

EDITAL 04/2022

SELEÇÃO DE CANDIDATO A BOLSA DE FIXAÇÃO DE DOUTORES (PROFIX/CAPES)

1 DA FINALIDADE

Selecionar até 01 (um) bolsista de Pós-doutorado para atuar junto à Linha de Pesquisa Gestão de Recursos Hídricos Interiores e Costeiros / Área de Concentração Recursos Hídricos do Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental (PPGEA) da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), no âmbito do Programa PROFIX/CAPES, que visa a atração e a fixação de Doutores para desenvolvimento de projeto de pesquisa ou inovação vinculado à bolsa, assim como o fortalecimento de programas de pós-graduação *stricto sensu* acadêmico recomendados pela CAPES.

2 DA INSCRIÇÃO

Período de inscrição: Os candidatos deverão se inscrever no período de 22/08 a 24/08 de 2022.

Forma de inscrição: As inscrições serão feitas somente por meio de envio da documentação indicada na seção 3 do presente edital para o e-mail do PPGEA (pos.engenhariaambiental@ufes.br).

Observações:

- ✓ *O PPGEA não se responsabiliza por eventuais problemas de transmissão do e-mail enviado por candidatos visando inscrição no processo seletivo. No prazo de 24 horas do recebimento do e-mail referente à inscrição, notificaremos esse fato ao candidato;*
- ✓ *Caso o/a candidato/a não receba notificação da sua inscrição em até 24 horas do momento de envio da sua documentação por e-mail para o PPGEA, caberá a ele/a entrar em contato, de imediato, com a Secretaria do PPGEA para saber como proceder;*
- ✓ *A forma de contato com a Secretaria do PPGEA é via e-mail pos.engenhariaambiental@ufes.br.*
- ✓ *O Assunto do e-mail deverá ser: **INSCRIÇÃO EDITAL PROFIX/CAPES 04/2022 – nome do candidato***

3 DA DOCUMENTAÇÃO PARA INSCRIÇÃO

Os documentos são os que seguem:

1. CPF (cópia frente e verso);
2. Carteira de identidade (cópia frente e verso);
3. Diploma do Curso de Doutorado ou atestado de conclusão (cópia frente e verso,

quando aplicável), com data da defesa da tese anterior a 25/08/2022, fornecido pelo órgão competente de uma Instituição de Ensino Superior. Somente serão aceitos diplomas ou atestados de Cursos credenciados pela CAPES, com conceito igual ou superior a 3 (ou equivalente) à época da conclusão do curso;

4. *Curriculum vitae* (modelo LATTES/CNPq simplificado);
 5. Formulário de avaliação do CV Lattes preenchido (ver ANEXO II);
 6. Formulário “*Temas de pesquisa de interesse para atuação como bolsista pós-doc*” preenchido (ver ANEXO III);
 7. Formulário “*Compatibilidade entre tema de pesquisa e perfil do candidato*” preenchido (ver ANEXO IV); e
- ✓ Formulário “*Experiência do candidato para auxílio em outras atividades didáticas*” (ver ANEXO V).
 - ✓ Ficha de inscrição preenchida (ver ANEXO VII).

Observações:

- ✓ *A Secretaria do PPGEA não irá conferir a documentação dos candidatos no ato da inscrição, ficando os próprios candidatos responsáveis pela entrega na íntegra da documentação exigida neste edital. São de inteira e exclusiva responsabilidade do/a candidato/a as informações e a documentação por ele/a fornecidas para a inscrição, as quais não poderão ser alteradas ou complementadas, em nenhuma hipótese ou a qualquer título, após a data limite de inscrição (24/08 de 2022).*
- ✓ *Finalizado o processo seletivo, a documentação dos candidatos que não forem aprovados será descartada em até 30 dias.*
- ✓ *São 03 (três) os **temas de pesquisa** lançados neste edital, dos quais os candidatos poderão indicar um ou mais deles como de seu interesse para o desenvolvimento do estágio pós-doutoral. São eles:*
 - *Atuação integrada e em rede no contexto da gestão de recursos hídricos;*
 - *Modelo de sustentabilidade aplicado à gestão hidroagroflorestal em bacias hidrográficas rurais; e*
 - *Uso racional de água na agricultura de base familiar em microbacias hidrográficas no contexto da gestão de recursos hídricos.*

OBSERVAÇÃO: *Para cada uma dessas linhas temáticas são apresentados, no ANEXO I deste edital, alguns requisitos que o candidato terá que atender em termos de formação em nível de graduação e doutorado, bem como de experiência em pesquisa.*

4 DA HOMOLOGAÇÃO DA INSCRIÇÃO

Somente serão homologadas as inscrições que contenham toda a documentação descrita na seção 3 do presente edital (Da documentação para inscrição), da forma como especificado. O resultado da homologação das inscrições será divulgado no dia 26/08/2022, na página eletrônica do PPGEA (<http://www.ambiental.ufes.br>).

5 DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DOS CANDIDATOS

A avaliação dos candidatos levará em consideração os seguintes critérios:

1. Sua produção técnico-científica nos últimos 5 anos, segundo os itens de avaliação do CV Lattes apresentados no ANEXO II do presente edital;
2. A compatibilidade entre o/os tema/as de pesquisa de interesse apontado/os pelo/a candidato/a para atuação como bolsista pós-doc (segundo informações por ele/ela fornecidas na Seção A do Formulário apresentado no ANEXO III do presente edital) e seu perfil profissional (segundo informações contidas no seu CV Lattes simplificado), considerando o conteúdo do Formulário “Compatibilidade entre tema de pesquisa e perfil do candidato” (ver ANEXO IV); e
3. A experiência do candidato (segundo informações contidas no seu CV Lattes simplificado) para auxiliar no desenvolvimento das outras atividades acadêmicas relacionadas na Seção B do Formulário apresentado no ANEXO III do presente edital, considerando o conteúdo do Formulário “Experiência do candidato para auxílio em outras atividades didáticas” (ver ANEXO V).

Observações:

- ✓ Visando subsidiar a avaliação dos candidatos segundo os critérios apresentados acima, cada candidato com inscrição homologada (Seção 4 do presente edital) será entrevistado por meio de videoconferência (plataforma Google Meet). Informações sobre data e horário das entrevistas, assim como sobre o link de acesso à sala virtual onde as entrevistas ocorrerão, encontram-se disponíveis na Seção 9 do presente edital.

6 DA SELEÇÃO DO BOLSISTA

Para a seleção do bolsista pós-doc, será feita a classificação dos candidatos baseada na nota global (NG) obtida por cada um deles, função da nota obtida em cada um dos 03 (três) critérios descritos na seção 5 acima (Dos critérios de avaliação dos candidatos) e o peso de cada critério (ver ANEXO VI), de acordo com o apresentado na Equação 1, abaixo:

$$NG = Pc1 \times Nc1 + Pc2 \times Nc2 + Nc3 \times Pc3 \quad (1)$$

- Pc1, Pc2 e Pc3: pesos atribuídos aos critérios 1, 2 e 3, respectivamente.
- Nc1, Nc2 e Nc3: notas obtidas pelos candidatos nos critérios 1, 2 e 3, respectivamente.

Observações:

- ✓ Os valores dos pesos Pc1, Pc2 e Pc3 são, respectivamente, iguais a 0,3; 0,3; e 0,4 (ver ANEXO VI do presente edital);
- ✓ As notas Nc1, Nc2 e Nc3 variam de 0,0 a 10,0;
- ✓ **O candidato que obtiver nota inferior a 5,0 para qualquer das notas Nc1, Nc2 e Nc3 estará desclassificado do processo seletivo;**
- ✓ Será selecionado o candidato com a maior pontuação. Em casos de empate, o desempate dar-se-á pela maior nota entre os candidatos obtida no critério 2. Permanecendo o empate, adotar-se-á a maior nota obtida no critério 1 para o desempate. Ainda persistindo o empate, a maior nota obtida no critério 3 deverá ser

empregada no desempate.

7 DA VIGÊNCIA E DO VALOR DA BOLSA DE ESTÁGIO PÓS-DOUTORAL

O período do estágio pós-doutoral a que se refere o presente edital vai do dia 01 (primeiro) do mês em que as informações do candidato selecionado entrem na base de dados da CAPES (prevista para setembro ou, no mais tardar, outubro do ano corrente) até 30 de junho de 2024. Um total, máximo, de até 22 meses de estágio pós-doutoral.

Hoje, julho de 2022, o valor da bolsa de estágio pós-doutoral/CAPES é de R\$ 4.100,00 (quatro mil e cem reais) mensais.

8 DO LOCAL DE DESENVOLVIMENTO DO ESTÁGIO PÓS-DOUTORAL

O candidato selecionado irá desenvolver o estágio pós-doutoral vinculado ao Laboratório de Gestão de Recursos Hídricos e Desenvolvimento Regional (LabGest) do Departamento de Engenharia Ambiental / Centro Tecnológico / Campus e Goiabeira da UFES.

O Prof. Edmilson Costa Teixeira, docente permanente do PPGEA e coordenador do LabGest, será o supervisor do estágio pós-doutoral.

A forma esperada de desenvolvimento de grande parte das atividades do Plano de Trabalho do bolsista pós-doc é presencial, na UFES. Entretanto, devido à pandemia de Covid-19, instâncias superiores da UFES poderão deliberar por realização de trabalho de forma remota ou semipresencial durante algum período da vigência do estágio pós-doutoral.

9 DAS DATAS E LOCAIS

A tabela abaixo resume algumas etapas, datas, horários e locais relacionados ao presente processo seletivo.

Etapa	Data	Horário	Local/Observação
Lançamento do Edital	29/07/2022	Até às 18h	- Página eletrônica: www.ambiental.ufes.br
Inscrições	De 22/08 a 24/08 de 2022	Todo o dia	- E-mail: pos.engenhariaambiental@ufes.br - Não serão aceitas inscrições por outros meios - No prazo de 24 horas do recebimento do e-mail referente à inscrição, notificaremos esse fato ao candidato (ver mais informações na seção 2 deste edital)
Homologação das Inscrições	26/08/2022	Até às 18h	- A publicação da homologação será feita na página eletrônica www.ambiental.ufes.br

Etapa	Data	Horário	Local/Observação
Entrevista	30/08/2022	De 08h às 18h	- As entrevistas em suporte à avaliação dos candidatos ocorrerão de forma remota, via plataforma Google Meet - O horário da entrevista de cada candidato e o link de acesso à sala virtual da entrevista serão divulgados na página www.ambiental.ufes.br , no dia 26/08, quando da publicação do resultado da homologação das inscrições. - Cada entrevista terá duração de até 20 minutos.
Resultado Preliminar da Seleção	31/08/2022	Até às 18h	- Página eletrônica: www.ambiental.ufes.br
Recurso	De 01/09/2022 a 02/09/2022	Todo dia	- O recurso deve ser enviado para o e-mail do PPGEA (pos.engenhariaambiental@ufes.br)
Resultado Final da Seleção	05/09/2022 (Máximo)	Até as 16 h	- Página eletrônica: www.ambiental.ufes.br

ANEXO I: REQUISITOS DOS CANDIDATOS POR LINHA TEMÁTICA

Tema 1: Atuação integrada e em redes no contexto da gestão de recursos hídricos.

ITENS	REQUISITOS
Graduação	Em Ciências Sociais, Engenharia Ambiental, Engenharia Civil, Geografia
Doutorado	Em Ciências Ambientais, Engenharia Ambiental, Engenharia Civil, Recursos Hídricos, Geografia ou áreas afins relacionadas à atuação integrada e em rede no contexto da gestão de recursos hídricos.
Experiência em Pesquisa	Na área de gestão de recursos hídricos e/ou meio ambiente. Desejável experiência em pesquisas em uma ou mais das seguintes temáticas: atuação integrada e em rede, articulação político-institucional, representação e representatividade, comunicação e mobilização social.

Tema 2: Modelo de sustentabilidade aplicado à gestão hidroagroflorestal em bacias hidrográficas rurais.

ITENS	REQUISITOS
Graduação	Em Agronomia, Engenharia Ambiental, Engenharia Agrícola, Engenharia Civil, Engenharia Florestal.
Doutorado	Em Ciências Ambientais, Engenharia Ambiental, Engenharia Civil, Recursos Hídricos ou em áreas afins relacionado a Sistemas Agroflorestais no contexto da gestão de recursos hídricos e/ou do desenvolvimento regional sustentável.
Experiência em Pesquisa	Na área de gestão de recursos hídricos e/ou Sistemas Agroflorestais. Desejável experiência em pesquisas em uma ou mais das seguintes temáticas: modelagem conceitual de sistemas, indicadores de sustentabilidade, avaliação de sustentabilidade e manejo de sistemas agroflorestais.

Tema 3: Uso racional de água na agricultura de base familiar em microbacias hidrográficas no contexto da gestão de recursos hídricos.

ITENS	REQUISITOS
Graduação	Em Agronomia, Engenharia Ambiental, Engenharia Agrícola, Engenharia Civil, Engenharia Florestal, Geografia.
Doutorado	Em Ciências Ambientais, Engenharia Ambiental, Engenharia Civil, Geografia, Recursos Hídricos ou em áreas afins relacionado ao uso racional de água na agricultura de base familiar no contexto da gestão de recursos hídricos e/ou do desenvolvimento regional sustentável.
Experiência em Pesquisa	Na área de gestão de recursos hídricos e/ou uso e manejo da água e do solo na produção agrícola. Desejável experiência em pesquisas em uma ou mais das seguintes temáticas: uso racional da água no meio rural, manejo de sistemas de irrigação, autogestão comunitária.

ANEXO II: QUADRO DE ATRIBUIÇÃO DE PONTOS PARA O CURRÍCULO LATTES

NOME DO CANDIDATO: _____

O candidato deverá indicar, nas colunas correspondentes, as quantidades e a respectiva pontuação referentes aos dados curriculares.

A avaliação da produção indicada no currículo compreenderá as atividades realizadas no decurso **dos últimos 5 (cinco) anos de 2017 a 2022**, considerada a data de início das inscrições.

GRUPO I- Atividades Ligadas ao Ensino, à Extensão e Estágios.		Pontuação	Quantidade	Pontuação total
1.1	Exercício do magistério superior, como docente em curso de graduação e/ou pós-graduação em Instituição Pública de Ensino Superior. Por ano letivo completo. Não cumulativa com outras quaisquer no mesmo período.	0,5		
1.2	Orientação de tese de doutorado aprovada. Pontuação por orientação concluída.	0,8		
1.3	Orientação de dissertação de mestrado aprovada. Pontuação por orientação concluída.	0,4		
1.4	Orientação de monografia de especialização aprovada. Pontuação por monografia. Limitado a dois pontos.	0,2		
1.5	Orientação de monografia ou trabalho final em curso de graduação. Pontuação por monografia ou trabalho. Limitada a três pontos.	0,2		
1.6	Orientação de aluno bolsista de iniciação científica. Pontuação por bolsista-ano. Limitada a dois pontos.	0,1		
1.7	Orientação de aluno bolsista de extensão. Pontuação por bolsista-ano. Limitada a dois pontos.	0,1		
1.8	Coordenação de projeto de pesquisa e de extensão devidamente registrado no órgão competente. Pontuação por programa/projeto. Limitado a três pontos.	0,3		
1.9	Participação de projeto de pesquisa e de extensão devidamente registrado no órgão competente. Pontuação por programa/projeto. Limitado a três pontos.	0,2		
1.10	Coordenação de curso de especialização (360 horas ou superior). Pontuação por coordenação. Limitada a três pontos.	0,2		
Observar a limitação na pontuação de cada item		Pontuação Grupo I		

GRUPO II- Produção científica e técnico-científica		Pontuação	Quantidade	Pontuação total
2.1	Livro publicado com ISBN e editora com conselho editorial, em áreas do conhecimento afins aos temas de pesquisa do presente edital. Pontuação por livro.	1,0		

2.2	Capítulo de livro publicado com ISBN e editora com conselho editorial, em áreas do conhecimento afins aos temas de pesquisa do presente edital. Pontuação por capítulo.	0,5		
2.3	Publicação de trabalho científico em periódico qualificado na CAPES como Qualis A1 ou A2, em áreas do conhecimento afins aos temas de pesquisa do presente edital. Pontuação por publicação.	2,5		
2.4	Publicação de trabalho científico em periódico qualificado na CAPES como Qualis B1 e B2, em áreas do conhecimento afins aos temas de pesquisa do presente edital. Pontuação por publicação.	1,5		
Observar a limitação na pontuação de cada item		Pontuação Grupo II		
PONTUAÇÃO TOTAL		(GRUPO I + GRUPO II) =		

**ANEXO III: TEMAS DE PESQUISA DE INTERESSE PARA
ATUAÇÃO COMO BOLSISTA PÓS-DOC**

NOME DO CANDIDATO: _____

Na Seção A, o candidato deverá marcar com um **X** o/os tema/as de pesquisa no/os qual/is tem/têm qualificação e interesse para atuar.

SEÇÃO A: TEMAS DE PESQUISA DE INTERESSE	MARCAR X
1. Atuação integrada e em rede no contexto da gestão de recursos hídricos	
2. Modelo de sustentabilidade aplicado à gestão hidroagroflorestal em bacias hidrográficas rurais	
3. Uso racional de água na agricultura de base familiar em microbacias hidrográficas no contexto da gestão de recursos hídricos	

Na Seção B, marcar com um **X** as atividades didáticas que o candidato já executou e que estejam registrados em seu CV Lattes.

SEÇÃO B: EXPERIÊNCIA DO CANDIDATO EM ATIVIDADES DIDÁTICAS	MARCAR X
Ensino na graduação	
Ensino na pós-graduação (<i>lato e stricto sensu</i>)	
Orientação de tese de doutorado	
Co-orientação de tese de doutorado	
Orientação de dissertação de mestrado	
Co-orientação de dissertação de mestrado	
Orientação de TCC/graduação	
Orientação de TCC/especialização	
Orientação de alunos de iniciação científica	
Elaboração de projetos técnico-científicos	
Escrita de artigos técnico-científicos	
Captação de recursos	

**ANEXO IV: COMPATIBILIDADE ENTRE TEMA DE PESQUISA E
PERFIL DO CANDIDATO**

NOME DO CANDIDATO: _____

Preencher nos campos abaixo o título de cada um dos itens de produção do candidato, quando aplicável.

ITEM	DESCRIÇÃO DO TÍTULO DO ITEM
Tese de doutorado T1(), T2(), T3() #	
Dissertação de mestrado T1(), T2(), T3()	
TCC/graduação T1(), T2(), T3()	
TCC/especialização T1(), T2(), T3()	
Projeto de pesquisa de pós-doutorado * T1(), T2(), T3()	
Projeto de iniciação científica * T1(), T2(), T3()	
# : T1, T2 e T3, temas de pesquisa 1, 2 e 3, respectivamente, de acordo com a numeração da Seção A do Anexo III. Marcar com "x" se a descrição do item tiver relação direta com um ou mais temas indicados pelo candidato como de interesse na Seção A do Anexo III.	
* : Uma linha por projeto. Se necessário, inserir mais linhas.	

**ANEXO V: EXPERIÊNCIA DO CANDIDATO PARA AUXÍLIO
EM OUTRAS ATIVIDADES DIDÁTICAS**

NOME DO CANDIDATO: _____

Preencher nos campos abaixo as experiências do candidato em outras atividades didáticas, quando aplicável.

ATIVIDADE	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE
Ensino na graduação [§] T1(), T2(), T3() #	
Ensino na pós-graduação (<i>lato e stricto sensu</i>) [§] T1(), T2(), T3()	
Orientação/co-orientação de dissertação de mestrado [§] T1(), T2(), T3()	
Orientação/co-orientação de dissertação de doutorado [§] T1(), T2(), T3()	
Orientação/co-orientação de TCC/graduação T1(), T2(), T3()	
Orientação/co-orientação de TCC/especialização [§] T1(), T2(), T3()	
Orientação/co-orientação de alunos de iniciação científica [§] T1(), T2(), T3()	
Elaboração de Projetos técnico-científicos [§] T1(), T2(), T3()	

Escrita de artigos técnico-científicos [§] T1(), T2(), T3()	
Captação de recursos [§] T1(), T2(), T3()	
<p># : T1, T2 e T3, temas de pesquisa 1, 2 e 3, respectivamente, de acordo com a numeração da Seção A do Anexo III. Marcar com “x” se a descrição do item tiver relação direta com um ou mais temas indicados pelo candidato como de interesse na Seção A do Anexo III.</p> <p>§ : Uma linha por atividade. Se necessário, inserir mais linhas.</p>	

ANEXO VI: VALORES DOS PESOS PC1, PC2 E PC3 NA EQUAÇÃO 1, SEÇÃO 6 (DA SELEÇÃO DO BOLSISTA) DO PRESENTE EDITAL

CRITÉRIO	DESCRIÇÃO	PESO
C1	Produção técnico-científica do candidato nos últimos 5 anos.	Pc1 = 0,3
C2	Compatibilidade entre tema de pesquisa e perfil do candidato.	Pc2 = 0,3
C3	Experiência do candidato para auxílio em outras atividades didáticas.	Pc3 = 0,4

ANEXO VII – FICHA DE INSCRIÇÃO

1. DADOS PESSOAIS:

Nome: _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____

CEP: _____ Estado: _____ Tel.: _____ Cel.: _____

Estado Civil: _____ Data de Nascimento: ____/____/____

Nacionalidade: _____ Naturalidade: _____

Filiação: _____

CPF: _____ RG: _____ Órgão Exp.: _____

Data da emissão: _____

E-mail: _____

2. TITULAÇÃO:

Graduação: _____

Instituição: _____

Início do curso: ____/____/____ Término do curso: ____/____/____

Doutorado: _____

Instituição: _____

Início do curso: ____/____/____ Término do curso: ____/____/____

Bolsa de Estudo (CAPES, CNPq etc.): _____

Local: _____, _____ de _____ de 2022.

Assinatura do candidato