

Seleção de Programa de Pós-graduação

EDITAL PPGAGRO Nº 003/2022

Edital de abertura das inscrições e do processo de seleção para Ingresso de alunos regulares no Programa de Pós-Graduação em Agronomia –Turma 2023/1.

**ANEXO III:
Formulário de inscrição**

IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO				
NOME COMPLETO:				
NACIONALIDADE:	SEXO:	RG:	CPF:	
ENDEREÇO RESIDENCIAL:				
CIDADE:	UF:	PAÍS:	FONE:	Celular:
E-mail:				
FORMAÇÃO ACADÊMICA				
NOME DO CURSO (graduação):			ANO DE CONCLUSÃO:	
INSTITUIÇÃO:				
PAÍS:	CIDADE:			UF:
<u>APENAS CANDIDATOS AO DOUTORADO DEVERÃO PREENCHER INFORMAÇÕES SOBRE MESTRADO:</u>				
NOME DO CURSO (Mestrado):		NÍVEL:	ANO DE CONCLUSÃO:	
INSTITUIÇÃO:				
PAÍS:	CIDADE:			UF:
NÍVEL PRETENDIDO				
<input type="checkbox"/> Mestrado		<input type="checkbox"/> Doutorado		
CANDIDATO À BOLSA DE ESTUDO				
<input type="checkbox"/> Sim*		<input type="checkbox"/> Não		

* Não é permitido o acúmulo de bolsa com outras fontes de remuneração. A seleção não implica em compromisso de bolsa do curso

COTISTA (PRETO, PARDO, INDÍGENA)	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
PESSOA COM DEFICIÊNCIA	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
PESSOA SOB POLÍTICAS HUMANITÁRIAS NO BRASIL	
<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não

Mestrado: Lista para escolha de linhas de pesquisa.

1ª opção (obrigatória)	2ª opção (opcional)	3ª opção (opcional)	Linha de pesquisa
			Bactérias de plantas: identificação, controle com nanopartículas, suspensão bacteriana inativada, terapia fotodinâmica e detecção em sementes.
			Biofertilizantes e processos microbianos aplicados à produção vegetal 1
			Biotecnologia agrícola; Marcadores moleculares e bioquímicos aplicados ao melhoramento genético de plantas 1
			Ciência, produção e tecnologia de sementes
			Condicionamento biológico do solo
			Controle biológico de pragas 1
			Controle biológico e uso de silício no controle de pragas
			Desenvolvimento e avaliação de fertilizantes e potenciais condicionadores de solo.
			Estresses abióticos no metabolismo vegetal 1
			Fertilidade do solo e nutrição de plantas
			Fertilizantes com tecnologia e produtos biológicos
			Gestão ambiental na agricultura
			Identificação e caracterização de vírus de plantas; Evolução molecular de populações virais
			Indicadores bioquímicos e microbiano do solo; Uso de biochar na agricultura: impactos e perspectivas
			Manejo da morte descendente da seringueira
			Manejo do solo, da água e agricultura conservacionista no Cerrado 2
			Manejo e fertilidade de solo e nutrição de espécies arbóreas
			Manejo integrado de doenças de plantas e melhoramento de soja e milho para resistência à fitopatógenos
			Matéria orgânica e manejo sustentável do solo e água em sistemas de produção
			Mecanização agrícola - Tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários 1
			Melhoramento genético de hortaliças 1
			Melhoramento genético do algodoeiro
			Melhoramento genético vegetal; Biotecnologia aplicada ao melhoramento de plantas
			Nanotecnologia e inteligência artificial aplicada ao manejo de pragas 3
			Olericultura 1
			Olericultura, plantas medicinais e cultura de tecidos

			Produção e melhoramento genético da soja
			Relações entre gênese e mineralogia dos solos e suas propriedades químicas, físicas e biológicas no bioma Cerrado
			Sementes Florestais tropicais: produção e manejo
			Uso de drones para pulverização

- 1 O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Monte Carmelo-MG;
- 2 O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Uberaba-MG;
- 3 O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Rio Paranaíba-MG;

Doutorado: Lista para escolha de linhas de pesquisa.

1ª opção (obrigatória)	2ª opção (opcional)	3ª opção (opcional)	Linha de pesquisa
			Bactérias de plantas: identificação, controle com nanopartículas, suspensão bacteriana inativada, terapia fotodinâmica e detecção em sementes.
			Biofertilizantes e processos microbianos aplicados à produção vegetal 1
			Bioinformática aplicada à Virologia Vegetal
			Biotecnologia agrícola; Marcadores moleculares e bioquímicos aplicados ao melhoramento genético de plantas 1
			Controle biológico de pragas 1
			Controle biológico e uso de silício no controle de pragas
			Estresses abióticos no metabolismo vegetal 1
			Fertilidade do solo e nutrição de plantas
			Fertilizantes com tecnologia e produtos biológicos
			Gestão ambiental na agricultura
			Indicadores bioquímicos e microbiano do solo; Uso de biochar na agricultura: impactos e perspectivas
			Manejo de mognos africanos no cerrado
			Manejo do solo, da água e agricultura conservacionista no Cerrado 2
			Matéria orgânica e manejo sustentável do solo e água em sistemas de produção
			Mecanização agrícola - Tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários 1
			Melhoramento genético de hortaliças 1
			Melhoramento genético do algodoeiro
			Melhoramento genético vegetal; Biotecnologia aplicada ao melhoramento de plantas
			Nanotecnologia e inteligência artificial aplicada ao manejo de pragas 3
			Olericultura 1
			Olericultura, plantas medicinais e cultura de tecidos
			Produção e melhoramento genético da soja
			Sementes Florestais tropicais: produção e manejo
			Uso de drones para pulverização

- 1 O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Monte Carmelo-MG;
- 2 O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Uberaba-MG;
- 3 O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Rio Paranaíba-MG;

