

ANEXO I
REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

NOME: _____

ENDEREÇO: _____

CEP: _____ - _____

CIDADE _____ UF _____

TELEFONES: () _____ () _____

E-MAIL: _____

Vem requerer ao setor de Recursos Humanos a sua inscrição na(s)
disciplina(s):

- () Melhoramento Genético de Plantas e Biotecnologia
- () Fitopatologia Geral
- () Entomologia Aplicada
- () Fitopatologia Aplicada

para o cargo de Docente, conforme edital 06/2020.

CURRÍCULO LATTES: (inserir endereço eletrônico)

CURSO DE AGRONOMIA	
DISCIPLINA: MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTAS E BIOTECNOLOGIA	
CÓDIGO: 203027	PERÍODO LETIVO: 4º
GRADE CURRICULAR EM VIGOR A PARTIR DE: 2019/1	
CARGA HORÁRIA	80 horas-aula semestrais
EMENTÁRIO: Importância do melhoramento vegetal. Banco de germoplasma. Caracteres qualitativos e quantitativos. Interação genótipo e Ambiente. Métodos de melhoramento de plantas autógamas, alógamas e assexuadas. Heterose e Endogamia. Seleção de caracteres de importância econômica. Melhoramento para condições adversas. Técnicas de polinização. Avaliação e recomendação de cultivares. Multiplicação do DNA, reparos e recombinação. Clonagem de DNA e a tecnologia do DNA recombinante. Introdução à Biotecnologia. Cultivo e manipulação de tecidos vegetais "in vitro". Produção e avaliação de plantas transgênicas. Bases genéticas da resistência de plantas a moléstias e insetos. Legislação nacional referente a proteção de cultivares e à biotecnologia.	

CURSO DE AGRONOMIA	
DISCIPLINA: ENTOMOLOGIA APLICADA	
CÓDIGO: 203032	PERÍODO LETIVO: 5º
GRADE CURRICULAR EM VIGOR A PARTIR DE: 2019/1	
CARGA HORÁRIA	80 horas-aula semestrais
EMENTÁRIO: Formas de controle. Manejo integrado e identificação nas grandes culturas, olerícolas, grãos armazenados, frutíferas e florestais. Resistência de plantas à insetos. Mecanismos de ação dos inseticidas. Resistência de insetos a inseticidas.	

CURSO DE AGRONOMIA	
DISCIPLINA: FITOPATOLOGIA GERAL	
CÓDIGO: 203033	PERÍODO LETIVO: 5º
GRADE CURRICULAR EM VIGOR A PARTIR DE: 2019/1	
CARGA HORÁRIA	80 horas-aula semestrais
EMENTÁRIO: Introdução à Fitopatologia. Principais agentes fitopatógenos. Diagnose de doenças. Sintomatologia. Etiologia. Ciclo das relações patógeno-hospedeiro. Princípios básicos de controle de doenças e resistência de plantas. Técnicas e métodos de controle. Efeito do ambiente sobre as doenças. Variabilidade fitopatogênica. Métodos de quantificação de doenças e escalas.	

CURSO DE AGRONOMIA	
DISCIPLINA: FITOPATOLOGIA APLICADA	
CÓDIGO: 203038	PERÍODO LETIVO: 6º
GRADE CURRICULAR EM VIGOR A PARTIR DE: 2019/1	
CARGA HORÁRIA	80 horas-aula semestrais
EMENTÁRIO: Técnicas, diagnose, avaliação (quantificação, escalas). Manejo e controle integrado das doenças nas grandes culturas, olerícolas. Frutíferas subtropicais e tropicais, silvicultura. Mecanismos de ação de fungicidas. Tópicos de toxicologia. Resistência de fungos à fungicidas. Patologia de sementes.	