



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

EDITAL 01/2022 - EDITAL DE SELEÇÃO PARA CREDENCIAMENTO DOCENTE NO QUADRO DE DOCENTES COLABORADORES DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL- PGEAAmb

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental da Universidade Federal Rural do Rio Janeiro torna público o EDITAL de Credenciamento de novos docentes para comporem o seu quadro de Docentes Colaboradores. O PGEAAmb disponibiliza **quatro vagas** visando atender à demanda do Programa em temas específico para atuar em ensino e pesquisa na **Área de Concentração de Sistemas Agrícolas e na Área de Concentração de Meio Ambiente** conforme disposto no item 1.

O Credenciamento será feito tendo como base nos critérios para credenciamento de docentes previstos nas normas internas do PGEAAmb e no Regulamento dos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu* da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, Deliberação N° 84, de 22 de agosto de 2017 da UFRRJ, TÍTULO VIII – DO CREDENCIAMENTO/DESCREDENCIAMENTO DO CORPO DOCENTE. Para este presente edital, serão considerados como critérios mínimos:

1. Ser portador de título de Doutor, Livre-Docente ou equivalente.
2. Atuar no ensino de graduação e, prioritariamente, atuar ou já ter atuado em disciplinas da Pós-Graduação, como colaborador ou responsável.
3. Ser responsável ou atuar em projetos de pesquisa que tenha vinculação com as Áreas de Concentração e Linhas de Pesquisa do PGEAAmb.
4. Comprovar a publicação mínima de três artigos pelo período de até três anos imediatamente anterior à solicitação de credenciamento, sendo todas as publicações em periódicos classificados pela área de avaliação das Ciências Agrárias I (mínimo Qualis B4).
5. Orientar pelo menos um bolsista na modalidade Iniciação Científica (Informar na carta de intenção).
6. Propor e se comprometer a ofertar regularmente (ao menos uma vez ao ano) pelo menos uma disciplina que seja vinculada ao Quadro de disciplina do PGEAAmb e que seja de interesse para formação dos discentes do PGEAAmb. A apresentação da proposta de criação/atualização de disciplina deverá seguir o modelo de Ementa em anexo (Anexo I) e disponibilizado no site do Programa. Em caso de aprovação neste edital, o docente deverá realizar a tramitação em seus Departamentos para que a disciplina seja incorporada ao Quadro de disciplina do PGEAAmb.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

7. Auxiliar a Coordenação do PGEAAmb nas disciplinas de Seminários I e II, quando necessários, como docentes responsáveis.
8. Informar na carta de intenção se já participa, como docente permanente ou colaborador, de outro programa de pós-graduação (acadêmico ou profissional), qual o programa e número total de orientados.
9. Se comprometer a participar de uma comissão para organização do III Seminário do PGEAAmb a ser realizado momentaneamente no 2º semestre de 2022 (Informar na carta de intenção).
10. A exclusividade de atuação dos docentes no Programa no momento desta seleção não será obrigatória, mas será um critério para seleção, conforme o Item 4. No entanto, ressalta-se que para que os docentes colaboradores sejam reconhecidos futuramente no quadro de docente permanente, a atuação de forma exclusiva no PGEAAmb poderá ser exigida, caso o Programa tenha que atingir os parâmetros solicitados pela CAPES neste quesito.

1. VAGAS

O PGEAAmb oferecerá 4 vagas para **Docente Colaborador**. As vagas se destinam para as seguintes áreas de atuação em ensino e pesquisa:

- 1 vaga para docente colaborador para desenvolver/apoiar pesquisas e ofertar disciplinas na área de Energias Renováveis e que preferencialmente possa atuar em uma interface ligada a processamento e secagem de produtos agrícolas (Área de concentração/linha de pesquisa: Sistemas agrícolas/ Engenharia de sistemas agrícolas).
- 1 vaga para docente colaborador para desenvolver/apoiar pesquisas e ofertar disciplinas na área de manejo de recursos hídricos e que preferencialmente possa atuar em uma interface ligada a fertirrigação ou hidrologia (Área de concentração/linha de pesquisa: Sistemas agrícolas/ Engenharia de sistemas agrícolas).
- 1 vaga para docente colaborador para desenvolver pesquisas e ofertar disciplinas na área de manejo e conservação do solo (Área de concentração/linha de pesquisa: Meio ambiente/ Mudanças climáticas e recuperação de áreas degradadas).
- 1 vaga para docente colaborador para desenvolver/apoiar pesquisas e ofertar disciplinas na área de automação de sistemas agrícolas (Área de concentração/linha de pesquisa: Sistemas agrícolas/ Mecanização, instrumentação e automação na agricultura).



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

2. INSCRIÇÕES

2.1. PERÍODO E LOCAL DE INSCRIÇÃO

As inscrições ocorrerão no período de 06 a 10 de junho de 2022, através de envio de documentação para o e-mail pgeaamb@gmail.com.

2.2. DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA INSCRIÇÃO

- 1) Formulário de Solicitação de Credenciamento no PGEAAmb (Anexo II, disponível em <https://cursos.ufrrj.br/posgraduacao/pgeaamb/formularios-2/>);
- 2) Curriculum Lattes Atualizado, na forma resumida;
- 3) Carta de intenção constando uma breve descrição do perfil de atuação dos candidatos nas atividades de ensino e pesquisa de interesse do PGEAAmb e uma proposta de trabalho (atividades de ensino, pesquisa e extensão) que pode ser executada junto ao PGEAAmb.
- 4) Ementa da disciplina proposta (Anexo I, disponível em <https://cursos.ufrrj.br/posgraduacao/pgeaamb/formularios-2/>). As disciplinas propostas devem ser inéditas, compatíveis com as linhas de pesquisas do PGEAAmb e sem sobreposição com disciplinas já existentes. Também serão aceitas ementas atualizadas de disciplinas que já existem no quadro de disciplinas do PGEAAmb e atualmente estão sem docentes responsáveis (solicitar a relação a secretaria do PGEAAmb).

3. CALENDÁRIO DO PROCESSO SELETIVO

FASES DA SELEÇÃO	DATA
Inscrições	06/06/2022 a 10/06/2022
Avaliação pelo Colegiado do Programa	13/06/2022 a 17/06/2022
Resultado preliminar	20/06/2022
Recursos	21/06/2022
Resultado Final	22/06/2022

4. PUBLICAÇÃO DO RESULTADO

A relação dos(as) candidatos(as) selecionados(as), em ordem classificatória será divulgada na Secretaria do PGEAAmb, no Instituto de Tecnologia (IT) / Departamento de Engenharia – Campus da UFRRJ em Seropédica na data prevista no item 3, e na página do PGEAAmb: <http://cursos.ufrrj.br/posgraduacao/pgeaamb>.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

Os candidatos que atenderem a todas as exigências do Edital, serão classificados segundo a seguinte escala de critérios pelo Colegiado Executivo do PGEAAmb:

Tabela 1. Critério utilizado pelo Colegiado do PGEAAmb para classificação dos candidatos

	Critérios
1	Aderência do candidato ao perfil da vaga solicitada
2	Compatibilidade da disciplina proposta com as demandas do PGEAAmb (grau de especificidade da disciplina dentro das linhas do PGEAAmb, sobreposição com disciplinas já existentes, etc.)
3	Produção em periódicos
4	Plano de trabalho apresentado (disponibilidade dos candidatos em auxiliarem nas outras atividades, como organização de eventos, dentre outras).
5	Atuação exclusiva no PGEAAmb

5. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- a) A inscrição do candidato implicará conhecimento e aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, não sendo aceita alegação de desconhecimento.
- b) Os casos omissos deste edital serão decididos pelo Colegiado Executivo do PGEAAmb.
- c) Para demais informações, enviar e-mail para pgeaamb@gmail.com, ou acesse o site <http://cursos.ufrrj.br/posgraduacao/pgeaamb/>.

Seropédica, 26 de junho 2022.

Prof. Dr. Anderson Gomide Costa
SIAPE 2161955
Coordenador PGEAAmb/UFRRJ
Departamento de Engenharia / IT / UFRRJ

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental
PGEAAmb/ UFRRJ



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL**

ANEXO I - FORMULÁRIO PARA DISCIPLINAS DA PÓS-GRADUAÇÃO



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
SECRETARIA ACADÊMICA DE PÓS-GRADUAÇÃO (SAPG)**

PROGRAMA ANALÍTICO

CÓDIGO: IT 1xxx	NOME DA DISCIPLINA: deve ser sucinto, sem abreviações e com no máximo duas linhas
CARGA HORARIA:	

INSTITUTO ...
DEPARTAMENTO ...
Professor responsável: Nome completo sem abreviações, matrícula SIAPE, instituição e e-mail

OBJETIVO DA DISCIPLINA: Apresentar objetivo geral e/ou específico da disciplina. Este item pode ser exigido em alguns Programas de pós-graduação de forma mais extensa.

EMENTA: Informar temas abordados na disciplina. Apresentar na forma de tópicos, separados por pontos. Não deve ser alterado com frequência. Para tal, é exigida uma nova avaliação pelas mesmas instâncias usadas para a criação

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1. Discriminar os temas apresentados na ementa na forma de itens e subitens.
2. O conteúdo programático pode e deve ser atualizado com frequência pelos professores, mantendo a obrigatoriedade de abordar os temas apresentados na ementa.
3. O programa deve ser adequado a carga horária da mesma e pode envolver atividades extraclasse com supervisão do professor responsável ou colaboradores eventuais



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

Incluir publicações disponíveis para o aluno na Biblioteca Central ou Setorial ou ainda com acesso livre na Internet.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

Outras publicações disponíveis através do docente ou em bibliotecas que o aluno tenha acesso livre



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE TECNOLOGIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL

ANEXO II

FORMULÁRIO DE SOLICITAÇÃO DE CREDENCIAMENTO JUNTO AO PGEAAMB

De: Prof.(a) Dr.(a) _____

Assunto: Pedido de Credenciamento como Docente Colaborador do PGEAAmb

Vaga pretendida: _____

Eu, Professor _____

SIAPE N° _____, lotado no Departamento de _____

Instituto de _____ solicito meu **Credenciamento** como Docente no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola e Ambiental da UFRRJ. Informo que cumpro as exigências estabelecidas nas normas internas do PGEAAmb "DO CREDENCIAMENTO DOCENTE" e com a Deliberação N° 84, de 22 de agosto de 2017 da UFRRJ, **TÍTULO VIII – DO CREDENCIAMENTO/DESCREDENCIAMENTO DO CORPO DOCENTE e atendo aos critérios mínimos especificados nestes**. Para tanto, comprometo-me a:

a) Manter atualizado o programa analítico e oferecer por ano, no mínimo, a(s) disciplina(s) do Programa abaixo relacionadas (Caso seja de interesse, o candidato pode solicitar a secretaria do PGEAAmb a relação de disciplinas já vinculadas ao PGEAAmb e que hoje se encontram sem docentes responsáveis com o objetivo de oferta-las)

1. _____

2. _____

b) Dedicar-me intensivamente às atividades de pesquisa e de orientação de alunos de iniciação científica e de coorientação de alunos do PGEAAmb, à redação e publicação de artigos e desenvolvimento de produtos tecnológicos.

c) Manter atualizado o meu *curriculum* na Plataforma Lattes do CNPq;

d) Colaborar nas diferentes atividades do PGEAAmb como processos seletivos, elaboração de projetos e editais, avaliação de projetos e relatórios de discentes, preenchimento da Plataforma Sucupira, organização de eventos, dentre outros.

e) Valorizar o programa e fazer a sua divulgação em diferentes espaços internos e externos a UFRRJ.

Assinatura do Prof.(a) Dr.(a)