



**EDITAL 002/2021**  
**PROCESSO SELETIVO 2021/2**  
**MESTRADO**

**RESUMO DO EDITAL**

Ano:	2021
Semestre:	2º
Coordenadora do Programa:	ELISA VALENTIM GOULART
Data do edital:	Vinte e cinco de junho de dois mil e vinte (25/06/2021)

Período de inscrições:	10 a 24 de julho de 2021
Vagas (aluno regular):	15 (quinze)
Vagas (aluno especial):	04 (quatro)
Homologação das Inscrições:	27 de julho de 2021
Período de entrevistas:	29 a 30 de julho de 2021
Resultado PARCIAL:	03 de agosto de 2021
Recursos:	04 a 05 de agosto de 2021
RESULTADO FINAL:	09 de agosto de 2021
Período de matrícula:	a definir
Início das aulas:	agosto de 2021
Telefone:	4009-2324 / Ramal *9510
E-mail:	pos.engenhariaambiental@ufes.br

Vitória – ES, 25 de junho de 2021.

Elisa Valentim Goulart  
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental  
Coordenadora



# PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AMBIENTAL (PPGEA/UFES)

## EDITAL 02/2021: SELEÇÃO DE CANDIDATOS (MESTRADO - TURMA 2021/2)

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental (PPGEA) da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) está em processo de seleção de candidatos para ingresso no seu curso de Mestrado, para início das atividades em **AGOSTO de 2021**. O Programa compreende três áreas de concentração: **POLUIÇÃO DO AR, RECURSOS HÍDRICOS e SANEAMENTO AMBIENTAL**. As aulas são ministradas em português. O público alvo deste processo seletivo constitui-se de profissionais com cursos de graduação relacionados com as linhas de pesquisa do PPGEA e projetos vinculados a professores / orientadores do Programa. A dedicação ao desenvolvimento do curso pode ser integral ou parcial, mas para alunos bolsistas a dedicação deve ser integral. A conclusão do curso de mestrado deve se dar em até 2 (anos) anos, incluindo o cumprimento de créditos em disciplinas e o desenvolvimento da pesquisa e da dissertação, podendo ser prorrogada, em casos especiais, por, no máximo, mais 1 (um) ano.

### 1. DA INSCRIÇÃO:

**Data:** Todos os candidatos deverão se inscrever no período de **10/07 a 24/07 de 2021**.

Observação: Só serão aceitas inscrições que atendam à documentação indicada na seção 2 deste edital.

**Local:** As inscrições deverão ser realizadas on-line, anexando toda a documentação exigida em formato PDF (arquivo único) no link específico a ser disponibilizado no endereço <https://ambiental.ufes.br/pt-br/conteudo/inscricao-edital-0042020-selecao-de-mestrado-ppgeaufes>

Observação: Os candidatos que não atenderem o prazo de inscrições até 23h59min do dia **24/07/2021**, conforme Tabela 2, e não enviarem toda a documentação exigida, serão desclassificados.

**Público alvo:** Profissionais com cursos de graduação relacionados com as linhas de pesquisas do PPGEA e projetos dos professores orientadores do Programa (pede-se atenção ao descrito na Seção 4 do presente documento).

### 2. DA DOCUMENTAÇÃO PARA INSCRIÇÃO:

Os documentos deverão ser enviados em formato pdf, em um único arquivo, organizados na seguinte ordem:

- Ficha de Inscrição (Anexo 1), com uma foto 3 x 4.
- Tabela de Pontuação do *Curriculum Vitae* [CV] (modelo LATTES/CNPq simplificado para candidatos brasileiros) - devidamente preenchida e assinada pelo candidato (Anexo 2)<sup>##</sup>. Cada item de avaliação do currículo pontuado deve ser comprovado por meio de cópia (uma ou duas páginas) de documento comprobatório.
- Planilha de avaliação da Etapa Classificatória (*preencher apenas o valor do Coeficiente de Rendimento Escolar – Anexo 3*).
- Diploma de graduação (cópia *frente e verso*) ou declaração da previsão de colação de grau do curso de graduação<sup>\*\*</sup> fornecida pelo órgão competente da Instituição de Ensino Superior (original ou cópia autenticada em cartório).
- Carta de Motivação<sup>\$\$</sup> escrita em português ou inglês (*somente para candidatos inscritos para concorrerem a vagas de alunos regulares do PPGEA*).
- Histórico Escolar de Graduação (cópia simples).
- *Curriculum vitae* [CV] (modelo LATTES/CNPq simplificado para candidatos brasileiros, preenchido na página eletrônica "<http://lattes.cnpq.br/>").



- CPF e carteira de identidade (cópias simples) para candidatos brasileiros.
- Título de Eleitor (frente e verso - cópias simples) – para candidatos brasileiros.
- Passaporte (cópia da página com foto – frente e verso) para candidatos estrangeiros.
- Somente para candidatos inscritos para concorrer a vagas de alunos regulares do PPGEA: Duas cartas de recomendação de Professor/Pesquisador com Doutorado (Anexo 4). Deverão ser encaminhadas diretamente à Secretaria do PPGEA pelo Professor/Pesquisador.

(##) A Tabela de Pontuação será conferida pela Comissão de Avaliação de cada área de concentração do PPGEA. O candidato deverá preenchê-la e será responsável pela veracidade das informações prestadas.

(\*\*) A data de previsão de colação de grau do curso de graduação contida na declaração deverá ser anterior à data de matrícula no curso de Mestrado do PPGEA. A aceitação da referida declaração na inscrição NÃO GARANTE a matrícula no curso, ver item 10.

(\$\$) Maiores informações sobre “Carta de Motivação” são dadas na seção 6 deste edital.

### **Observações:**

1) 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.

2) Finalizado o processo seletivo, poderá ser solicitado aos candidatos aprovados e matriculados, a apresentação do original ou de cópia autenticada em cartório (frente e verso) do Diploma de graduação ou declaração da previsão de colação de grau do curso de graduação fornecida pelo órgão competente da Instituição de Ensino Superior.

3) COMPROVAÇÃO DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA INGLESA. Estão dispensados dessa comprovação os alunos REGULARES do PPGEA cuja nacionalidade seja de países em que a língua oficial seja o inglês. Para alunos de outras nacionalidades a comprovação de proficiência em língua inglesa é uma exigência, e **deverá se dar até 5 (cinco) meses da data da sua primeira matrícula como aluno REGULAR do Programa**. Aceita-se comprovante (original ou cópia autenticada em cartório) dos seguintes testes de proficiência e respectivas NOTAS MÍNIMAS (entre parêntesis), com data de realização máxima de 2 anos, tomando-se como referência a data de apresentação do comprovante no PPGEA: Centro de Língua/UFES (6,0); VEC Online Score (66-73), Approximate VEC level (11-12), CEFR (B2), Cambridge Exam (FCE) IELTS (5,5-6,0); TOEFL IBT (65-78); TOEFL CBT (183-210) e TOEFL ITP (513-547), TOEIC (605-780). **Não será aceito qualquer outro teste de proficiência.**

4) COMPROVAÇÃO DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA PORTUGUESA. Estão dispensados dessa comprovação os alunos REGULARES do PPGEA cuja nacionalidade seja de países em que a língua oficial seja o português (*Angola, Cabo Verde, Guiné-Bissau, Guiné Equatorial, Macau, Moçambique, Portugal, São Tomé e Príncipe e Timor Leste*). Para alunos de outras nacionalidades a comprovação de proficiência em língua portuguesa é uma exigência, e **deverá se dar até 5 (cinco) meses da data da sua primeira matrícula como Aluno REGULAR do Programa**. O único teste de proficiência na língua portuguesa aceito pelo PPGEA, com data de realização máxima de 2 anos, tomando-se como referência a data de apresentação do comprovante no PPGEA, é o CELPE-Bras (nota mínima referente ao nível intermediário) - <http://celpebras.inep.gov.br/inscricao/>.

5) O aproveitamento do provimentos de vagas para candidatos ao curso de mestrado aprovados como suplentes é previsto neste edital. A classificação ou notas dos suplentes ao curso de mestrado no PPGEA poderá ser aproveitada por outros Programas de Pós-Graduação da UFES ou ainda em outros Editais internos do PPGEA, enquanto não for lançado novo edital de seleção de candidatos de mestrado para o Programa. O aproveitamento dar-se-á sob os seguintes requisitos: curso de mestrado; vaga/linha pesquisa idêntica à do presente edital; candidato ter sido aprovado como suplente; obedecer a lista de classificação dos suplentes ou reclassificar com base nas necessidades do aproveitamento dos suplentes.

### **3. DA HOMOLOGAÇÃO DA INSCRIÇÃO:**

A homologação da inscrição pela Comissão de Seleção dependerá do cumprimento integral do descrito/especificado na seção 2 (Documentação para Inscrição). O resultado da homologação das



inscrições será divulgado conforme cronograma da Tabela 2, na página eletrônica do Programa (<http://www.ambiental.ufes.br>).

#### 4. DAS ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO:

- O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental compreende três áreas de concentração: POLUIÇÃO DO AR, RECURSOS HÍDRICOS E SANEAMENTO AMBIENTAL.
- Na Ficha de Inscrição (Anexo 1) o candidato deverá optar por SOMENTE UMA área de concentração.
- Informações adicionais sobre as áreas de concentração e suas respectivas linhas e projetos de pesquisa deverão ser obtidas junto aos professores. *Recomenda-se, anteriormente às inscrições, contatar os professores com oferta de vagas (ver informação na seção 5, deste edital), responsáveis pelos projetos de pesquisas de interesse do candidato, para verificação do perfil profissional demandado por tais projetos e/ou linhas de pesquisa relacionadas.*

#### 5. DAS VAGAS E DAS LINHAS DE PESQUISA:

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental, neste processo seletivo, oferece **até 15 (dezesesseis) vagas** para aluno REGULAR e **4 (quatro) vagas** para aluno ESPECIAL do curso de mestrado. A distribuição de vagas por professor é dada por área de concentração e linha de pesquisa, conforme apresentado na Tabela 1, disponível abaixo. O PPGEA reserva-se o direito de não preencher todas as vagas oferecidas.

**Observação:** As vagas ofertadas neste edital serão de livre concorrência entre candidatos brasileiros e estrangeiros.

Tabela 1. Vagas e Linhas de Pesquisas

MESTRADO			
Orientador	Linha de pesquisa	Vagas Aluno:	
		Regular	Especial
<b>ÁREA DE RECURSOS HÍDRICOS</b>			
Antônio Sérgio Ferreira Mendonça	Desenvolvimento de Sistemas de Suporte à Decisão - Controle de fontes poluidoras	1	0
	Modelagem estocástica de séries periódicas de vazões	1	0
José Antonio Tosta dos Reis	Gestão de águas interiores e costeiras	2	1
Julio Tomas Aquije Chacaltana	Gestão de águas interiores e costeiras	2	0
<b>ÁREA DE SANEAMENTO</b>			
Diogo Costa Buarque	Hidrossedimentologia e Modelagem Computacional / Uso racional da água em ambientes urbanos	1	1
Ricardo Franci	Saneamento, Energia e Recuperação de Produtos	1	0
Renato Siman	Potencial dos Combustíveis Derivado de Resíduos (CDR) no Brasil: viabilidade econômica, ambiental e social; Estratégias de logística urbana baseada em tecnologias computacionais para aumentar a eficiência das empresas recicladoras; Gerenciamento de resíduos sólidos urbanos e eletrônicos.	3	1



ÁREA DE POLUIÇÃO DO AR			
Bruno Furieri	Modelagem matemática de processos atmosféricos	2	1
Elisa Valentim Goulart	Modelagem matemática de processos atmosféricos	1	0
Neyval Costa Reis Jr.	Dispersão atmosférica de poluentes em ambientes urbanos	1	0

## 6. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

A seleção de candidatos para o Curso de Mestrado, por área de concentração, dar-se-á de acordo com o descrito a seguir, considerando-se Aluno Regular ou Especial em Disciplinas:

### 6.1. Alunos Regulares

#### 6.1.1. Análise de Currículo

A análise do *Curriculum vitae* (modelo LATTES/CNPq simplificado para candidatos brasileiros, preenchido na página eletrônica "<http://lattes.cnpq.br/>") será feita observando os seguintes itens (período de análise: 60 meses anteriores a data de lançamento do edital):

- Publicações (artigos em revistas indexadas, livros e capítulos de livros, artigos completos ou resumos em congressos);
- Estágios oficialmente realizados em nível de graduação ou superior;
- Iniciação científica;
- Cursos de especialização e/ou de mestrado;
- Disciplinas cursadas como aluno especial no PPGEA.

O candidato deverá pontuar o seu currículo, utilizando a Tabela 3 (Anexo 2), com base no *Curriculum vitae* (modelo LATTES, simplificado do CNPq) apresentado. Isto é, qualquer pontuação que constar do preenchimento da Tabela 3 deverá corresponder ao que é descrito no currículo. Cada item de avaliação do currículo pontuado na Tabela 3 deve ser comprovado por meio de cópia (uma ou duas páginas) de documento comprobatório. O conteúdo da Tabela 3, preenchida pelo candidato, será conferido pela Comissão de Avaliação.

#### 6.1.2. Apresentação da Carta de Motivação

A Carta de Motivação será elaborada seguindo as diretrizes apresentadas no Anexo 5. Como descrito na seção 2, a Carta de Motivação fará parte da Documentação a ser entregue no ato da inscrição no processo seletivo do candidato a aluno regular.

Com base na Carta de Motivação, a Comissão de Avaliação analisará o nível de preparação do candidato para ingresso no mestrado em Engenharia Ambiental (PPGEA/UFES).

#### 6.1.3. Entrevista

A Entrevista será realizada com professores da área de concentração para a qual o candidato estará participando do processo seletivo. Serão avaliados os seguintes itens:

- Carta de Motivação
- Adequação do perfil profissional do candidato às linhas/projetos de pesquisa oferecidos pelos professores, conforme Tabela 1.
- Cartas de recomendação.
- Capacidade de expressão oral.
- Histórico escolar da graduação.

Para a pontuação do candidato na Entrevista será utilizado o formulário apresentado na Tabela 4 (Anexo 3). **Observação:** Nesse formulário, o candidato deverá preencher APENAS o valor do Coeficiente de Rendimento (CR) referente a seu Histórico Escolar. O preenchimento será conferido pela Comissão de Avaliação.



A nota de classificação (N2) obtida pelo candidato resultará do preenchimento, pela Comissão de Avaliação de cada área de concentração, da planilha de avaliação apresentada na Tabela 4 (Anexo 3), que leva em consideração: a nota obtida na carta de motivação; a nota (N1) obtida na análise do currículo; seu perfil profissional; cartas de recomendação; capacidade de expressão oral; e histórico escolar.

A ordem de classificação dos candidatos a mestrado (do primeiro ao último lugar) resultará do ordenamento decrescente das notas (N2) obtidas pelos mesmos. Em caso de empate na nota N2, entre dois ou mais candidatos, será atribuída melhor classificação ao candidato que obtiver melhor pontuação no quesito “perfil profissional”. Mantido ainda o empate, será observada a maior pontuação obtida no quesito “currículo”. A nota mínima para aprovação é 7,0 (sete).

A classificação final dos candidatos selecionados para aluno regular será divulgada na forma de lista por área de concentração, incluindo as linhas de pesquisa/projetos e os respectivos professores-orientadores.

## 6.2. Alunos Especiais em Disciplinas

A seleção de alunos especiais em disciplinas considerará todos os candidatos que na ficha de inscrição/item 1 assinalarem uma das seguintes opções: “Aluno REGULAR OU ESPECIAL EM DISCIPLINAS do PPGEA” ou “Aluno ESPECIAL EM DISCIPLINAS do PPGEA”. No primeiro caso, referindo-se aos candidatos que concorreram a uma vaga de aluno regular e que não tenham sido selecionados para esta categoria. No segundo caso, os candidatos que concorrerem apenas a uma vaga de aluno especial em disciplina.

### 6.2.1. Análise de Currículo

A análise do *Curriculum vitae* (modelo LATTES/CNPq simplificado para candidatos brasileiros, preenchido na página eletrônica "<http://lattes.cnpq.br/>") será feita observando os seguintes itens (período de análise: 60 meses anteriores a data de lançamento do edital):

- Publicações (artigos em revistas indexadas, livros e capítulos de livros, artigos completos ou resumos em congressos);
- Estágios oficialmente realizados em nível de graduação ou superior;
- Iniciação científica;
- Cursos de especialização e/ou de mestrado;
- Disciplinas cursadas como aluno especial no PPGEA.

O candidato deverá pontuar o seu currículo, utilizando a Tabela 3 (Anexo 2), com base no *Curriculum vitae* (modelo LATTES, simplificado do CNPq) apresentado. Isto é, qualquer pontuação que constar do preenchimento da Tabela 3 deverá corresponder ao que é descrito no currículo. Cada item de avaliação do currículo pontuado na Tabela 3 deve ser comprovado por meio de cópia (uma ou duas páginas) de documento comprobatório. O conteúdo da Tabela 3, preenchida pelo candidato, será conferido pela Comissão de Avaliação.

### 6.2.2. Entrevista

A Entrevista será realizada com professores da área de concentração para a qual o candidato estará participando do processo seletivo. Serão avaliados os seguintes itens:

- Adequação do perfil profissional do candidato às linhas/projetos de pesquisa oferecidos pelos professores, conforme Tabela 1.
- Capacidade de expressão oral.
- Histórico escolar da graduação.

Para a pontuação do candidato na Entrevista será utilizado o formulário apresentado na Tabela 4 (Anexo 3). **Observação:** Nesse formulário, o candidato deverá preencher APENAS o valor do Coeficiente de Rendimento (CR) referente a seu Histórico Escolar. O preenchimento será conferido pela Comissão de Avaliação.

A nota de classificação (N2) obtida pelo candidato resultará do preenchimento, pela Comissão de Avaliação de cada área de concentração, da planilha de avaliação apresentada na Tabela 4 (Anexo 3), que leva em consideração: a nota obtida na carta de motivação; a nota (N1) obtida na análise do currículo; seu perfil profissional; cartas de recomendação; capacidade de expressão oral; e histórico escolar.



A ordem de classificação dos candidatos a mestrado (do primeiro ao último lugar) resultará do ordenamento decrescente das notas (N2) obtidas pelos mesmos. Em caso de empate na nota N2, entre dois ou mais candidatos, será atribuída melhor classificação ao candidato que obtiver melhor pontuação no quesito “perfil profissional”. Mantido ainda o empate, será observada a maior pontuação obtida no quesito “currículo”. A nota mínima para aprovação é 7,0 (sete).

A classificação final dos candidatos selecionados para aluno especial será divulgada na forma de lista por área de concentração, incluindo as linhas de pesquisa/projetos. O aluno especial em disciplina ficará sob a supervisão de um professor do quadro do PPGEA que tenha ou não apresentado demanda de aluno(s) nesse edital (Tabela 1).

## 7. DAS BOLSAS DE ESTUDO:

Eventualmente serão disponibilizadas bolsas, desde que observados os critérios internos do PPGEA e as ofertas de bolsas pelas agências de fomento.

Qualquer oferta possível de bolsas de estudo será apenas para alunos regulares do PPGEA, utilizando critérios competitivos. Os critérios para distribuição das bolsas de estudo disponíveis no PPGEA são definidos pela Comissão de Bolsas de Estudo e aprovados pelo conselho de professores.

**Observação (para candidatos estrangeiros):** Ressaltamos que o curso de doutorado em Engenharia Ambiental da UFES não exige o pagamento de mensalidades ou taxas de qualquer espécie. No entanto, o aluno deverá assumir o compromisso de aportar recursos próprios para deslocamento ao Brasil e de retorno a seu país, se este for o caso, seguro no Brasil ou comprovar obtenção de bolsa de estudo junto a organismo de apoio em seu país ou no Brasil. No Brasil os alunos podem obter bolsa junto à organismos tais como: CNPq ([www.cnpq.br](http://www.cnpq.br)) e Capes ([www.capes.gov.br](http://www.capes.gov.br)), e em programas como o Programa de Estudantes-Convênio de Pós-Graduação - PEC-PG.

## 8. DA COMISSÃO DE SELEÇÃO

Neste edital, a condução de todo o processo seletivo será feita pelos professores que ofertaram vagas, com suporte da Comissão de Seleção formada pelos professores Prof. Julio Tomás Aquije Chacaltana (Recursos Hídricos), Renato Ribeiro Siman (Saneamento Ambiental) e Jane Meri Santos (Poluição do Ar).

Entre as suas atribuições, a Comissão de Seleção homologará e divulgará inscrições no processo seletivo, de acordo com o descrito na seção 3 deste edital, bem como encaminhará para o Colegiado do PPGEA, para homologação, a lista dos(as) candidatos(as) aprovados(as) no processo seletivo.

Os casos omissos nesse edital serão decididos pela Comissão de Seleção. Havendo contestação ao trabalho dessa Comissão, caberá à Coordenadora do PPGEA, a intermediação em primeira instância. O ato de inscrição do(a) candidato(a) no presente Processo Seletivo faz presumir seu conhecimento e aceitação dos itens que constam deste Edital.

## 9. DAS DATAS E DOS LOCAIS:

TABELA 2: Calendário Geral do processo de seleção, incluindo etapas para solicitação de recursos.

Etapa	Data	Horário	Local/Observação
Lançamento do Edital	25/06/2021	21h	<a href="http://www.ambiental.ufes.br">http://www.ambiental.ufes.br</a>
Inscrições	10/07 a 24/07 de 2021	Até as 23h59min do dia 24/07/2021	<a href="https://ambiental.ufes.br/pt-br/conteudo/inscricao-edital-0042020-selecao-de-mestrado-ppgeaufes">https://ambiental.ufes.br/pt-br/conteudo/inscricao-edital-0042020-selecao-de-mestrado-ppgeaufes</a>
Homologação das Inscrições	27/07/2021	Até as 20h	<a href="http://www.ambiental.ufes.br">http://www.ambiental.ufes.br</a>



Entrevistas	29 a 30/07 de 2021	09h as 12h e 13h30 às 18h	Será realizada por videoconferência. Link a ser disponibilizado com a homologação das inscrições <a href="http://www.ambiental.ufes.br">http://www.ambiental.ufes.br</a>
Resultado da seleção (parcial)	03/08/2021	Até as 18h	<a href="http://www.ambiental.ufes.br">http://www.ambiental.ufes.br</a>
Recurso	04/08 a 05/08 de 2021	Até as 23h59min do dia 05/08/2021	e-mail: <a href="mailto:pos.engenhariaambiental@ufes.br">pos.engenhariaambiental@ufes.br</a>
Resultado da seleção (final)	09/08/2021 (máximo)	Até as 23h59min	<a href="http://www.ambiental.ufes.br">http://www.ambiental.ufes.br</a>
Matrícula (*)	A definir	A definir	<a href="http://www.ambiental.ufes.br">http://www.ambiental.ufes.br</a>

(\*) **Observação:** Os candidatos aprovados neste processo seletivo somente se tornarão alunos do PPGA após efetuarem suas matrículas no Programa, em datas e horários a serem estabelecidos e informados por e-mail e em sua página eletrônica (<http://www.ambiental.ufes.br>). A aprovação de qualquer candidato nesse processo seletivo perderá a validade caso o mesmo não efetive a matrícula no referido período.



## ANEXO 1

### FICHA DE INSCRIÇÃO PARA SELEÇÃO DE ALUNO DE **MESTRADO**

#### 01- OPÇÃO PARA INSCRIÇÃO:

- ( ) Aluno REGULAR do PPGEA  
( ) Aluno REGULAR ou ESPECIAL EM DISCIPLINAS do PPGEA  
( ) Aluno ESPECIAL EM DISCIPLINAS do PPGEA

Foto 3 x 4

#### 02- OPÇÃO PELA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:

- ( ) POLUIÇÃO DO AR ( ) RECURSOS HÍDRICOS ( ) SANEAMENTO

#### 03 - CAPACIDADE DE DEDICAÇÃO AO CURSO DE DOUTORADO (40h por semana):

- ( ) APENAS COM BOLSA ( ) COM BOLSA OU SEM BOLSA

#### 04 - DADOS PESSOAIS:

Nome: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

Bairro: \_\_\_\_\_ Cidade \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_ Estado \_\_\_\_\_ Tel: \_\_\_\_\_

Cel. \_\_\_\_\_ Endereço eletrônico (e-mail): \_\_\_\_\_

Estado Civil: \_\_\_\_\_ Data de nascimento: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Nacionalidade: \_\_\_\_\_ Naturalidade \_\_\_\_\_

CPF/PASSAPORT: \_\_\_\_\_

*Candidatos Brasileiros:* RG. \_\_\_\_\_ Orgão Exp. \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_

#### 05 - TITULAÇÃO:

Graduação: \_\_\_\_\_

Instituição: \_\_\_\_\_

Início do curso: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ Término do curso: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Cursos de Pós-Graduação:

- Especialização ( ): \_\_\_\_\_

- Mestrado ( ): \_\_\_\_\_

#### 06 - DADOS PROFISSIONAIS:

Empresa: \_\_\_\_\_ Fone: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_ UF \_\_\_\_\_ Carga horária semanal: \_\_\_\_\_

Cargo ou Função: \_\_\_\_\_

Local: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Candidato

## ANEXOS 2

### FICHA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE

**(ATENÇÃO: PONTUAR AS INFORMAÇÕES DO CV SOMENTE DOS ÚLTIMOS 60 MESES)**

TABELA 3: Pontuação do Currículo Vitae (**a ser preenchida pelo candidato**)

Item de Avaliação do Currículo (##)	Pontuação Unitária	Pontuação Máxima	Pontuação Total (**)
Publicações em revistas indexadas com QUALIS/CAPES <sup>\$\$</sup> A1 (na área CAPES relacionada ao curso de graduação ou de mestrado do candidato)	1,00	6,0	
Publicações em revistas indexadas com QUALIS/CAPES <sup>\$\$</sup> A2 (na área CAPES relacionada ao curso de graduação ou de mestrado do candidato)	0,85		
Publicações em revistas indexadas com QUALIS/CAPES <sup>\$\$</sup> B1 (na área CAPES relacionada ao curso de graduação ou de mestrado do candidato)	0,70		
Publicações em revistas indexadas com QUALIS/CAPES <sup>\$\$</sup> B2 (na área CAPES relacionada ao curso de graduação ou de mestrado do candidato)	0,50		
Publicações em revistas indexadas com QUALIS/CAPES <sup>\$\$</sup> (na área CAPES relacionada ao curso de graduação ou de mestrado do candidato)	0,25		
Publicações em congressos (artigo completo)	0,20	2,0	
Publicações em congressos (resumo)	0,10		
Autor de livros técnicos	1,00	3,0	
Autor de capítulos de livros técnicos	0,40	3,2	
Possuir Certificado de Curso de Especialização (>=360h), por certificado	0,20	0,4	
Possuir título de Mestrado (por título)	1,00	2,0	
Iniciações científicas (cada 6 meses)	0,20	1,6	
Estágios (cada 6 meses)	0,10	0,6	
Disciplinas cursadas no PPGEA, com aprovação.	0,20	0,6	
<b>TOTAL (N1)</b>		<b>19,4</b>	

(\*\*) Total de pontos a ser calculado pelo candidato. A Tabela de Pontuação será conferida pela Comissão de Avaliação do Processo Seletivo. O candidato será responsável pela veracidade das informações preenchidas, sob pena de desclassificação do Processo Seletivo.

(##) Cada item de avaliação do currículo deve ser comprovado, por meio da apresentação, apresentação junto à documentação de inscrição, de cópia de uma ou duas páginas de documento comprobatório.

(\$\$) <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/consultas/coleta/veiculoPublicacaoQualis/listaConsultaGeralPeriodicos.jsf>

NOME DO CANDIDATO: \_\_\_\_\_

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:    (    ) POLUIÇÃO DO AR  
  (    ) RECURSOS HÍDRICOS  
  (    ) SANEAMENTO AMBIENTAL

Local: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Candidato

## ANEXO

### AVALIAÇÃO DA ETAPA CLASSIFICATÓRIA

**(ATENÇÃO: O CANDIDATO DEVE PREENCHER APENAS O VALOR DO CR. OS DEMAIS CAMPOS SERÃO PREENCHIDOS PELA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO)**

TABELA 4: Planilha de Avaliação da 2ª etapa de seleção

Item de Avaliação	Faixa de Pontuação (Aluno Regular)	Faixa de Pontuação (Aluno Especial em Disciplinas)	Pontuação Obtida
Carta de Motivação	0,0 – 2,0		
Curriculum Vitae (N1M) **	0,0 – 3,0	0,0 – 4,0	
Adequação do perfil profissional do candidato às linhas/projetos de pesquisa oferecidos pelos professores conforme Tabela 1	0,0 – 2,0	0,0 – 4,0	
Cartas de recomendação \$\$ (apenas para candidatos a Aluno Regular)	0,0 – 1,0		
Capacidade de expressão oral	0,0 – 1,0	0,0 – 1,0	
Históricos Escolares##	0,0 – 1,0	0,0 – 1,0	
<b>TOTAL (N2)</b>			
<p style="text-align: center;"><b>(**) N1M é Nota N1 do Curriculum Vitae normalizada e modificada:</b></p> <p style="text-align: center;"><math>N1M = (N1 / N1max) \times 3,0</math> (Aluno Regular)</p> <p style="text-align: center;"><math>N1M = (N1 / N1max) \times 4,0</math> (Aluno Especial em Disciplina)</p> <p style="text-align: center;">sendo N1max a maior nota obtida pelo candidato da área de concentração do PPGEA escolhida e N1 é a nota do Currículo Vitae (TABELA 3)</p> <p style="text-align: center;"><b>(##) Histórico Escolar: Coeficiente de Rendimento (CR) = _____</b></p> <p style="text-align: center;">Coeficiente de Rendimento menor que 5,0: Pontuação = 0,0</p> <p style="text-align: center;">Coeficiente de Rendimento entre 5,0 e 7,0: Pontuação = 0,3</p> <p style="text-align: center;">Coeficiente de Rendimento entre 7,0 e 8,5: Pontuação = 0,6</p> <p style="text-align: center;">Coeficiente de Rendimento entre 8,5 e 10,0: Pontuação = 1,0</p> <p style="text-align: center;"><b>(\$\$) Carta de Recomendação:</b></p> <p style="text-align: center;">Pontuação a ser dada pela Comissão de Avaliação da área de concentração do candidato, considerando a avaliação global de suas duas cartas de recomendação.</p>			

NOME DO CANDIDATO: \_\_\_\_\_

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:    (    ) POLUIÇÃO DO AR  
   (    ) RECURSOS HÍDRICOS  
   (    ) SANEAMENTO AMBIENTAL

# ANEXO

## CARTA DE RECOMENDAÇÃO SELEÇÃO PPGEA - MESTRADO

### **CAMPO A - PARA PREENCHIMENTO DO(A) CANDIDATO(A):**

Senhor(a) candidato(a), preencha o item 1 do campo A, e entregue este formulário a um(a) avaliador(a) de sua escolha que possua o título de Doutor. O avaliador poderá ser um professor, um superior técnico hierárquico ou outro profissional em posição equivalente.

#### **A.1. Dados do(a) candidato(a):**

Nome: .....  
Curso de Graduação: .....  
Data de colação de grau: .....  
Universidade de Origem: .....

### **CAMPO B - PARA PREENCHIMENTO DO(A) AVALIADOR(A):**

Senhor(a) avaliador(a), por favor, preencha este formulário retornando-o, lacrado, para o candidato ou secretaria do PPGEA.

O preenchimento deste formulário nos ajudará no processo de seleção para o CURSO DE MESTRADO em Engenharia Ambiental. Caso o(a) Senhor(a) não conheça o candidato o suficiente para prestar as informações pedidas, por favor, deixe o item B.2 em branco.

#### **B.1 Dados do(a) avaliador(a):**

Nome:.....  
Titulação de mais alto nível: .....  
Instituição onde obteve a titulação acima: .....  
Instituição ou empresa em que trabalha: .....  
Posição ou cargo que ocupa: .....

#### **B.2 Avaliação do candidato**

• **Conheci o candidato em .....(ano) como:**

- aluno em curso de graduação.  orientado em trabalho de final de curso.  
 orientado em iniciação científica.  pesquisador em projeto.  
 outros (especificar) .....

• **Em um total aproximado de ..... pessoas que conheci em circunstâncias similares, o candidato se classifica como:**

- entre os 5% melhores (10 pontos)  entre os 50% melhores (4 pontos)  
 entre os 10% melhores (9 pontos)  abaixo dos 50% melhores (0 pontos)  
 entre os 20% melhores (7 pontos)

• **Classifique o candidato em relação aos seguintes aspectos:**

Capacidade Intelectual:	deficiente	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	excelente
Capacidade de trabalho individual:	deficiente	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	excelente
Capacidade de trabalho em equipe:	deficiente	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	excelente
Iniciativa:	deficiente	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	excelente
Criatividade:	deficiente	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	excelente
Capacidade de expressão oral e escrita:	deficiente	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	excelente

#### **B.3 Na sua opinião, qual a aptidão do candidato para a pós-graduação (preenchimento obrigatório)?**

deficiente 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 excelente

Data \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura do avaliador

**Remessa da Carta:** deverá ser encaminhada por e-mail diretamente à Secretaria do PPGEA pelo Professor/Pesquisador para o endereço eletrônico "[pos.engenhariaambiental@ufes.br](mailto:pos.engenhariaambiental@ufes.br)", em arquivo PDF. Assunto da mensagem: Carta de Recomendação – Nome Candidato – Seleção Mestrado PPGEA

## ANEXO

### DIRETRIZES PARA A ELABORAÇÃO DA CARTA DE MOTIVAÇÃO

#### ✓ CAPA

Na capa da carta deve constar:

- Edital ao qual está se inscrevendo
- O nome completo do Candidato
- A área de concentração que pretende ingressar como aluno de mestrado do PPGEA
- A(s) linha(s) de pesquisa de interesse, por ordem de prioridade
- O mês e o ano de elaboração da carta

#### ✓ DA FORMATAÇÃO E COMPOSIÇÃO DA CARTA

A Carta de Motivação deverá conter mínimo de 2 (duas) e máximo de 4 (quatro) páginas, excluindo-se CAPA. Deverá ser redigida em português ou inglês, com fonte Arial tamanho 12pt e espaçamento 1,5.

É fundamental que o candidato redija sua carta de forma clara e concisa, respeitando a formatação e o limite de páginas, dissertando ao menos sobre os seguintes assuntos:

- Formação acadêmica do candidato
- Interesse do candidato no mestrado do PPGEA/UFES
- Justificativa pela escolha da área
- Linhas de pesquisas que o candidato gostaria de atuar
- Aderência da formação acadêmica e/ou de atividades desenvolvidas pelo candidato com a(s) linha(s) de pesquisa desejada
  - Ferramentas matemáticas ou numéricas e/ou técnicas experimentais que o candidato tenha conhecimento e como podem auxiliar como método para a(s) linha(s) de pesquisa em que deseja atuar
  - Disciplina básica (biologia, química, física ou matemática) que o candidato tem melhor afinidade e como essa disciplina se correlaciona com a linha de pesquisa em que deseja atuar.
- Capacidade de dedicação ao curso, com ou sem bolsa.
- Autoavaliação