

TERMO ADITIVO AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM IRRIGAÇÃO NO CERRADO (PPGIC)

O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano) – *Campus Ceres*, no uso de suas atribuições, torna público o termo Aditivo ao Processo Seletivo Edital PROPPI, contendo as normas para ingresso no primeiro semestre de 2025 no Programa de Pós-Graduação em Irrigação no Cerrado (PPGIC) em nível de Mestrado Profissional.

1. DO CURSO

1.1. O Curso de Mestrado em Irrigação no Cerrado visa atender os seguintes objetivos:

I. capacitar profissionais em técnicas e estratégias para o uso da água na agropecuária, com foco na relação água-solo-planta-atmosfera, aliada às inovações tecnológicas, buscando excelência no desempenho profissional;

II. atender a demanda social e empresarial, empregando estratégias de manejo de irrigação que permitam o uso mais eficiente dos recursos hídricos, visando retorno econômico, atrelado a um impacto socioambiental positivo.

1.2. O PPGIC é um curso gratuito oferecido pelo IF Goiano – *Campus Ceres*, situado na Rodovia GO 154, km 3, caixa postal 51, Zona Rural, Ceres, GO, CEP 76300-000.

1.3. O PPGIC possui a área de concentração em Irrigação com a linha de Pesquisa: Tecnologias de Irrigação.

2. DAS VAGAS OFERECIDAS

2.1. As vagas disponíveis no PPGIC são dirigidas aos portadores de diploma de graduação obtidos em cursos reconhecidos pelo MEC, sendo: cursos da grande área de Ciências Agrárias e de áreas afins.

2.2. A seleção ocorrerá em 3 (três) etapas conforme o cronograma apresentado no Quadro 2 do presente Edital.

2.3. A classificação será de acordo com a pontuação final, sendo o primeiro classificado aquele que obtiver a maior pontuação e os demais, sucessivamente conforme item 3 deste Aditivo.

2.4. As vagas de que tratam esse edital são exclusivamente para matrícula nas datas que constam no Quadro 2.

2.5. A ocupação das vagas dependerá da aprovação do candidato em todas as etapas do processo seletivo.

2.6. No anexo deste Termo Aditivo encontra-se o quadro com a relação dos professores orientadores do PPGIC com disponibilidade de vagas neste processo seletivo, bem como a respectiva formação, área de atuação e contato.

3. DAS ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

3.1. O Processo Seletivo de que trata este Termo Aditivo será conduzido por uma comissão formada por professores do PPGIC do IF Goiano – *Campus Ceres*, designada especialmente para esse fim.

3.2. O Processo Seletivo consistirá em três etapas.

ETAPA 1: Conferência da documentação obrigatória para a inscrição (Eliminatório); após análise a Comissão de Seleção emitirá o parecer **Deferido** ou **Indeferido** referente à documentação.

3.2.1. Análise preliminar da proposta de trabalho (Eliminatória - peso 2,0). A proposta deve estar enquadrada na linha de pesquisa do Programa e ser confeccionada em formulário próprio (Anexo II, deste termo aditivo). PROPOSTAS QUE NÃO ATENDEREM ESTAS NORMATIVAS NÃO SERÃO ENQUADRADAS. Após análise da Comissão de Seleção emitirá o parecer **Aprovado** ou **Reprovado** ao projeto.

ETAPA 2: Análise do *Currículo Lattes* do candidato (Classificatória - peso 3). A pontuação será contabilizada de acordo com o Quadro 3 do presente Edital, sendo a nota de cada candidato obtida proporcionalmente em relação ao candidato que obtiver a pontuação maior, ao qual será atribuída a nota 10,0 (dez pontos).

3.2.2. Serão classificados candidatos em número de até 2,0 (duas) vezes a quantidade de vagas oferecidas neste edital considerando a análise dos *Currículos Lattes* dos candidatos, conforme Quadro 3 (preenchido pelo candidato).

ETAPA 3: Defesa da proposta de trabalho (Eliminatória/Classificatória - peso 5,0) e entrevista do candidato. Esta etapa será por videoconferência (Google Meet) e o link de acesso ao sistema será disponibilizado no site do processo seletivo, cabendo ao candidato a conferência de acesso. O PPGIC não se responsabiliza por problemas técnicos de hardware ou software, desconhecimento de usabilidade de aplicativos de videoconferência, conectividade e/ou indisponibilidade de agenda do candidato. Esta etapa ocorrerá nas datas previstas no Quadro 2. Os dias e horários das entrevistas para cada candidato serão divulgados no site do processo seletivo. O candidato terá dez minutos para defesa/apresentação da proposta, que será seguida de arguição por parte dos membros da banca examinadora.

3.3. O candidato que faltar ou obtiver desempenho inferior a 70% na Etapa 3 estará automaticamente desclassificado.

3.4. Recomenda-se aos candidatos se conectarem com no mínimo 15 minutos de antecedência no dia e horário da defesa da proposta.

3.5. Somente os candidatos classificados nas Etapas 1 e 2 serão avaliados nas demais etapas do processo. A nota final do candidato será o resultado da média ponderada, considerando os pesos atribuídos a cada etapa.

3.6. O resultado final será divulgado no site do processo seletivo nas datas estabelecidas no cronograma constante do Quadro 2 do presente Edital.

3.7. As aulas do Programa de Pós-graduação em Irrigação no Cerrado (PPGIC) poderão ser ministradas no Campus Ceres ou em outros Campi do IF Goiano, conforme avaliação da demanda.

Ceres, 01 de novembro de 2024.

<i>Assinado eletronicamente</i>	<i>Assinado eletronicamente</i>	<i>Assinado eletronicamente</i>
Priscila Jane Romano Gonçalves Selari Coordenadora do PPGIC IF Goiano – <i>Campus</i> Ceres	Matias Noll Gerente de Pesquisa e Pós-Graduação IF Goiano – <i>Campus</i> Ceres	Adriano Honorato Braga Diretor Geral IF Goiano – <i>Campus</i> Ceres

ANEXO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM IRRIGAÇÃO NO CERRADO (PPGIC)

1. ORIENTADORES. Relação de professores orientadores do PPGIC com disponibilidade de vagas neste Processo Seletivo.

Prof. Dr. Antônio Evami Cavalcante Sousa

Doutor em Engenharia Agrícola, UFCG (2012)

Hidráulica aplicada a sistemas de irrigação, manejo de irrigação e otimização do uso da água.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus Ceres</i> Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 antonio.sousa@ifgoiano.edu.br
Prof. Dr. Cleiton Mateus Sousa Doutor em Fitotecnia, UFRRJ (2008)	
Fisiologia vegetal e produção vegetal.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus Ceres</i> Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 cleiton.sousa@ifgoiano.edu.br
Prof. Dr. Henrique Fonseca Elias de Oliveira Doutor em Engenharia de Água e Solo, UFLA (2012)	
Manejo de irrigação e automação de sistemas de irrigação. Processamento e análise de imagens de drones.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus Ceres</i> Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 henrique.fonseca@ifgoiano.edu.br

Prof. Dr. Leandro Caixeta Salomão Doutor em Irrigação e Drenagem, UNESP (2012)	
Quimigação, fertirrigação e manejo da irrigação.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus Urutaí</i> , Rodovia Geraldo Silva Nascimento km 2,5 CEP 75790-000 - Urutaí, GO - Brasil leandro.salomao@ifgoiano.edu.br
Prof. Dr. Luís Sérgio Rodrigues Vale Doutor em Agricultura, UNESP (1998)	
Fruticultura, olericultura, culturas anuais, produção e tecnologias de sementes.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus Ceres</i> Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 luis.sergio@ifgoiano.edu.br
Prof. Dr. Márcio Mesquita Doutor em Engenharia de Água e Solo, UNICAMP (2014)	
Engenharia de irrigação, sistemas e métodos irrigação, Fluidodinâmica Computacional (CFD), Hidráulica,	Universidade Federal de Goiás Escola de Agronomia, Av. Esperança, s/n, <i>Campus Samambaia</i> , CEP. 74690-900

Hidrologia.	marcio.mesquita@ufg.br
Prof. Dra. Priscila Jane Romano Gonçalves Selari Doutora em Microbiologia, USP (2017)	
Microbiologia Agrícola com ênfase em interação planta-microrganismos, bioprospecção de microrganismos promotores do crescimento de plantas, controle biológico e desenvolvimento de bioinsumos.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus</i> Ceres Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 priscila.goncalves@ifgoiano.edu.br
Prof. Dr. Roriz Luciano Machado Doutor em Ciência do Solo, UFRRJ (2011)	
Erosão hídrica. Alterações das propriedades físicas e químicas do solo pelo uso e manejo; parâmetros físico-hídricos do solo; e hidrologia. Condicionadores de solo para produção vegetal.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus</i> Ceres Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 roriz.machado@ifgoiano.edu.br
Prof. Visitante Dr. Jhon Lennon Bezerra da Silva	
Sensoriamento remoto aplicado a agricultura; Sensoriamento remoto no cerrado brasileiro; Monitoramento ambiental por satélites.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus</i> Ceres Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 jhon.silva@ifgoiano.edu.br
Prof. Visitante Dr. José Luís Rodrigues Martins	
Bioprospecção em produtos naturais e screening farmacológico.	Instituto Federal Goiano - <i>Campus</i> Ceres Rodovia GO 154, km 3, Caixa Postal 51, Ceres, GO, 76300-000 jose.martins@ifgoiano.edu.br

ANEXO II DO TERMO ADITIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM IRRIGAÇÃO NO CERRADO

TEMPLATE DA PROPOSTA DE TRABALHO

Programa de Pós-graduação em Irrigação no Cerrado
Linha de Pesquisa: () Tecnologias de Irrigação
Nome do(a) Candidato(a):

Título da Proposta:	
Introdução; Justificativa e Relevância; Objetivos; Metodologia de execução da proposta; Resultados esperados e Referências bibliográficas (Até 3000 caracteres com espaço).	
Normas de apresentação: A proposta deverá ser redigida em fonte Times New Roman, tamanho 12, espaçamento simples e recuo do parágrafo 1,5 cm dentro deste <i>Template</i> .	
Critérios de julgamento	Pontuação
Coerência entre os itens propostos	2,0
Originalidade da proposta	3,0
Domínio do tema proposto pelo candidato e clareza na redação (concordância, sequência de frase/parágrafos, linguagem impessoal)	2,0
Potencial para inovação e melhoria de técnicas na linha de pesquisa do programa.	3,0
TOTAL	10,0

TERMO ADITIVO AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OLERICULTURA (PPGOL) - Campus Morrinhos

O Diretor-Geral do Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia Goiano (IF Goiano) – **Campus Morrinhos**, no uso de suas atribuições, torna público o Termo Aditivo ao Processo Seletivo contendo as normas para ingresso no primeiro semestre de 2022 no **Programa de Pós-Graduação em Olericultura (PPGOL)** em nível de Mestrado Profissional.

1. DO CURSO

1.1 O Programa de Pós-Graduação em Olericultura visa aos seguintes objetivos:

I. Potencializar a formação do profissional das áreas agrárias, conferindo conhecimentos científicos e tecnológicos de alto nível e competências necessárias para propor, coordenar e/ou desenvolver ações efetivas voltadas à resolução de problemas relativos ao sistema produtivo de hortaliças em âmbito global/regional/local.

1.2. O PPGOL é um curso gratuito oferecido pelo IF Goiano – Campus Morrinhos situado Rodovia BR-153, km 633, Zona rural, Morrinhos, GO, CEP 75650-000.

1.3. O PPGOL possui duas linhas de Pesquisa:

Linha 1: SISTEMA DE PRODUÇÃO EM OLERÍCOLAS.

Linha 2: MANEJO FITOSSANITÁRIO EM OLERÍCOLAS.

1.4. As disciplinas obrigatórias serão ofertadas com intervalos de até 45 dias.

2. DAS VAGAS OFERECIDAS

2.1. As vagas disponíveis no PPGOL, de que tratam este Edital, são dirigidas aos portadores de diploma de graduação obtidos em cursos reconhecidos pelo MEC, sendo: cursos da grande área de Ciências Agrárias e de áreas afins, a critério e análise da comissão de seleção e homologação pelo colegiado do PPGOL.

2.2. A seleção ocorrerá em 3 (três) etapas.