



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

EDITAL 15/2018: SELEÇÃO DE CANDIDATOS BRASILEIROS

(DOUTORADO - TURMA 2019/01)

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental (PPGEA) da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) está em processo de seleção de candidatos brasileiros para ingresso no seu curso de doutorado, para início das atividades em março de 2019. 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 e/ou de mestrado 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 doutorado deve se dar em até 4 (quatro) anos, incluindo o cumprimento de créditos em disciplinas e o desenvolvimento da pesquisa e da tese, 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 23/10 a 21/11 de 2018.

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

Local: Universidade Federal do Espírito Santo, Centro Tecnológico, Secretaria do PPGEA, Prédio CT-VI, sala 210, Av. Fernando Ferrari, nº 514, Goiabeiras, CEP 29075-910, Vitória - ES, Tel. +55 27 3335-2324 / ramal *9510.

Observação: A documentação para a inscrição poderá ser encaminhada via correios, por SEDEX. Para a efetivação da inscrição, a data máxima de recebimento da documentação pela Secretaria do PPGEA é **21/11/2018**.

Horário: de 09h às 12h.

Público alvo: Profissionais com cursos de graduação e mestrado 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); Graduados sem título de mestre que no julgamento da Comissão de Seleção do Processo Seletivo 2019-1/PPGEA demonstrem excepcionalidade. Excepcionalidade, aqui, se refere a candidatos que demonstrem estar aptos a realizar o Curso de Doutorado / PPGEA sem que já possuam título de mestre. A demonstração de excepcionalidade deverá se dar tanto na forma documental (por meio de preenchimento de formulário próprio) como pela via oral (por meio de entrevista).

2. DA DOCUMENTAÇÃO PARA INSCRIÇÃO:

Os documentos deverão ser entregues dentro de um envelope fechado, com o nome completo do candidato e a área escolhida na frente do mesmo, organizados na seguinte ordem:

- Ficha de inscrição (Anexo 1), com uma foto 3 x 4 colada.
- Tabela de Pontuação do *Curriculum Vitae* (formato LATTES, simplificado, do CNPq) - devidamente preenchida e assinada pelo candidato (Anexo 2)**.
- Planilha de avaliação da Etapa Classificatória (preencher apenas o valor do Coeficiente de Rendimento Escolar – Anexo 3).



- Diploma do Curso de Mestrado ou atestado de conclusão, com data da defesa da dissertação anterior à data da matrícula, fornecida pelo órgão competente de uma Instituição de Ensino Superior (original ou cópia autenticada em cartório; *frente e verso*). 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. No caso de não possuir título de mestre, o candidato deverá elaborar documento (ver instruções no Anexo 4) que subsidie a avaliação da Comissão de Seleção quanto à sua aptidão para ingressar diretamente, e *excepcionalmente*, no Curso de Doutorado como aluno regular.
- Proposta de Pesquisa^{###} em 02 vias impressas e em meio digital (CD/DVD) (*somente para candidatas inscritos para concorrerem a vagas de alunos regulares do PPGEA*).
- Histórico Escolar dos cursos de Graduação e de Mestrado (*se aplicável*) (cópias simples).
- *Curriculum vitae* (modelo LATTES/CNPq simplificado) – cópia impressa, preenchido na página eletrônica "<http://lattes.cnpq.br/>".
- CPF e carteira de identidade (cópias simples).
- Título de Eleitor e comprovante de votação da última eleição – frente e verso (cópias simples).

Observação: *Somente para candidatas inscritos para concorrerem às vagas de alunos regulares do PPGEA:* Duas cartas de recomendação de Professor/Pesquisador com Doutorado (Anexo 5), que deverão ser encaminhadas diretamente à Secretaria do PPGEA pelo Professor/Pesquisador ou pelo candidato em envelope lacrado e assinado 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.

(###) Maiores informações sobre “Projeto de Pesquisa” 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, a documentação dos candidatos que não forem aprovados ficará disponível para retirada junto à secretaria do PPGEA pelo prazo de 30 (trinta) dias. Após essa data, o material será descartado.

3) **COMPROVAÇÃO DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA INGLESA. A comprovação de proficiência em língua inglesa deverá se dar, apenas para alunos Regulares, até 5 (cinco) meses da data da sua primeira matrícula no 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.**

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). No caso de candidatos a aluno regular do PPGEA sem a titulação de mestrado, a homologação de sua inscrição dependerá ainda de posicionamento da Comissão de Seleção quanto à fundamentação a ser apresentada (Anexo 4), inicialmente avaliada pela Comissão de Seleção, sobre sua aptidão para ingresso direto no doutorado. O resultado da homologação das inscrições será divulgado de acordo com a Tabela 2, na Secretaria do PPGEA e 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 12 (doze) vagas** para o curso de doutorado. 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.

TABELA 1: Quadro de ofertas de vagas - Áreas de concentração e demanda de alunos por professor-orientador de acordo com as linhas de pesquisa e/ou projetos

| | | Doutorado | |
|----------------------------|--|---------------------|----------------------|
| Orientador | Linha de pesquisa | Vagas Aluno Regular | Vagas Aluno Especial |
| Edmilson C. Teixeira | 1. Instrumentos de Planejamento de recursos Hídricos no contexto do Desenvolvimento Regional/Territorial | 1 | |
| Jane Meri Santos | 1. Modelagem matemática de processos atmosféricos | 1 | |
| | 2. Qualidade do ar em ambientes urbanos. | 1 | |
| João Luiz Calmon | 1. Saneamento, energia e Recuperação de Produtos | 2 | 1 |
| José Antônio Tosta | 1. Otimização e Análise Multicriterial aplicáveis ao gerenciamento de recursos hídricos interiores | 1 | |
| Neyval Costa Reis Jr. | 1. Qualidade do Ar em Ambientes Urbanos | 3 | |
| Ricardo Franci Gonçalves | 1. Saneamento, energia e Recuperação de Produtos | 1 | |
| Sérvio Túlio Alves Cassini | 1. Microbiologia Aplicada ao Saneamento e bioenergia | 2 | |

| | | | |
|---------------------------|---|---|--|
| Taciana T. A. Albuquerque | 1. Modelagem matemática de processos atmosféricos | 1 | |
| | 2. Qualidade do ar em ambientes urbanos. | 1 | |
| Valdério Anselmo Reisen | 1. Modelagem matemática e estocástica de processos atmosféricos | 3 | |

6. DA SELEÇÃO PROPRIAMENTE DITA:

A seleção de candidatos para o Curso de Doutorado, 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, *simplificado* do CNPq) será feita observando os seguintes itens (período de análise: 60 meses anteriores a data de lançamento do edital):

- Publicações (artigos em revistas indexadas nacionais e/ou internacionais, capítulos de livros, artigos completos em congressos);
- Estágios oficialmente realizados;
- Iniciação científica;
- Curso de especialização e/ou de mestrado na área de Engenharia Ambiental ou em áreas afins
- Disciplinas como aluno especial no PPGEA
- Participação como pesquisador e / ou coordenador em projetos de pesquisa.

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. O preenchimento da Tabela 3, pelo candidato, será conferido pela Comissão de Avaliação.

6.1.2. Apresentação da Proposta de Trabalho de Pesquisa

A Proposta de Pesquisa será elaborada na forma de um pré-projeto impresso, em tema específico indicado pelos professores da área de concentração de inscrição do candidato, seguindo a formatação da ABNT para elaboração de projetos de pesquisa e as diretrizes apresentadas no Anexo 6. Como descrito na seção 2, a Proposta de Pesquisa fará parte da Documentação a ser entregue no ato da inscrição do candidato no processo seletivo.

Com base na Proposta de Pesquisa, a Comissão de Avaliação analisará o nível de preparação do candidato no trato da Metodologia Científica. Ressalta-se que o tema da Proposta de Pesquisa apresentada não será, necessariamente, o tema da proposta de tese de doutorado do candidato, em caso de sua aprovação no processo seletivo.

6.1.3. Entrevista

A Entrevista será realizada com professores da área de concentração para a qual o candidato está 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 dedicação ao curso (tempo integral ou parcial).
- Cartas de recomendação.
- Capacidade de expressão oral.
- Histórico escolar da graduação e do mestrado.

Para a pontuação do candidato na Entrevista será utilizado o formulário apresentado na Tabela 4 (Anexo 3). 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 no Anexo 3, que leva em consideração: a nota obtida na proposta de projeto de pesquisa; a nota (N1) obtida na análise do currículo; seu perfil profissional; capacidade de dedicação ao curso; cartas de recomendação; capacidade de expressão oral; e histórico escolar.

A ordem de classificação dos candidatos a aluno regular do curso de doutorado PPGEA (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, aqui, 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, simplificado do CNPq) será feita observando os seguintes pontos:

- Publicações (artigos em revistas indexadas nacionais e/ou internacionais, capítulos de livros, artigos completos em congressos);
- Estágios oficialmente realizados;
- Iniciação científica;
- Curso de especialização e/ou de mestrado na área de Engenharia Ambiental ou em áreas afins
- Disciplinas como aluno especial no PPGEA
- Participação como pesquisador e / ou coordenador em projetos de pesquisa.

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 documentado no currículo. O preenchimento da Tabela 3, 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 está participando do processo seletivo. Serão avaliados os seguintes itens:

- Adequação do perfil profissional do candidato às Linhas/projetos de pesquisa oferecidos pelos professores e apresentadas na Tabela 1.
- Capacidade de dedicação ao curso (tempo integral ou parcial).
- Capacidade de expressão oral.
- Histórico escolar da graduação e do mestrado.

Para a pontuação do candidato na Entrevista será utilizado o formulário apresentado na Tabela 4 (Anexo 3). 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 no Anexo 3, que leva em consideração: a nota (N1) obtida na análise do currículo; seu perfil profissional; capacidade de dedicação ao curso; cartas de recomendação; capacidade de expressão oral; e histórico escolar.

A ordem de classificação dos candidatos a aluno especial em disciplinas do PPGEA (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 relação dos candidatos selecionados para aluno especial em disciplinas do PPGEA será divulgada por área de concentração. 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.

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), Ricardo Franci Gonçalves (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 Coordenação 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 LOCAIS

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

| Etapa | Data | Horário | Local/Observação |
|----------------------|------------|---------|---|
| Lançamento do Edital | 23/10/2018 | 16h | http://www.ambiental.ufes.br |



| | | | |
|------------------------------------|---|-----------------------------------|--|
| Inscrições | 23/10 a 21/11 de 2018. <u>Se enviado por correios, recebimento pelo PPGEA somente até 21/11/2018</u> | 09h as 12h | UFES, CT, Secretaria PPGEA Prédio CT-VI, sala 210 |
| Homologação das Inscrições | 23/11/2018 | Até as 12h | UFES, CT, Secretaria PPGEA Prédio CT-VI, sala 210 http://www.ambiental.ufes.br |
| Entrevistas | 26/11 e 27/11 de 2018 | 09h as 12h e 13h30 às 16h30 | Local a definir. Poderá ser realizada por video-conferência. |
| Resultado da seleção | 03/12/2018 | Até as 16h | UFES, CT, Secretaria PPGEA Prédio CT-VI, sala 210. http://www.ambiental.ufes.br |
| Recurso | 04/12 a 05/12 de 2018 | 09h as 12h | UFES, CT, Secretaria PPGEA Prédio CT-VI, sala 210 |
| Resultado da seleção (final) | 07/12/2018 (máximo) | Até as 16h | UFES, CT, Secretaria PPGEA Prédio CT-VI, sala 210 http://www.ambiental.ufes.br |
| Matrícula (*) | A definir | A definir | UFES, CT, Secretaria PPGEA Prédio CT-VI, sala 210 |

(*) **Observação:** Os candidatos aprovados neste processo seletivo somente se tornarão alunos do PPGEA após efetuarem suas matrículas no Programa, em datas e horários a serem estabelecidos e informados por email e em sua página eletrônica (<http://www.ambiental.ufes.br/processo-seletivo-2017>). 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 **DOCTORADO**

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 - DADOS PESSOAIS:

Nome: _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade _____

CEP: _____ Estado _____ Tel: _____ Cel. _____

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

Nacionalidade: _____ Naturalidade _____

Filiação: _____

CPF: _____ RG. _____ Orgão Exp. _____ Data _____

Endereço eletrônico (e-mail): _____

4 - TITULAÇÃO:

Graduação: _____

Instituição: _____

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

Cursos de Pós-Graduação:

- Especialização (): _____

- Mestrado (): _____

5- DADOS PROFISSIONAIS:

Empresa: _____ Fone: _____

Endereço: _____

Cidade: _____ UF _____ Carga horária semanal: _____

Cargo ou Função: _____

Local: _____, _____ de _____ de _____

Assinatura do Candidato

ANEXO 2

FICHA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE

(ATENÇÃO: PONTUAR AS INFORMAÇÕES DO CV SOMENTE DOS ÚLTIMOS 5 ANOS)

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

| Item de Avaliação do Currículo (##) | Pontuação Unitária | Pontuação Máxima | Pontuação Total (**) |
|---|--------------------|------------------|----------------------|
| Publicações em revistas indexadas internacionais ou nacionais | 1,0 | 6,0 | |
| Publicações/apresentações em congressos internacionais ou nacionais | 0,3 | 3,0 | |
| Livros técnicos | 1,0 | 3,0 | |
| Capítulos de livros técnicos | 0,3 | 3,0 | |
| Cursos de especialização na área de Engenharia Ambiental ou áreas afins (>=360h) | 0,5 | 1,0 | |
| Possuir título de Mestrado, por título | 1,0 | 2,0 | |
| Iniciações científicas (12 meses) na área de Engenharia Ambiental ou áreas afins | 0,4 | 1,6 | |
| Estágios (12 meses) na área de Engenharia Ambiental ou áreas afins | 0,3 | 0,9 | |
| Disciplinas cursadas no PPGEA, com aprovação. | 0,2 | 0,6 | |
| Participação como pesquisador em projetos de pesquisa, por ano | 1,0 | 3,0 | |
| TOTAL (N1) | | | |
| <p>(**) 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.</p> <p>(##) Cada item de avaliação do currículo deve ser comprovado, por meio da apresentação, no ato da inscrição, de cópia de <u>uma ou duas páginas</u> de documento comprobatório.</p> | | | |

NOME DO CANDIDATO: _____

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

Local: _____, de _____ de _____

Assinatura do Candidato

ANEXO 3

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 Etapa Classificatória

| Item de Avaliação | Faixa de Pontuação (Aluno Regular) | Faixa de Pontuação (Aluno Especial em Disciplinas) | Pontuação Obtida |
|---|------------------------------------|--|------------------|
| Proposta de Projeto | 0,0 – 2,0 | | |
| Curriculum Vitae (N1M) ** | 0,0 – 2,0 | (0,0 – 2,0)x1,5 | |
| 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 | |
| Capacidade de dedicação ao curso (tempo integral e tempo parcial) | 0,0 – 1,0 | 0,0 – 1,0 | |
| 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 da Graduação## | 0,0 – 1,0 | 0,0 – 1,0 | |
| TOTAL (N2) | | | |
| <p>(**) N1M é Nota N1 Modificada (Nota Modificada do Curriculum Vitae): a) N1_N igual a 0,0: N1M = 0,0 b) N1_N menor ou igual a 5,0: N1M = 0,25 c) N1_N entre 5,1 e 7,0: N1M = 0,5 d) N1_N entre 7,1 e 8,0: N1M = 1,0 e) N1_N entre 8,1 e 9,0: N1M = 1,5 f) N1_N entre 9,1 e 10,0: N1M = 2,0</p> <p style="text-align: center;">N1_N é Nota N1 Normalizada: $N1_N = (N1 \times 10) / N1_{max}$; sendo N1_{max} a maior nota obtida pelo candidato da área de concentração do PPGEA</p> <p>(##) Histórico Escolar: Coeficiente de Rendimento (CR) = _____ Coeficiente de Rendimento menor que 5,0: Pontuação = 0,0 Coeficiente de Rendimento entre 5,0 e 7,0: Pontuação = 0,3 Coeficiente de Rendimento entre 7,0 e 8,5: Pontuação = 0,6 Coeficiente de Rendimento entre 8,5 e 10,0: Pontuação = 1,0</p> <p>(\$\$) Carta de Recomendação: 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 4

INSTRUÇÕES PARA A PREPARAÇÃO DE DOCUMENTO QUE VISA FUNDAMENTAR A SOLICITAÇÃO DE INGRESSO DIRETO NO CURSO DE DOUTORADO, SEM A TITULAÇÃO DE MESTRE

(ver observação ao final dessa página, sobre Art. 23º do Regimento Interno do PPGEA)

✓ CAPA

Na capa do documento deve constar:

- O título: “SOLICITAÇÃO AO PPGEA/UFES PARA INGRESSO DIRETO NO CURSO DE DOUTORADO, SEM O TÍTULO DE MESTRE: FUNDAMENTAÇÃO DA SOLICITAÇÃO”
- O nome completo do solicitante
- A área de concentração que pretende ingressar como aluno de doutorado do PPGEA
- O mês e o ano da solicitação

✓ FUNDAMENTAÇÃO PELO SOLICITANTE

A partir da 1ª página, o solicitante deverá desenvolver texto que fundamente a sua solicitação. Torna-se importante destacar os aspectos que o tornam apto ao desenvolvimento do doutorado. Recomenda-se, caso pertinente, descrever sobre sua produção em ciência, tecnologia e inovação. Se possível, anexar ao documento cópia de artigos publicados, cópia de registro de patentes, entre outros documentos e/ou produtos que achar relevante.

O texto não deve ultrapassar 1.000 (mil) palavras. Ao seu final deverá ser datado e assinado pelo solicitante.

✓ SUPORTE ACADÊMICO/CIENTÍFICO À SOLICITAÇÃO

Na página que segue o texto de fundamentação da solicitação de ingresso direto no curso de doutorado, carta suporte, de professor e/ou pesquisador com título de doutor, à referida solicitação deverá ser anexada à documentação. A carta suporte a ser elaborada é no formato de texto livre, com no máximo 600 (seiscentas) palavras. Seu texto deve focar em aspectos que subsidiem a avaliação da Comissão de Seleção PPGEA/2017-2, a ser feita sobre a aptidão do solicitante para o desenvolvimento do doutoramento, sem que tenha realizado curso de mestrado.

A carta suporte deve ser datada e assinada pelo professor/pesquisador apoiador do solicitante, que deverá ainda, na mesma carta, apresentar informações sobre sua filiação institucional.

De acordo com o Artigo 23º do Regimento Interno do PPGEA

(www.ambiental.ufes.br/sites/ambiental.ufes.br/files/field/anexo/regimento_definitivo_18-2-2013.pdf)

§2º. O ingresso direto no curso de Doutorado poderá se dar no caso de aluno que tenha se destacado durante a graduação em programas de iniciação científica ou tecnológica, comprovado por meio de sua produção científica / tecnológica (relatórios de projetos de pesquisa ou tecnológicos, artigos publicados em congressos e em revistas, registros de patentes, etc.).

a) Alunos que pretendam ser considerados nessa possibilidade deverão seguir o procedimento normal de inscrição no processo seletivo do doutorado, apresentando no ato da inscrição relatório detalhado e comprovado de sua produção científico / tecnológica (com cópia dos artigos publicados ou submetidos para publicação, entre outros documentos).

b) A avaliação pela banca de seleção do relatório da produção científica / tecnológica documentada de tais alunos representará a 1ª fase do seu processo seletivo de doutorado, e será eliminatória.

c) As demais fases do processo seletivo serão iguais à dos demais candidatos ao doutorado.

ANEXO 5

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

Opções de remessa da Carta: 1) Secretaria do PPGEA. Centro Tecnológico. Universidade Federal do Espírito Santo. Prédio CT-VI, sala 210. Av. Fernando Ferrari, nº 514, Goiabeiras. 29075-910 Vitória-ES; 2) e-mail: pos.engenhariaambiental@ufes.br, em arquivo PDF ou JPG. Assunto da mensagem: Carta de Recomendação - Nome Candidato – Seleção PPGEA

ANEXO 6

DIRETRIZES PARA A ELABORAÇÃO DA PROPOSTA DE PESQUISA

✓ **CAPA**

Na capa do documento deve constar:

- O título da proposta de pesquisa
- O nome completo do Candidato
- A área de concentração que pretende ingressar como aluno de doutorado do PPGEA
- A linha de pesquisa
- O professor orientador de interesse
- O mês e o ano de elaboração da proposta

✓ **DAS PARTES QUE COMPÕEM A PROPOSTA**

As partes que deverão compor a proposta de pesquisa são (entre parêntesis: limite máximo de páginas; favor respeitar e não ultrapassar tal limite para não ser penalizado na avaliação):

- INTRODUÇÃO (2 páginas)
- OBJETIVOS (1 página)
- REVISÃO DE LITERATURA (5 páginas)
- ASPECTOS METODOLÓGICOS (5 páginas)
- ORÇAMENTO & VIABILIDADE FINANCEIRA DA PROPOSTA (1 página)
- CRONOGRAMA DE ATIVIDADE (1 página)
- REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS (sem limite)