024, publicado no Diário Oficial da União em: 31/01/2024, Edição: 22, Seção: 2, Página: 1, o qual nomela o Reitor da Universidade Federal de Jataí (UFJ), conforme disposto na Portaria nº 376/2023/UFJ, de 02/05/2023, tendo em vista o que consta no Processo nº 23854.002497/2024-31, RESOLVE:

I - Alterar os termos da PORTARIA Nº 1127/2024, DE 04 DE OUTUBRO DE 2024;

II - Incluir o Prof. **Carlos Rogério Andrade**, Matrícula nº 1766491/Siape como membro suplente, representando a Comissão de Arborização e Recuperação de Áreas da Universidade Federal de Jataí;

III - Diante das alterações apresentadas, a Comissão do Plano Diretor da Universidade Federal de Jataí, passa a ter a seguinte composição: Designar o Prof. **Thiago Borges de Oliveira** (Presidente), Matrícula nº 1090766/Siape, Representando o Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas; Engenheiro Civil **Claudinei Alves de Ávila** (Vice-Presidente), Matrícula nº 3387672, e o Engenheiro **Gabriel Fernandes Sousa** (suplente), Matrícula nº 1067984/Siape, Representando a Seinfra; Prof. **Alexandre Rodrigo Choupina Andrade Silva** (titular), Matrícula nº 1776340/Siape e Prof. **Vinício Araújo Nascimento** (suplente), Matrícula nº 1801935/Siape, Representando o Instituto de Ciências Agrárias; Prof. **Deivid Lopes Machado** (titular), Matrícula nº 1018152/Siape e Prof. **Carlos Rogério Andrade** (suplente), Matrícula nº 1766491/Siape, Representando a Comissão de Arborização e Recuperação de Áreas da Universidade Federal de Jataí; Prof. **Fabiano Campos Lima** (titular), Matrícula nº 1787997/Siape e Prof.ª **Carolina Ribeiro Noronha de Souza** (suplente), Matrícula nº 1280698/Siape, Representando o Instituto de Biociências; Prof.ª **Helga Maria Martins de Paula**, Matrícula nº 1805830/Siape, Representando o Instituto de Ciências Sociais Aplicadas; Prof.ª **Márcia Cristina da Cunha** (titular), Matrícula nº 1031334/Siape e Prof.ª **Simone Marques Faria Lopes** (suplente), Matrícula nº 1265630/Siape, Representando o Instituto de Geografia; Prof. **Marcos Gonçalves de Santana** (titular), Matrícula nº 1727752/Siape e Prof. **Fernando Paranaíba Filgueira** (suplente), Matrícula nº 1858764/Siape, representando o Instituto de Ciências da Saúde; Prof. **Marcos Wagner de Souza Ribeiro**, Matrícula nº 1719186/Siape, Representando a Pró-Reitoria de Administração e Finanças; Prof. **Murilo Borges Silva** (titular), Matrícula nº 1629697/Siape e Prof. **Érico Douglas Vieira** (suplente), Matrícula nº 1688616/Siape, Representando o Instituto de Ciências Humanas e Letras; Discente do Curso de Direito **Rodrigo Paiva**, Matrícula Acadêmica nº 2024000225, representando os discentes; Prof.ª **Suely dos Santos Silva** (titular), Matrícula nº 1544000/Siape e Prof. **Marco Antônio de Santana** (suplente), Matrícula nº 3369502/Siape, Representando a Faculdade de Educação e a Prof.ª **Ariadne de Andrade Costa** (suplente), Matrícula nº 1074239/Siape, Representando o Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas, pertencentes ao quadro de pessoal da Universidade Federal de Jataí, para, sob a presidência do primeiro, comporem a **Comissão do Plano Diretor** da Universidade Federal de Jataí, com carga horária anual de 150 (cento e cinquenta) horas.



Documento assinado eletronicamente por **CHRISTIANO PERES COELHO**, Reitor da Universidade Federal de Jataí/UFJ, em 10/10/2024, às 16:41, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

file:///D:/Documentos/Downloads/PORTARIA_0343898.html

1/2

Anexo 3.2.3- A

A profa. **Dra. Simone Marques Faria Lopes** é Coordenadora de Estágio do curso de **Geografia** modalidade Bacharelado UFJ;



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
UNIDADE ACADÊMICA DE ESTUDOS GEOGRÁFICOS

PORTARIA SEI Nº 8, DE 14 DE FEVEREIRO DE 2023

Designa a **COORDENAÇÃO DE ESTÁGIO do curso de Geografia, modalidade Bacharelado** da Unidade Acadêmica de Estudos Geográficos da Universidade Federal de Jataí.

O DIRETOR PRO TEMPORE DA UNIDADE ACADÊMICA DE ESTUDOS GEOGRÁFICOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ, no uso das atribuições que lhe conferem a Portaria n.º 023/2020, DE 14 DE JANEIRO DE 2020, do Gabinete da Reitoria da UFJ, resolve:

Art. 1º – Designar os professores: **Prof.ª Dr.ª Simone Marques Faria Lopes e Prof. Dr. Alécio Perini Martins**, vinculados à Universidade Federal de Jataí, lotados na Unidade Acadêmica de Estudos Geográficos, como **Coordenadora e Vice-Coordenador de Estágio do curso de Geografia, modalidade Bacharelado**, respectivamente, a partir de 18 de fevereiro de 2023, com vigência de dois anos.

Art. 2º – Esta portaria entra em vigor na data da sua publicação e revogam-se as disposições em contrário.



Documento assinado eletronicamente por **WILLIAM FERREIRA DA SILVA, Diretor**, em 14/02/2023, às 16:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufj.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0115400** e o código CRC

PORTARIA SEI 8 Estágio Bacharelado Simone 2023 a 2025 (0115400) SEI 23854.000089/2022-82 / pg. 1

Anexo 3.2.4- A

A discente de Doutorado **Aline de Fátima Marques** é representante discente na Diretoria da Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia (ANPEGE) no biênio 2024/2025;



*Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia
Gestão 2024-2025*

CARTA DE APRESENTAÇÃO

Por uma Geografia dos saberes, das diferenças e das lutas

DIRETORIA DA ANPEGE - 2024/2025

Prezadas(os) coordenadoras(es), secretárias(os), membros de colegiados, discentes de pós-graduação, comunidade de pesquisadoras(es) e professoras(es),

É com sentimento de satisfação, desafio e muito compromisso que comunicamos a posse da nova diretoria da ANPEGE para o biênio 2024-2025.

Em 2023 a ANPEGE completou trinta anos. Desde sua fundação, a associação vem cumprindo um importante papel como representante da pós-graduação, do ensino e da pesquisa em Geografia no Brasil. Em todos esses anos temos enfrentado diferentes desafios e transformações que atravessam a totalidade das formas de produzir ciência no Brasil.

Até 2016 nossa grande preocupação era apoiar a consolidação, ampliação e interiorização dos cursos de Mestrado e Doutorado em Geografia. Em razão do golpe impetrado por parte da direita e extrema direita brasileira outra realidade nos foi imposta: a de atuar no sentido de resistir ao plano de destruição da ciência pelo governo anterior, com ênfase em ataques às ciências humanas. Incorporamos prontamente a resistência ao fechamento de Programas (notadamente os de nota 3 e 4), aos cortes de bolsas, a redução drástica do orçamento e a intensificação do processo de privatização e mercantilização da produção de conhecimento. Nesse contexto, entendemos que a Geografia deveria manter seu papel importante em pensar o Brasil e, a partir disso, defender a ciência, a democracia, os movimentos sociais, as políticas inclusivas e, principalmente, uma produção acadêmica de qualidade e socialmente referenciada.

Em 2022, discutimos nos espaços de diálogos, debates em fóruns e defendemos nas urnas, que o único caminho possível para a sociedade brasileira era a defesa da democracia, da recuperação de políticas públicas historicamente conquistadas por trabalhadores e trabalhadoras, camponeses e camponesas, movimentos sociais e sociedades diversas que existem e resistem, e lutam por um por uma sociedade com garantia de direitos. Nas urnas, venceu o projeto que defende um Brasil democrático. No entanto, ainda há muito o que recuperar e muitos de nossos algozes permanecem no poder.

No campo político, teórico e científico, nos manteremos na defesa uma Geografia autônoma e comprometida socialmente. Enquanto entidade representativa da Pesquisa e Pós-graduação em Geografia, resguardaremos nossas funções estatutárias defendendo uma ciência que não esteja vinculada aos anseios corporativistas e neoliberais. Entendemos que o diálogo com as entidades internacionais é importante. Mas, que sobretudo, é necessário retomarmos o projeto de consolidação de nossos programas. Nesse sentido, o diálogo com a Associação dos Geógrafos Brasileiros é de



Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia
Gestão 2024-2025

fundamental importância. Não é possível ampliar e fortalecer a pós-graduação sem discutir a complexidade das relações que envolvem a formação de professoras e professores de Geografia nas cinco regiões brasileiras. Assim, será a tarefa dessa Gestão estar junto aos Programas de Pós-Graduação em Geografia e a outras associações e representações científicas:

FCHSSALLA - Fórum das Ciências Humanas, Sociais, Sociais Aplicadas, Letras, Linguística e Artes

SBPC – Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência

FÓRUM DO PATRIMÔNIO – Fórum de Entidades em Defesa do Patrimônio Cultural Nacional (com colaboração importantíssima do Professor Josué José de Carvalho (UNIR))

UGI - União Geográfica Internacional

Reafirmamos aqui o compromisso com as pautas defendidas no XV ENANPEGE, ocasião em que fomos eleitos:

- 1) a busca de garantias do fortalecimento da democracia em diversos fóruns de discussão já existentes, com o intuito de propor políticas de formação, ciência e tecnologia para a área de Geografia;
- 2) a continuidade do estreitamento das relações com outras áreas do conhecimento, por meio de inserções e diálogos, com a finalidade discutir as políticas públicas em nível de pós-graduação;
- 3) a defesa da manutenção da Geografia como importante área de conhecimento em todos os níveis de formação;
- 4) uma real defesa das políticas de direitos humanos, por meio de ações, programas e projetos capazes de garantir, por exemplo, a implementação das políticas de ações afirmativas nos programas de pós-graduação em Geografia, observando as dimensões e as interseccionalidades de raça/etnia, gênero e sexualidade, bem como os direitos a diversidade cultural e territorial em questões de interesse da população com deficiência, migrantes e refugiados;
- 5) a organização do terceiro Seminário de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia em local a definir e do XVI ENANPEGE na Amazônia, no Amapá, em Macapá, à beira do rio que parece mar, avançando num diálogo com a Geografia de países amazônicos.

Nesse momento, também aproveitamos para agradecer, bem como apresentar os professores e pesquisadores que aceitaram a auxiliar na tomada de decisões sobre os muitos desafios impostos pela ANPEGE, falamos dos conselhos consultivo e fiscal e da representação junto a UGI:



Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia
Gestão 2024-2025

CONSELHO EXECUTIVO

1. Prof. Dr. Adão Francisco de Oliveira (UFT - Porto Nacional)
2. Profa. Dra. Angela Massumi Katuta (UFPR)
3. Prof. Dr. Charlles da França Antunes (UERJ)
4. Profa. Dra. Dirce Suertegaray (UFRGS)
5. Prof. Dr. Eguimar Felício Chaveiro (UFG)
6. Prof. Dr. João Márcio Palheta (UFPA)
7. Prof. Dr. José Gilberto de Souza (UNESP – Rio Claro)
8. Profa. Dra. Márcia da Silva (UNICENTRO - Guarapuava)
9. Profa. Dra. Maria das Graças Nascimento (UNIR)
10. Profa. Dra. Maria Mônica Arroyo (USP)
11. Profa. Dra. Mônica Cox (UFPE)
12. Profa. Dra. Sueli Furlan (USP)

CONSELHO FISCAL

1. Maria Adailza Martins de Albuquerque (UFPB)
2. Carlos Alberto Feliciano (UNESP – PP)
3. Willian Simões (UFFS)

REPRESENTAÇÃO JUNTO A UNIÃO GEOGRÁFICA INTERNACIONAL (UGI)

Prof. Dr. Marco Antônio Mitidiero Júnior (UFPB)

Com relação à comunicação com e da ANPEGE, informamos ela se dará por meio das nossas redes sociais, página e Instagram, bem como pelos *e-mails* oficiais se seguem:

Presidência: Profa. Dra. Patrícia Rocha Chaves – (UNIFAP) - presidencia.anpege@gmail.com

Secretaria: Prof. Dr. Gustavo Henrique Cepollini – (UNIMONTES) - secretaria.anpege@gmail.com

Tesouraria: Profa. Dra. Karla Rosário Brumes – (UNICENTRO) - tesouraria_anpege@hotmail.com

Revanpege: Prof. Dr. Claudio Ubiratan Gonçalves (UFPE) - revanpege@gmail.com

Representação discente: Doutoranda Aline de Fatima Marques (UFG) - rd.anpege@gmail.com



*Associação Nacional de Pós-Graduação e Pesquisa em Geografia
Gestão 2024-2025*

Por fim, agradecemos aos professores Adão Francisco de Oliveira (UFT) – presidente; Ana Carolina de Oliveira Marques (UFPB) – secretária; Willian Simões (UFFS) - tesoureiro, Ricardo Assis (UEG) - editor chefe da REVANPEGE e César Freitas Barros (USP) - representante discente, pela condução da ANPEGE nos últimos dois anos, bem como pelo apoio a nós conferido nesse período de transição. Também agradecemos à diretoria da AGB – São Paulo, por nos ceder o espaço nos dias 15 e 16/02/2023 para a realização da reunião de transição.

Grande abraço!

*Macapá, Montes Claros, Guarapuava, Recife, Jataí, Brasil,
7 de março de 2024.*

Patrícia Rocha Chaves (UNIFAP)

Gustavo Cepolini Ferreira (UNIMONTES)

Karla Rosário Brumes (UNICENTRO)

Claudio Ubiratan Gonçalves (UFPE)

Aline de Fatima Marques (UFG)

Anexo - 3.3.1- A

Projeto de pesquisa - convênio e rede - Paranaíba vivo (AQUARIUS PARANAÍBA)
-Coordenadora Mônica Rodrigues Ferreira Machado do Programa de Pós-Graduação em Biociências; **Prof. Dr. Alécio Perini Martins integrante; Parceria com Instituto de Desenvolvimento Econômico e Sócio-ambiental.**

DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO - Seção 3

ISSN 1677-7068

Nº 124, segunda-feira, 3 de julho de 2023

EXTRATO DE PERMISSÃO DE USO

Espécie: Declaração Simplificada de Permissão de Uso, Processo UFF nº 23088.155514/2021-16 Permissão/uso 18 DA SIDA CANITRA - CNPQ nº 20.***-***2021-06. Permissão de uso da internet da UFF no valor mensal de R\$ 400,32 (quatrocentos e trinta e nove reais e dois centavos), conforme condições e quantidades especificadas na Declaração Simplificada Fundamentação Legal: Lei nº 8.120, de 15 de outubro de 1974, e Instrução Normativa RFI/UFF nº 03, de 16 de Março de 2021. Vigência: Esta declaração entra em vigor na data da sua publicação. Niterói, 30 de junho de 2023.

EXTRATO DE PERMISSÃO DE USO

Espécie: Declaração Simplificada de Permissão de Uso, Processo UFF nº 23049.18861/2022-71 Permissão/uso: SINDICATO DOS TRABALHADORES EM EDUCAÇÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - CNPQ nº 20.***-***2021-02. Permissão de uso da internet da UFF no valor mensal de R\$ 700,00 (setecentas reais), conforme condições e quantidades especificadas na Declaração Simplificada Fundamentação Legal: Lei nº 8.120, de 15 de outubro de 1974, e Instrução Normativa RFI/UFF nº 03, de 16 de Março de 2021. Vigência: Esta declaração entra em vigor na data da sua publicação. Niterói, 30 de junho de 2023.

RETIFICAÇÃO

NO EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 00092/2021 publicado no D.O de 2023-07-03, Seção 3, Onde se lê: Valor Total: R\$ 1.002.846,55. Leia-se: Valor Total: R\$ 1.125.252,92.

(CONTRASINMET 4.0 - 30/06/2023).

AVISO DE LICITAÇÃO

PRISÃO ELETRÔNICA Nº 52/2023 - UASG 150182

Nº Processo: 2300102722/2023. Objeto: eventual aquisição de Material e Equipamentos de Audio e Video. Total de itens licitados: 55. Data de abertura das propostas: 31/08/2023 às 10h00. Endereço: Rua. Faria, Nº 9 - Itaipava - Niterói/RJ - RJ. https://www.gov.br/compras/licita/150182-5-00001-2023. Entrega das Propostas: a partir de 03/07/2023 às 10h00 no site www.gov.br/compras. Alteração das Propostas: 13/07/2023 às 10h00 no site www.gov.br/compras.

JOÃO GILBERTO TORRES ABRAMA
Proponente

(SIASGnet - 30/06/2023) 150182-15222-2023NE093328

AVISO DE LICITAÇÃO

PRISÃO ELETRÔNICA Nº 52/2023 - UASG 150182

Nº Processo: 2300610228/2023. Objeto: eventual aquisição de material odontológico 2, para atender a Universidade Federal Fluminense. Total de itens licitados: 73. Data de abertura das propostas: 31/08/2023 às 10h00. Endereço: Rua. Faria, Nº 9 - Itaipava - Niterói/RJ - RJ. https://www.gov.br/compras/licita/150182-5-00001-2023. Entrega das Propostas: a partir de 03/07/2023 às 10h00 no site www.gov.br/compras. Alteração das Propostas: 13/07/2023 às 10h00 no site www.gov.br/compras.

FABIO MENDONÇA DE SOUZA
Membro de CI

(SIASGnet - 30/06/2023) 150182-15222-2023NE093328

UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

EXTRATO DE TERMOS ADITIVOS

Espécie: 2º Termo Aditivo ao Contrato nº 01/ACAO-46/URFS/2023, celebrado entre a UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - URFS e o(a) profissional substituído(a) Arlene Caroline Hensch, que tem por objeto a prestação de Consultoria Quarta - Vigência e Retenção, que passa a vigorar no período de 22/07/2023 a 22/12/2023. Data de Assinatura: 28/06/2023.

Espécie: 1º Termo Aditivo ao Contrato nº 01/ACAO-46/URFS/2023, celebrado entre a UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - URFS e o(a) profissional substituído(a) Arlene Caroline Hensch, que tem por objeto a prestação de Consultoria Quarta - Vigência e Retenção, que passa a vigorar no período de 22/07/2023 a 22/12/2023. Data de Assinatura: 28/06/2023.

AVISO

INSTRUMENTO DE DIPLOMA

A Universidade Federal da Fronteira Sul - URFS, CNPJ 11.234.780/0001-50, informa, para fim de disposto no Art. 21 da Portaria nº 1.050, de 25 de outubro de 2024, que esta instituição de Educação Superior registra (a) ponto e assenta e (a) diploma no período de 01/06/2023 a 30/06/2023, sob os números de registros de 6489 a 6674, no livro de registros 0-61. A relação dos diplomas registrados poderá ser consultada em qualquer dia, no endereço: https://www.ufes.br/institucional/gerenciar/graduacao/trilha-de-registro-de-diplomas

MARCELO REXTENVALDO
Reitor

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

RETIFICAÇÃO

No Edital de Contratação UFG nº 016/2023, publicado no DOU nº 114, seção 3, página 57, de 19 de junho de 2023, onde se lê "Validade: 14/06/2023 a 15/06/2023", ler-se "Validade: 14/06/2023 a 15/06/2024".

UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA

EXTRATO DE CONTRATO

Contratante: Universidade Federal da Integração Latino-Americana. Regime de trabalho: 40 (quarenta) horas semanais com dedicação exclusiva. ESPÉCIE: Contrato de Prestação de Serviços Profissionais de Professor Visitante Art. 2º, inciso IV e V da Lei nº 8.749/95. Nº 20/2023 CONTRATADA: SIMONE LIRA DA SILVA. VIGÊNCIA: 10/07/2023 a 10/07/2024. VALOR: Importância equivalente à remuneração do Professor da Magistério Superior, Classe A, Professor Adjunto A, nível 1, com Doutorado. DATA E ASSINATURA: 27/06/2023. Diana Araújo Pereira pela contratante e Simone Lira da Silva, contratada.

Este documento pode ser verificado no sistema eletrônico:
http://www.gov.br/compras/licita/150182-5-00001-2023

52

EXTRATO DE CONTRATO

CONTRATANTE: Universidade Federal da Integração Latino-Americana. Regime de trabalho: 40 (quarenta) horas semanais com dedicação exclusiva. ESPÉCIE: Contrato de Prestação de Serviços Profissionais de Professor Visitante Art. 2º, inciso IV e V da Lei nº 8.749/95. Nº 21/2023. CONTRATADA: RAJUA LIRHABES ANGERAMI. VIGÊNCIA: 01/07/2023 a 01/07/2024. VALOR: Importância equivalente à remuneração do Professor da Magistério Superior, Classe A, Professor Adjunto A, nível 1, com Doutorado. DATA E ASSINATURA: 30/06/2023. Diana Araújo Pereira pela contratante e Paula Lirhabet Angarami, contratada.

EXTRATO DE CONVÊNIO

CONVÊNIO FINANCEIRO UNILA Nº 25/2023 - FA Nº 84/2023. Processo nº 23422.00886/2023-20. Partes: Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA, CNPJ: 11.806.375/0001-33 e a Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPJ: 03.579.617/0001-00. Resumo do Objeto: execução do projeto intitulado de "Redes de sensores e metodologias: vigilância 27 meses após a sua assinatura. Data de Assinatura: 22/06/2023. Valor: R\$ 10.000,00. Assinaram: pela UNILA - Diana Araújo Pereira - Reitora e pela Fundação Araucária Ramiro Wahlburg - Diretor - Presidente e Gerson Koch - Diretor de Administração e Finanças.

EXTRATO DE CONVÊNIO

CONVÊNIO FINANCEIRO UNILA Nº 26/2022 - FA Nº 158/2022. Processo nº 23422.00887/2023-03. Partes: Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA, CNPJ: 11.806.375/0001-33 e a Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPJ: 03.579.617/0001-00. Resumo do Objeto: execução do projeto intitulado de "Redes de sensores e metodologias: vigilância 27 meses após a sua assinatura. Data de Assinatura: 22/06/2023. Valor: R\$ 300.000,00. Assinaram: pela UNILA - Gerson Koch - Diretor de Administração e Finanças.

EXTRATO DE CONVÊNIO

CONVÊNIO FINANCEIRO UNILA Nº 27/2022 - FA Nº 154/2023. Processo nº 23422.01048/2023-16. Partes: Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA, CNPJ: 11.806.375/0001-33 e a Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPJ: 03.579.617/0001-00. Resumo do Objeto: execução do projeto intitulado "NAPI Biodiversidade: Serviços Ecológicos", que tem como objetivo consolidar o NAPI Biodiversidade como uma rede multidisciplinar e inovadora apta a atender demandas do Estado que envolvam a conservação e uso sustentável da biodiversidade, visando ao bem estar social e ao crescimento econômico do Paraná, bem como da transferência de tecnologia e inovação. Vigência: 36 meses após a sua assinatura. Data de Assinatura: 22/06/2023. Valor: R\$ 547.300,00. Assinaram: pela UNILA - Diana Araújo Pereira - Reitora e pela Fundação Araucária Ramiro Wahlburg - Diretor - Presidente e Gerson Koch - Diretor de Administração e Finanças.

EXTRATO DE CONVÊNIO

CONVÊNIO FINANCEIRO UNILA Nº 27/2022 - FA Nº 154/2023. Processo nº 23422.01048/2023-16. Partes: Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA, CNPJ: 11.806.375/0001-33 e a Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPJ: 03.579.617/0001-00. Resumo do Objeto: execução do projeto intitulado "NAPI Biodiversidade: Serviços Ecológicos", que tem como objetivo consolidar o NAPI Biodiversidade como uma rede multidisciplinar e inovadora apta a atender demandas do Estado que envolvam a conservação e uso sustentável da biodiversidade, visando ao bem estar social e ao crescimento econômico do Paraná, bem como da transferência de tecnologia e inovação. Vigência: 36 meses após a sua assinatura. Data de Assinatura: 22/06/2023. Valor: R\$ 547.300,00. Assinaram: pela UNILA - Diana Araújo Pereira - Reitora e pela Fundação Araucária Ramiro Wahlburg - Diretor - Presidente e Gerson Koch - Diretor de Administração e Finanças.

EXTRATO DE CONVÊNIO

CONVÊNIO FINANCEIRO UNILA Nº 27/2022 - FA Nº 154/2023. Processo nº 23422.01048/2023-16. Partes: Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA, CNPJ: 11.806.375/0001-33 e a Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPJ: 03.579.617/0001-00. Resumo do Objeto: execução do projeto intitulado "NAPI Biodiversidade: Serviços Ecológicos", que tem como objetivo consolidar o NAPI Biodiversidade como uma rede multidisciplinar e inovadora apta a atender demandas do Estado que envolvam a conservação e uso sustentável da biodiversidade, visando ao bem estar social e ao crescimento econômico do Paraná, bem como da transferência de tecnologia e inovação. Vigência: 36 meses após a sua assinatura. Data de Assinatura: 22/06/2023. Valor: R\$ 547.300,00. Assinaram: pela UNILA - Diana Araújo Pereira - Reitora e pela Fundação Araucária Ramiro Wahlburg - Diretor - Presidente e Gerson Koch - Diretor de Administração e Finanças.

EXTRATO DE CONVÊNIO

CONVÊNIO FINANCEIRO UNILA Nº 27/2022 - FA Nº 154/2023. Processo nº 23422.01048/2023-16. Partes: Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA, CNPJ: 11.806.375/0001-33 e a Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPJ: 03.579.617/0001-00. Resumo do Objeto: execução do projeto intitulado "NAPI Biodiversidade: Serviços Ecológicos", que tem como objetivo consolidar o NAPI Biodiversidade como uma rede multidisciplinar e inovadora apta a atender demandas do Estado que envolvam a conservação e uso sustentável da biodiversidade, visando ao bem estar social e ao crescimento econômico do Paraná, bem como da transferência de tecnologia e inovação. Vigência: 36 meses após a sua assinatura. Data de Assinatura: 22/06/2023. Valor: R\$ 547.300,00. Assinaram: pela UNILA - Diana Araújo Pereira - Reitora e pela Fundação Araucária Ramiro Wahlburg - Diretor - Presidente e Gerson Koch - Diretor de Administração e Finanças.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ

DIRETORIA DO CAMPUS DE ITABIRA

AVISO DE LICITAÇÃO

PRISÃO ELETRÔNICA Nº 16/2023 - UASG 150161

Nº Processo: 2343001644/2023. Objeto: Registro de Preços para eventual aquisição de insumos para suprir a demanda por materiais classificados como eletroeletrônicos e afins, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência. Total de itens licitados: 77. Data de abertura das propostas: 01/07/2023 das 08h00 às 12h00 e das 13h00 às 16h00. Endereço: Rua Amílcar Drummond, 200 - Bairro Distrito Industrial, Itabira/MG ou https://www.gov.br/compras/licita/150161-5-00001-2023. Entrega das Propostas: a partir de 01/07/2023 às 08h00 no site www.gov.br/compras. Alteração das Propostas: 13/07/2023 às 08h00 no site www.gov.br/compras. Informações Gerais: Total disponível em www.unifut.edu.br.

CINTIA GRAZIELA MOREIRA SANTOS
Proponente

(SIASGnet - 29/06/2023) 150161-15249-2023NE099999

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ

EXTRATO DE PARCERIA Nº 1/2023/UFJ

Espécie: Acordo de parceria UFJ nº 001/2023. Processo: 23854.004013/2023-15. Objeto: Acordo de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação que celebrem entre si a Universidade Federal de Jataí e o Instituto de Desenvolvimento Econômico e Sócio-Ambiental (Idesa), visando estabelecimento de cooperação técnica e científica entre os participantes, para desenvolver e executar o projeto de pesquisa intitulado "PARANAÍBA VIVO - (AQUARIUS PARANAÍBA)".Partes: Universidade Federal de Jataí e Instituto de Desenvolvimento Econômico e Sócio-Ambiental (Idesa). Assinatura: 30/06/2023. Vigência: 30/06/2023 a 29/06/2026.

(SIASGnet - 29/06/2023) 150161-15249-2023NE099999

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ

EXTRATO DE PARCERIA Nº 1/2023/UFJ

Espécie: Acordo de parceria UFJ nº 001/2023. Processo: 23854.004013/2023-15. Objeto: Acordo de Parceria para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação que celebrem entre si a Universidade Federal de Jataí e o Instituto de Desenvolvimento Econômico e Sócio-Ambiental (Idesa), visando estabelecimento de cooperação técnica e científica entre os participantes, para desenvolver e executar o projeto de pesquisa intitulado "PARANAÍBA VIVO - (AQUARIUS PARANAÍBA)".Partes: Universidade Federal de Jataí e Instituto de Desenvolvimento Econômico e Sócio-Ambiental (Idesa). Assinatura: 30/06/2023. Vigência: 30/06/2023 a 29/06/2026.

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001,
que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas Emitido em 19/03/2025 13:57		 SeTI SECRETARIA DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÃO
Projeto de Pesquisa		
Dados do Projeto Pesquisa		
Código:	PI05136-2020	
Título do Projeto:	PROJETO PARANAÍBA VIVO - (AQUARIUS PARANAÍBA)	
Tipo do Projeto:	COM Financiamento (Projeto Novo)	
Categoria do Projeto:	Pesquisa Científica	
Situação do Projeto:	EM ANDAMENTO	
Unidade de lotação:	INSTITUTO DE BIOCÊNCIAS (15.16)	
Unidade(s) do projeto:	INSTITUTO DE BIOCÊNCIAS (15.16)	
Palavra-Chave:	conservação, desenvolvimento ambiental	
E-mail:	monica_rodrigues@ufg.br	
Período do Projeto:	01/01/2020 a 31/12/2027	
Áreas de Conhecimento, Grupo e Linha de Pesquisa		
Áreas de Conhecimento:		
Ciências Biológicas - Ecologia - Ecologia de Ecossistemas		
Ciências Biológicas - Fisiologia - Fisiologia Comparada (Área de Avaliação)		
Ciências Agrárias - Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca - Recursos Pesqueiros de Águas Interiores - Manejo e Conservação de Recursos Pesqueiros de Águas Interiores		
Possui Cooperação Internacional:	Não	
Resumo		
Impactos no ambiente aquático devido à ação antrópica exigem estratégias emergenciais para atenuar os efeitos na flora e fauna silvestre. O comprometimento da ictiofauna é um dos principais efeitos causados por alterações no ambiente aquático ou terrestre (região marginal), o que gera efeitos ecológicos e econômicos danosos para toda a sociedade. Diante dos fatos, dentre outros objetivos, este projeto visa adotar estratégias de conservação sinérgicas, combinando um banco genético com tecnologias de Propagação Artificial e Identificação Genética para constituir um banco genético ex-situ do peixe piracanjuba (<i>Brycon orbignyanus</i>), sendo esta, no contexto deste projeto, uma espécie bandeira enquanto estratégia de conservação. Foco em uma espécie bandeira propicia o resgate de outras espécies ameaçadas com pouco ou nenhum esforço técnico e financeiro adicional. A partir da constituição do banco genético, será realizada propagação artificial, e reforço de estoque no seu ambiente de origem, tributários da Bacia Hidrográfica do Rio Paranaíba. Os procedimentos acima mencionados serão referência ao peixamento (reforço de estoque) do rio e dos tributários selecionados. Paralela e concomitantemente serão desenvolvidas ações que propiciem a constituição de micros e médios corredores de biodiversidade em um recorte territorial que será o piloto de futuras intervenções que poderá alcançar toda a bacia hidrográfica do rio Paranaíba.		

Anexo 3.3.5- A

Projeto de extensão coordenado pelo Prof. Dr. **Alécio Perini Martins** Coordenador do - PJ 071-2023 - Programa de Capacitação Profissional e Difusão de Conhecimentos em Geotecnologias.

Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas https://siga.sistemas.ufjf.edu.br/siga/externo/Atividade/Lista_munhas



UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS
Portal do Docente



EMITIDO EM 19/03/2025 14:00

VISUALIZAÇÃO DA AÇÃO DE EXTENSÃO

DADOS DA AÇÃO DE EXTENSÃO

Código:	P071-2023
Título:	Programa de Capacitação Profissional e Difusão de Conhecimentos em Geotecnologias
Ano:	2023
Período:	15/02/2023 a 20/12/2024
Tipo:	PROJETO
Situação:	EM EXECUÇÃO
Município de Realização:	
Espaço de Realização:	Nacional
Abrangência:	Estudantes de graduação e pós-graduação de diferentes áreas do conhecimento
Público Alvo:	INSTITUTO DE GEOGRAFIA / UFJ
Unidade Proponente:	
Unidade Orçamentária:	
Outras Unidades Envolvidas:	INSTITUTO DE GEOGRAFIA / UFJ PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA / UFJ
Área Principal:	Tecnologia
Área Secundária:	Educação
Área do CNPq:	Ciências Exatas e da Terra
Linhas de Extensão:	Tecnologia da Informação; Educação Profissional; Divulgação Científica e Tecnológica
Fonte de Financiamento:	FINANCIAMENTO INTERNO - PROEC (UFJ - Edital PROEC/PROVEC 2023)
Convênio Funpec:	NÃO
Renovação:	NÃO
Nº Bolsas Solicitadas:	1
Nº Bolsas Concedidas:	0
Nº Discentes Envolvidos:	5
Faz parte de Programa de Extensão:	SIM
Público Estimado:	300 pessoas
Público Real Atendido:	Não informado
Tipo de Cadastro:	SUBMISSÃO DE NOVA PROPOSTA

Contato

Coordenação:	ALECID PERINI MARTINS
E-mail:	alecioperini@yahoo.com.br
Telefone:	

Detalhes da Ação

Justificativa:
Nas últimas décadas, principalmente com o rápido desenvolvimento da informática, inúmeras ferramentas e tecnologias de planejamento, gestão e análise do espaço têm sido lançadas no mercado e incorporadas pelas instituições de ensino superior em diversas atividades de pesquisa. Entre estas, destacam-se as geotecnologias, especialmente o GNSS (Global Navigation Satellite System), as aeronaves remotamente pilotadas (VANT's e drones), as imagens de satélite e os Sistemas de Informações Geográficas, que permitem o georreferenciamento de áreas de estudo, espacialização de dados, monitoramento do ambiente, planejamento de atividades econômicas, e outras dezenas de aplicações, em diferentes áreas do conhecimento. Não é possível compreender o espaço geográfico em todos as suas nuances e especificidades sem representá-lo. É, muito mais que representar a realidade no papel, um dos fundamentos da Cartografia, o Geoprocessamento traz, a cada dia, novas tecnologias de representação do espaço e interação de suas mais variadas características, em ambiente computacional cada vez mais dinâmico e funcional. Na agropecuária, principal atividade econômica do Sudeste Goiano, estas tecnologias são fundamentais para previsão de safra, monitoramento de cultivos e gestão de áreas agrícolas, racionalizando o uso dos recursos naturais e



Descrição: O Grupo de Territórios do Departamento de Geografia da Universidad del Valle organizou a II conferência do Seminário Permanente 2023-1, no âmbito da palestra inaugural que o Programa de mestrado em Geografia. Essa palestra foi realizada em 27 de março de 2023, no auditório DINTEV da Universidad del Valle e também foi transmitida ao vivo pelo canal do Mestrado em Geografia e via zoom. Ela foi moderada pela professora doutora Zaida Liz Patiño.

Anexo - 3.3.8 – B

Egressa: Ma. Marggie Vanessa Serna Felipe foi palestrante na Conferência.



**AGROINDUSTRIA DE LA CAÑA DE AZÚCAR:
DISPUTAS DE USOS TERRITORIALES EN LA
PRODUCCIÓN DE ETANOL Y PANELA EN LA
HOYA DEL RÍO SUÁREZ - COLOMBIA**

Conferencia realizada por:
Marggie Serna Felipe
Maestra en Geografía
Universidad Federal de
Jatá, Brasil

Moderador el profesor Juan Camilo Ríos
Bustos; en el marco de la cátedra
"Introducción a la Geografía" de la
Licenciatura en Historia de la
Universidad del Valle, sede Buga

Día: Jueves, 9 de noviembre
Hora: 9:00 a.m.
Lugar: Academia de Historia Leonardo Tascón, Cl. 6 #10-57.
Conferencia Presencial

Fecha: jueves, 09 de noviembre de 2023
Hora: 9:00 a.m.
**Lugar: Academia de Historia Leonardo Tascón,
Cl. 6 #10-57**

Universidad del Valle

Los esperamos!

#bugavalle #bugacolombia #bugavalledelcauca

¡Los esperamos!



Descrição: Foi um convite do Ma. Juan Camilo Rios, professor da Universidad del Valle, Sede Buga, por sua vez participaram professores e alunos de graduação e pós-graduação em Geografia da sede principal de Cali. Destaca-se que a história dessa cidade foi atravessada pelos engenhos de açúcar, daí a importância da realização da conferência. Foi realizada na quinta-feira, 09 de novembro de 2023, e teve lugar na Academia de História Leon Leon. e local na Academia de História Leonardo Tascón - Cidade de Buga Valle del Cauca. [Academia de Historia Leonardo Tascón - Universidad del Valle - Sede Buga](#) Link Facebook

Anexo - 3.3.8 – C

3.3.8 - A profa. Dra. **Regina Maria Lopes**, possui projeto de extensão sobre tempo e clima em Jataí e região, com divulgação sobre elementos climáticos e tempo.



Atendimento a estudantes de colégio público sobre tempo e clima no laboratório e na estação climatológica de Jataí;

Anexo - 3.3.8 – D



Conferência no Centro de Ensino em Período Integral José Feliciano Ferreira em Jataí.

Anexo - 3.3.8 – E



Anexo - 3.3.8 – F



Entrevista concedida na rádio difusora de Jataí sobre tempo.