**Seleção de Programa de Pós-Graduação**

**EDITAL PPGAGRO nº 1/2022**

Edital de abertura das inscrições e do processo de seleção para ingresso de alunos regulares no Programa de Pós-Graduação em Agronomia – Turma 2022/2

**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:  |
| **APENAS CANDIDATOS AO DOUTORADO DEVERÃO PREENCHER INFORMAÇÕES SOBRE MESTRADO:** |
| NOME DO CURSO (Mestrado): | NÍVEL: | ANO DE CONCLUSÃO: |
| INSTITUIÇÃO: |  |  |
| PAÍS: | CIDADE: | UF: |
| **NÍVEL PRETENDIDO** |
| ( ) Mestrado | ( ) Doutorado |
| **Candidato À bolsa de estudo** |
| ( ) Sim\* | ( ) Não |

|  |
| --- |
| **Cotista (Preto, pardo, Indígena)** |
| ( ) Sim | ( ) Não |

|  |
| --- |
| **Pessoa com deficiência** |
| ( ) Sim |  ( ) Não |

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

**Mestrado: Lista para escolha de linhas de pesquisa.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1ª opção (obrigatória)** | **2ª opção (opcional)** | **3ª opção (opcional)** | **Linha de Pesquisa** |
|  |  |  | Biofertilizantes e processos microbianos aplicados à produção vegetal➀ |
|  |  |  | Controle de Fitobactérias com nanopartículas, terapia fotodinâmica e suspensão bacteriana inativada |
|   |   |   | Desenvolvimento e avaliação de fertilizantes e condicionadores de solo; Métodos de análise de solo e planta. |
|  |  |  | Estresses abióticos no metabolismo vegetal➀ |
|  |  |  | Fertilidade e química do solo |
|  |  |  | Indicadores bioquímicos e microbiano do solo: Ecotoxicologia e processos microbianos aplicados à agricultura  |
|  |  |  | Manejo da morte descendente da seringueira; manejo de mognos africanos no cerrado |
|  |  |  | Mecanização agrícola - Tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários |
|  |  |  | Melhoramento genético de hortaliças➀ |
|  |  |  | Olericultura➀ |
|  |  |  | Olericultura, plantas medicinais e cultura de tecidos |
|  |  |  | Produção, germinação e manejo de sementes florestais |
|  |  |  | Solos e nutrição florestais, manejo sustentável |
|  |  |  | Tecnologia de aplicação de agroquímicos - Desempenho de máquinas agrícolas |
| ➀ O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Monte Carmelo-MG. |

**Doutorado: Lista para escolha de linhas de pesquisa.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1ª opção (obrigatória)** | **2ª opção (opcional)** | **3ª opção (opcional)** | **Linha de Pesquisa** |
|  |  |  | Biotecnologia agrícola➀ |
|  |  |  | Controle biológico e uso de silício no controle de pragas |
|  |  |  | Estresses abióticos no metabolismo vegetal➀ |
|  |  |  | Identificação e caracterização de vírus de plantas; Evolução molecular de populações virais |
|  |  |  | Indicadores bioquímicos e microbiano do solo: Ecotoxicologia e processos microbianos aplicados à agricultura |
|  |  |  | Manejo da morte descendente da seringueira; manejo de mognos africanos no cerrado |
|  |  |  | Matéria orgânica e manejo sustentável do solo e água em sistemas de produção |
|  |  |  | Nanotecnologia e inteligência artificial aplicada ao manejo de pragas➁ |
|  |  |  | Produção, germinação e manejo de sementes florestais |
|  |  |  | Tecnologia de aplicação de agroquímicos - Desempenho de máquinas agrícolas |
| ➀ O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Monte Carmelo-MG;➁ O aluno deverá ter disponibilidade para condução do experimento em Rio Paraíba - MG. |