

UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOCIÊNCIAS APLICADAS E GEODINÂMICA

EDITAL DE RETIFICAÇÃO Nº. 012/2021

DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOCIÊNCIAS APLICADAS E GEODINÂMICA PARA OS CURSOS DE MESTRADO ACADÊMICO E DOUTORADO PARA O SEGUNDO PERÍODO LETIVO DE 2021 DA UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

1 PREÂMBULO

1.1.1 A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Geociências Aplicadas e Geodinâmica, no uso de suas atribuições legais, torna público o Edital de Retificação nº 012/2021, de Retificação ao Edital de Seleção PPGGAG nº 010/2021, nos itens a seguir descritos, mantendo inalterados os demais itens do Edital.

Onde se lê:

ANEXO IV

Projetos : Para maiores informações o resumo dos projetos abaixo constam no link : <http://ppggag.unb.br/edital-de-selecao> com o nome do arquivo

PROJETOS_EDITAL 10_2021.pdf

1.

Área de Concentração: Geoprocessamento e Análise Ambiental				
Linha de Pesquisa	Proponente	Título	Vagas	
			M	D
Avaliação de Dados e Técnicas de Sensoriamento Remoto, Geoprocessamento, Cartografia e Geodésia	Edilson de Souza Bias	Proposta e implementação de um framework geográfico para Smart Cities: os Campi UnB como espaço de aprendizagem colaborativa.	x	x
	Henrique Llacer	Hidrologia Espacial – Uso de sensor hiperespectral transportados por VANT no monitoramento da qualidade	x	
Detecção de Mudanças e Evolução do	Edson Eyji Sano	Análise da dinâmica espaço-temporal da paisagem natural e antrópica dos biomas Cerrado e Amazônia envolvendo novas	x	x

Meio Ambiente		propostas metodológicas e/ou novos dados de satélite		
	Henrique Llacer Roig	Os desafios de tornar as cidades "verdes o suficiente" - saúde pública e justiça ambiental	x	
	Luciana Figueiredo Prado Clima	Análise da dinâmica espaço-temporal da paisagem natural e antrópica dos biomas Cerrado e Amazônia envolvendo novas propostas metodológicas e/ou novos dados de satélite	x	
	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues	Processamento digital de imagens para o reconhecimento de feições no terreno e variações morfológicas	x	
	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues	UTILIZAÇÃO DE IMAGENS SAR PARA MAPEAMENTO DE SUBSIDÊNCIAS E DESCOLAMENTOS NA SUPERFÍCIE TERRESTRE Use of synthetic aperture radar for mapping subsidence and detachments on the Earth surface	x	
	Tati Almeida	Análise da paisagem para padrões antrópicos: Entendimento da manutenção dos serviços ecossistêmicos	x	
	Tati Almeida	Percepção das mudanças do Uso e cobertura do Solo na dinâmica dos ambientes aquáticos	x	
	Weeberb Réquia	Inter-relação entre mudanças climáticas, qualidade do ar, queimadas, serviços ecossistêmicos e saúde da população brasileira	x	
Weeberb Réquia	Qualidade ambiental e desempenho dos alunos de ensino fundamental e médio nas escolas brasileiras	x		

Área de Concentração: Geofísica

Linha de Pesquisa	Proponente	Título	Vagas	
			M	D
Geofísica Rasa	George Sand L A de França	Estudo da estrutura rasa em centros urbanos - Caso Fercal	x	
	Mônica Giannoccaro Von Huelesen	Inversão de dados de Eletromagnetometria e Magnetometria aplicada a hidrogeologia Data inversion of Electromagnetometry and Magnetometry applied to hydrogeology.	x	
	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues	Interpretação sísmica para reconhecimento de unidades estratigráficas em um poço na Bacia de Parecis.	x	
	Susanne Tainá Ramalho	Uso de dados sísmológicos para monitoramento de água subterrânea	x	
	Welitom Rodrigues Borges	Análise da assinatura geoeétrica em postos de combustível no semiárido brasileiro Analysis of the geoelectric signature at fuel stations in the Brazilian semiarid region	x	x
Geofísica Regional	Elder Yokoyama	Estudo de fontes magnéticas profundas: implicações para geodinâmica da Plataforma Sulamericana <i>Study of deep magnetic sources: implications for geodynamics of the South American Platform</i>		x
	Elder Yokoyama	Estudo dos efeitos da variabilidade solar no Clima e no Campo Magnético Terrestre em território brasileiro <i>Study of the effects of solar variability on Climate and Terrestrial Magnetic Field in Brazilian territory</i>	x	
	George Sand L A de França	Anisotropia crustal e do manto superior usando a função do receptor		x
	Giuliano Sant'Anna Marotta Estrutura	Estrutura da Litosfera na Região do Cráton Amazônico Baseada em Modelo do Geopotencial Global	x	x
	Giuliano		x	x

	Sant'Anna Marotta Estrutura	Estimativa e Análise da Espessura da Crosta e da Litosfera na Margem Equatorial Brasileira		
	Lucas Vieira Barros	Uma estação de infrassom em Brasília para verificação do cumprimento do Tratado de Proibição Total de Testes Nucleares (CTBT)	x	
	Marcelo Peres Rocha	Estudo da estrutura da crosta com tomografia sísmica de ruído ambiental	x	
	Marcelo Peres Rocha	Estudo da estrutura da crosta e manto sob a região de Carajás com tomografia sísmica de múltiplas frequências	x	
	Marcelo Peres Rocha	Estudo dos limites entre províncias geocronológicas do Cráton Amazônico com técnicas sismológicas		x
	Mônica Giannoccaro Von Huelsen	Estudo do Cráton Amazônico utilizando método Magnetotelúrico Study of the Amazonia Craton using the Magnetotelluric method		x

Área de Concentração: Recursos Hídricos e Meio Ambiente				
Linha de Pesquisa	Proponente	Título	Vagas	
			M	D
Geoquímica Ambiental Elder	Elder Yokoyama	Estudo paleoclimático do Centro-Oeste brasileiro durante o Holoceno: uma análise multiproxy em sedimentos lacustres <i>Paleoclimatic study of the Brazilian Midwest during the Holocene: a multiproxy analysis in lacustrine sediments</i>	x	
Gestão de Recursos Hídricos	Eloi Guimarães Campos	Aplicação de práticas da administração pública para a governança dos recursos hídricos com ênfase às águas subterrâneas		x
	Eloi Guimarães Campos	Estudo da capacidade de depuração de cargas contaminantes por aquíferos freáticos: Estudo de caso do Lixão da Estrutural, DF	x	
	Jean-Michel Martinez	Hidrologia Espacial e cor das águas para o monitoramento dos processos de assoreamento e de transporte de sedimentos na UHE de Jirau	x	x
	Rejane Ennes Cicerelli	Produção primária e distribuição espacial do fitoplâncton e sua relação ao regime hidrológico	x	
	Rogério Elias Soares Uagoda	Estudo multiproxy em depósitos sedimentares clásticos de cavernas. <i>MULTIPROXY STUDY IN CLASTIC SEDIMENTARY DEPOSITS OF CAVES</i>	x	

Lêia-se:

ANEXO IV

Projetos: Para maiores informações o resumo dos Projetos abaixo consta no link:

<http://ppggag.unb.br/edital-de-selecao> com o nome do arquivo

PROJETOS_EDITAL 10_2021.pdf

2.

Área de Concentração: Geoprocessamento e Análise Ambiental				
Linha de Pesquisa	Proponente	Título	Vaga	
			M	D
Avaliação de Dados e Técnicas de Sensoriamento Remoto, Geoprocessamento, Cartografia e Geodésia	Edilson de Souza Bias	Proposta e implementação de um framework geográfico para Smart Cities: os Campi UnB como espaço de aprendizagem colaborativa.	x	x
	Henrique Llacer Roig	Hidrologia Espacial – Uso de sensor hiperespectral transportados por VANT no monitoramento da qualidade das águas	X	
Detecção de Mudanças e Evolução do Meio Ambiente	Edson Eyji Sano	Análise da dinâmica espaço-temporal da paisagem natural e antrópica dos biomas Cerrado e Amazônia envolvendo novas propostas metodológicas e/ou novos dados de satélite	x	x
	Henrique Llacer Roig	Os desafios de tornar as cidades "verdes o suficiente" - saúde pública e justiça ambiental	x	
	Luciana Figueiredo Prado Clima	Análise da dinâmica espaço-temporal da paisagem natural e antrópica dos biomas Cerrado e Amazônia envolvendo novas propostas metodológicas e/ou novos dados de satélite	x	
	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues	Processamento digital de imagens para o reconhecimento de feições no terreno e variações morfológicas	x	
	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues	Utilização de imagens sar para mapeamento de subsidências e descolamentos na superfície terrestre <i>Use of synthetic aperture radar for mapping subsidence and detachments on the Earth surface</i>	x	
	Tati Almeida	Análise da paisagem para padrões antrópicos: Entendimento da manutenção dos serviços ecossistêmicos	X	
	Tati Almeida	Percepção das mudanças do Uso e cobertura do Solo na dinâmica dos ambientes aquáticos	x	
	Weeberb João Réquia Jr.	Inter-relação entre mudanças climáticas, qualidade do ar, queimadas, serviços ecossistêmicos e saúde da população	x	

		brasileira		
	Weeberb João Réquia Jr.	Qualidade ambiental e desempenho dos alunos de ensino fundamental e médio nas escolas brasileiras	x	

Quebra de Página

Área de Concentração: Geofísica

Linha de Pesquisa	Proponente	Título	Vagas	
			M	D
Geofísica Rasa	George Sand L A de França	Estudo da estrutura rasa em centros urbanos – Caso Fercal	x	
	Mônica Giannoccaro Von Huelesen	Inversão de dados de Eletromagnetometria e Magnetometria aplicada a hidrogeologia <i>Data inversion of Electromagnetometry and Magnetometry Applied to hydrogeology.</i>	x	
	Suzan Waleska Pequeno Rodrigues	Interpretação sísmica para reconhecimento de unidades estratigráficas em um poço na Bacia de Parecis.	x	
	Susanne Tainá Ramalho	Uso de dados sismológicos para monitoramento de água subterrânea	x	
	Welitom Rodrigues Borges	Análise da assinatura geoeétrica em postos de combustível no semiárido brasileiro <i>Analysis of the geoelectric signature at fuel stations in the Brazilian semiarid region</i>	x	X
Geofísica Regional	Elder Yokoyama	Estudo de fontes magnéticas profundas: implicações para geodinâmica da Plataforma Sulamericana <i>Study of deep magnetic sources: implications for geodynamics of the South American Platform</i>		x
	Elder Yokoyama	Estudo dos efeitos da variabilidade solar no Clima e no Campo Magnético Terrestre em território brasileiro <i>Study of the effects of solar variability on Climate and Terrestrial Magnetic Field in Brazilian territory</i>	x	
	George Sand L A de França	Anisotropia crustal e do manto superior usando a função do receptor		X
	Giuliano Sant'Anna Marotta Estrutura	Estrutura da Litosfera na Região do Cráton Amazônico Baseada em Modelo do Geopotencial Global	x	x
	Giuliano Sant'Anna Marotta Estrutura	Estimativa e Análise da Espessura da Crosta e da Litosfera na Margem Equatorial Brasileira	x	x
	Lucas Vieira Barros	Uma estação de infrassom em Brasília para verificação do cumprimento do Tratado de Proibição Total de Testes	x	

		Nucleares (CTBT)		
	Marcelo Peres Rocha	Estudo da estrutura da crosta com tomografia sísmica de ruído ambiental	x	
	Marcelo Peres Rocha	Estudo da estrutura da crosta e manto sob a região de Carajás com tomografia sísmica de múltiplas frequências	x	
	Marcelo Peres Rocha	Estudo dos limites entre províncias geocronológicas do Cráton Amazônico com técnicas sismológicas		x
	Mônica Giannoccaro Von Huelsen	Estudo do Cráton Amazônico utilizando método Magnetotelúrico Study of the Amazonia Craton using the Magnetotelluric method		x

Quebra de Página

Área de Concentração: Recursos Hídricos e Meio Ambiente				
Linha de Pesquisa	Proponente	Título	Vagas	
			M	D
Geoquímica Ambiental	Elder Yokoyama	Estudo paleoclimático do Centro-Oeste brasileiro durante o Holoceno: uma análise multiproxy em sedimentos lacustres <i>Paleoclimatic study of the Brazilian Midwest during the Holocene: a multiproxy analysis in lacustrine sediments</i>	x	
Gestão de Recursos Hídricos	José Eloi Guimarães Campos	Aplicação de práticas da administração pública para a governança dos recursos hídricos com ênfase às águas subterrâneas		x
	José Eloi Guimarães Campos	Estudo da capacidade de depuração de cargas contaminantes por aquíferos freáticos: Estudo de caso do Lixão da Estrutural, DF	x	
	Jean-Michel Martinez	Hidrologia Espacial e cor das águas para o monitoramento dos processos de assoreamento e de transporte de sedimentos na UHE de Jirau	x	
	Rejane Ennes Cicerelli	Produção primária e distribuição espacial do fitoplâncton e sua relação ao regime hidrológico		
	Rogério Elias Soares Uagoda	Estudo multiproxy em depósitos sedimentares clásticos de cavernas. <i>Multiproxy study in clastic sedimentary deposits of caves</i>	x	


Prof. Mônica Giannoccaro Von Huelsen

Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Geociência Aplicadas e Geodinâmica
Instituto de Geociências – IG / Universidade de Brasília – UnB