



EDITAL Nº. 01/2021 – PPGESA/ITEC/UFPA

PROCESSO SELETIVO PARA O CURSO DE MESTRADO PROFISSIONAL EM ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Sanitária e Ambiental (PPGESA), vinculado ao Instituto de Tecnologia da Universidade Federal do Pará (ITEC/UFPA), torna público o Edital para preenchimento de **16 (dezesesseis) vagas** para o curso de **Mestrado Profissional em Engenharia Sanitária e Ambiental** para ingresso em 2021.

1. DA INSCRIÇÃO

1.1. A inscrição ao Processo Seletivo ocorrerá em duas etapas complementares: preenchimento do formulário online de solicitação de inscrição e recolhimento da taxa de inscrição no valor de R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais).

1.2. O processo de inscrição será efetuado, exclusivamente, via Sistema Integrado de Gestão Atividades Acadêmica da UFPA, pelo endereço eletrônico: https://sigaa.ufpa.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?nivel=S&aba=p-stricto, no período das 18h do dia **21/07/2021** até às 23h59min do dia **04/08/2021** observado o horário de Belém/PA.

1.3. Todos os documentos, com as devidas comprovações devem ser digitalizados e encaminhados, em único arquivo em formato PDF, por meio do sistema (SIGAA) no espaço para *upload* denominado “Arquivo PDF solicitado em edital”, no ato da inscrição. O nome do arquivo deve ser o nome completo do candidato(a) em caixa alta, sem acento e sem espaço entre os caracteres.

1.4. Os documentos de que trata o subitem “1.3” estão descritos nas alíneas:

- a) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição: a taxa de inscrição ao processo seletivo é no valor de R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais), não reembolsável. O pagamento deverá ser efetuado através de emissão de boleto bancário, disponível no link da FADESP <http://courseventos.fadesp.org.br/gui/>.
- b) Diploma de Graduação ou do Atestado de Conclusão de Curso, reconhecido pelo MEC. As inscrições de discentes concluintes de cursos de graduação serão condicionais, devendo apresentar no ato da matrícula, caso aprovado no processo seletivo ao Mestrado, documento comprobatório de conclusão do curso de graduação. A não apresentação do documento aludido implicará no cancelamento automático da matrícula do candidato.
- c) Histórico escolar do Curso de Graduação, devidamente carimbado pela instituição emitente.
- d) Cédula de identidade ou outro documento de identidade com foto e CPF.
- e) Candidatos Estrangeiros devem fornecer, também, a cópia do passaporte no ato da inscrição no lugar da cédula de identidade e CPF. Em caso de aprovação na seleção, devem fornecer no ato da matrícula, cópia do visto de permanência no país; comprovante de Proficiência em Língua



Portuguesa de Universidades Federais Brasileiras, como o da FALEM/ILC/UFPA, IELTS, TOFEL ou outro reconhecido por autoridades diplomáticas brasileiras no país de origem, com validade de até 03 (três) anos antes da publicação deste Edital.

- f) Poderá requerer isenção de pagamento da taxa de inscrição, em conformidade com o Decreto n.º 6.593, de 02.10.2008, o candidato que estiver inscrito no CadÚnico (Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal) ou for membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto n.º 6.135, de 26.06.2007, ou seja, cuja renda familiar mensal per capita for de até meio salário mínimo ou cuja renda familiar mensal seja de até três salários mínimos.
- g) Caso o candidato atenda um dos critérios acima, poderá solicitar a isenção mediante declaração assinada pelo mesmo. O modelo de declaração de isenção de inscrição está no ANEXO I deste edital, o qual deve ser impresso, preenchido, assinado e digitalizado em arquivo no formato PDF e anexado à inscrição.

1.5. A solicitação de isenção do pagamento da inscrição deverá ser efetuada somente no período 21/07/2021 a 23/07/2021.

1.6. No caso de emprego de fraude pelo candidato beneficiado pela isenção da taxa de inscrição, serão adotados os procedimentos indicados no art. 10º, Parágrafo Único, da Lei 83.936, de 06/09/1979 e, se confirmado o uso de ilícito, o candidato será imediatamente excluído deste processo seletivo e o Ministério Público será comunicado sobre o fato.

1.7. A solicitação de inscrição no processo seletivo implica na aceitação, pelo candidato, dos termos deste edital.

1.8. Efetuada a inscrição, o candidato deve tomar nota do número de inscrição fornecido no final do processo. As inscrições serão gerenciadas pelos respectivos números. Caso o candidato não tenha anotado seu número de inscrição entre em contato com Coordenação do PPGESA pelo e-mail: ppgesa@ufpa.br.

1.9. A relação de inscrições deferidas será publicada no endereço www.ppgesa.propesp.ufpa.br até o dia **10/08/2021**.

2. PERÍODO DO CURSO

2.1. O curso de Mestrado Profissional em Engenharia Sanitária e Ambiental tem duração mínima de 18 meses e máxima de 24 meses.

2.2. Exceções serão avaliadas individualmente pelo Colegiado do PPGESA.

3. DOS REQUISITOS PARA ADMISSÃO

3.1. Possuir diploma de curso de graduação, emitido por instituição de ensino superior reconhecida pelo Ministério da Educação (MEC) ou, se emitido por instituição estrangeira, devidamente revalidado no Brasil;

3.2. Ter *Curriculum Vitae* registrado e atualizado na Plataforma Lattes do CNPq (<http://lattes.cnpq.br/>);



3.3. Em caso de aprovação, enviar, no ato da matrícula, os seguintes documentos em um único arquivo PDF:

- a) Formulário de cadastro do aluno e termo de compromisso devidamente preenchidos, ANEXO II deste edital (no formato PDF);
- b) Documento oficial de identidade e CPF (colorido no formato PDF);
- c) Diploma de curso de graduação (colorido no formato PDF);
- d) Histórico escolar do curso de graduação (colorido no formato PDF);
- e) Comprovantes de que está em dia com as obrigações militares e eleitorais (no formato PDF);

3.4. O não atendimento aos requisitos e documentação listados acima implicará a impossibilidade de ingresso no curso e de efetivação da matrícula do candidato aprovado.

4. LINHAS DE PESQUISA (mais informações no site www.ppgesa.propesp.ufpa.br)

4.1. As linhas de pesquisa do PPGESA na área de concentração **Hidráulica e Saneamento** são:

- Planejamento, Projetos e Infraestruturas Hidráulicas de Saneamento. Composta pelos professores: André Luiz da Silva Salgado Coelho, Germana Menescal Bittencourt, Aline Christian Pimentel Almeida Santos, Katiucia Nascimento Adam, José Almir Rodrigues Pereira e Lindemberg Lima Fernandes;
- Planejamento, Monitoramento, Operação e Controle de Sistemas de Saneamento. Composta pelos professores: Giovanni Chaves Penner, Luiza Carla Girad Mendes Teixeira, Maria de Valdivia Costa Norat, Nélio Teixeira Machado, Neyson Martins Mendonça e Rui Guilherme Cavaleiro de Macedo Alves.

5. DAS VAGAS

5.1. No total serão ofertadas **16 (dezesesseis) vagas para alunos regulares**, para ampla concorrência;

5.2. O processo seletivo oferta vagas por docente orientador, ou seja, o resultado do processo seletivo será de acordo com a demanda e a disponibilidade de cada docente orientador. Não haverá classificação geral dos candidatos, mas sim classificação dos candidatos inscritos para cada professor orientador. Consulte o *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes dos docentes para conhecer suas áreas de atuação.

5.3. Na Linha de Pesquisa em Planejamento, Projetos e Infraestruturas Hidráulicas em Saneamento serão ofertadas 7 vagas assim distribuídas:

- 53.1. Professor André Luiz da Silva Salgado Coelho, andrecoelho@ufpa.br, 1 vaga;
- 53.2. Professora Germana Menescal Bittencourt, menescal@ufpa.br, 2 vagas;
- 53.3. Professora Aline Christian Pimentel Almeida Santos, alinecpas@ufpa.br, 1 vaga;
- 53.4. Professora Katiucia Nascimento Adam, katiucia@ufpa.br, 2 vagas;
- 53.5. Professor José Almir Rodrigues Pereira, excepcionalmente não ofertará vaga neste edital;
- 53.6. Professor Lindemberg Lima Fernandes, lberge@ufpa.br, 1 vaga.

5.4. Na Linha de Pesquisa em Planejamento, Monitoramento, Operação e Controle de Sistemas de Saneamento serão ofertadas 9 vagas assim distribuídas:



- 5.4.1. Professor Giovanni Chaves Penner, penner@ufpa.br, 3 vagas;
- 5.4.2. Professora Luiza Carla Girard Mendes Teixeira, lugirard@ufpa.br, 1 vaga;
- 5.4.3. Professora Maria de Valdivia Costa Norat, vnorat@ufpa.br, 1 vaga;
- 5.4.4. Professor Nélio Teixeira Machado, machado@ufpa.br, 1 vaga;
- 5.4.5. Professor Neyson Martins Mendonça, neysonmm@ufpa.br, 2 vagas;
- 5.4.6. Professor Rui Guilherme Cavaleiro de Macedo Alves, rmacedo@ufpa.br, 1 vaga.

6. DO PROCESSO SELETIVO

6.1. O processo seletivo contará com:

a) Proposta do candidato (com no mínimo cinco e no máximo dez laudas) dirigida à coordenação do PPGESA;

b) *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes com comprovação de documentos. Imprimir *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes no formato PDF e acrescentar cópia PDF dos documentos comprobatórios no mesmo arquivo. Só terão validade os documentos com data até a publicação do presente edital.

6.2. As orientações para a Proposta estão no ANEXO III deste edital.

6.3. As orientações para a pontuação do *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes com comprovação de documentos estão nos ANEXOS IV e V deste edital.

6.4. A avaliação da Proposta do candidato e do *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes será conduzida por uma comissão de docentes vinculados a cada linha de pesquisa do PPGESA.

6.5. Critérios de desempate: caso haja empate entre dois ou mais candidatos os critérios de desempate serão (1) maior pontuação no *Curriculum Vitae*, item III Documentos técnicos e científicos; seguido pelo (2) item IV Atividades profissionais. Caso ainda haja empate a vaga ficará com o candidato mais velho.

6.6. Os aprovados que apresentaram declaração de provável concluinte durante o Processo Seletivo, deverão apresentar, obrigatoriamente, no período especificado para a matrícula o Diploma ou a Declaração de Conclusão.

6.7. A divulgação dos resultados será feita pelo número de inscrição do candidato, constante no comprovante emitido ao final da solicitação de inscrição.

6.8. A lista completa com as notas de todos os inscritos será disposta em até 15 dias após a divulgação do resultado final no site www.ppgesa.propesp.ufpa.br.

7. CALENDÁRIO

7.1. Turma 1/2021 (ampla concorrência):

- Solicitação de inscrição: de **21/07/2021** a **04/08/2021** (conforme subitem 1.2);
- Recolhimento da taxa de inscrição: até **05/08/2021** (conforme subitem 1.4, alínea “a”);
- Solicitação de isenção: até **23/07/2021** (conforme subitem 1.4, alíneas “f” e “g”);



- Prazo de divulgação das isenções deferidas: até **28/07/2021**;
- Publicação das inscrições deferidas: até **10/08/2021**;
- Envio ao e-mail ppgesa@ufpa.br da Proposta e *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes com comprovantes de pontuação (conforme subitens 6.2 e 6.3): **13 a 16/08/2021**;
- Data provável para divulgação do resultado final da seleção: até **03/09/2021**;
- Interposição de recursos: **04/09/2021**;
- Data provável para divulgação do resultado final após recurso: **09/09/2021**;
- Período para matrícula: **15 a 17/09/2021**;
- Data provável de início das aulas: **04/10/2021**.

Qualquer alteração no cronograma do edital será publicada na página eletrônica citada na página do programa (<http://ppgesa.propesp.ufpa.br/>) e no quadro de aviso do PPGESA.

8. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

8.1. As informações apresentadas pelo candidato no formulário de inscrição, no *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes e/ou em qualquer etapa deste processo seletivo devem ser verdadeiras, sob pena de eliminação do candidato, sem prejuízo das demais medidas administrativas, civis ou criminais cabíveis.

8.2. O número final dos aprovados poderá ser inferior ao número de vagas fixadas neste edital.

8.3. Não sendo preenchidas todas as vagas, há possibilidade de remanejamento de candidato aprovado entre docentes desde que de comum acordo entre os docentes e o candidato.

8.4. Recursos administrativos aos resultados serão admitidos e deverão ser encaminhados para ppgesa@ufpa.br em até 24 (vinte e quatro) horas após a divulgação dos mesmos. O candidato deverá ser claro, consistente e objetivo no pleito. Vale mencionar que a Lei de Acesso à Informação, N° 12.527/2011, não permite que sejam mostrados os documentos apresentados pelos candidatos a terceiros que não façam parte do processo de seleção.

8.5. Os recursos administrativos serão apreciados no prazo máximo de 96 horas úteis após terem sido recebidos e endereçados ao mesmo e-mail que o enviou.

8.6. Todos os ingressantes ao PPGESA farão prova interna de proficiência em leitura e interpretação de língua inglesa que acontecerá antes da apresentação dos trabalhos finais para obtenção do título de mestre, devendo o aluno obter nota igual ou superior a 5,0 pontos. A data da prova será comunicada com antecedência mínima de 30 dias. Em caso de não aprovação, o aluno deverá apresentar atestado de proficiência emitido por agência oficial, como o da FALEM/ILC/UFPA, IELTS, TOFEL ou outro equivalente, garantindo capacidade de interpretação de texto em língua inglesa. A data limite para comprovação da proficiência é o momento da entrega da dissertação ou documento equivalente.

8.7. A proficiência em leitura e interpretação de língua inglesa pode ser dispensada caso o candidato possua exame de proficiência emitido (nos últimos dois anos) por agência oficial e que garanta capacidade de interpretação de texto em língua inglesa.

8.8. Os casos omissos relacionados ao presente certame serão resolvidos pelo Colegiado do PPGESA.



Belém, 27 de julho de 2021.

Prof. Dr. Giovanni Chaves Penner

Coordenador do PPGESA



ANEXO I

DECLARAÇÃO DE ISENÇÃO DE INSCRIÇÃO

À Comissão Examinadora do PPGESA,

Nos termos do EDITAL 01/2021 de julho de 2021 de seleção do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Sanitária e Ambiental, requiro a isenção do pagamento da taxa de inscrição:

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE

NOME COMPLETO DO CANDIDATO: _____

NIS: _____

DATA DE NASCIMENTO: ____/____/____

RG: _____ EXPEDIÇÃO: ____/____/____ ÓRGÃO

EXPEDIDOR: _____ CPF: ____-____-____

NOME DA MÃE: _____

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

*Não serão acatados pedidos de isenção do pagamento da taxa de inscrição para candidatos que não comprovem sua condição de hipossuficiente financeiramente.

*Somente o preenchimento da solicitação de Isenção não implica na efetivação da inscrição. O candidato requerente deverá apresentar todos os documentos que comprovem sua condição de hipossuficiente, bem como deverá apresentar todos os documentos exigidos no subitem 1.5 do Edital 01/2021 de julho de 2021 do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Sanitária e Ambiental.

DECLARAÇÃO

Declaro, para efeito de solicitação de concessão da isenção de pagamento de taxa de inscrição do Processo Seletivo do edital do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Sanitária e Ambiental, que sou membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto Federal no 6.135, de 26 de junho de 2007.

Declaro ser inscrito(a) no Cadastro Único para Programas Sociais do(s) Governo(s).

Declaro que apresento condição de Hipossuficiência Financeira e que atendo ao estabelecido no EDITAL 01/2021 de julho de 2021 do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Sanitária e Ambiental, em especial ao item que se refere à ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO;

Declaro também estar ciente de que a veracidade das informações e documentações apresentadas é de minha inteira responsabilidade, podendo a Comissão Avaliadora do Processo de Seleção para Curso de Mestrado, em caso de fraude, omissão, falsificação, declaração inidônea, ou qualquer outro tipo de irregularidade, proceder ao cancelamento da inscrição e automaticamente a eliminação do Processo, podendo adotar medidas legais contra minha pessoa, inclusive as de natureza criminal, aplicando, ainda, o disposto no parágrafo único do art. 10 do Decreto no 83.936, de 6 de setembro de 1979.

Belém, ____ de _____ de 2021.

Assinatura do(a) Candidato(a): _____



ANEXO II FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

1. DADOS PESSOAIS:

Nome:				
Data de Nascimento: / /		Local de Nascimento:		
Nacionalidade:		Estado Civil:		
Filiação (Pai):		Filiação (Mãe):		
Endereço:				
Bairro:	Cidade:		Estado:	País:
Cep:	Telefone (residencial):	Telefone (celular)	E-mail:	

2. DOCUMENTOS:

Célula de Identidade N°.	Órgão/Estado:	Data da expedição:	CPF:	
Certificado de reservista N°		Título de Eleitor:	Zona:	Seção:
Passaporte (Estrangeiro)		País de Expedição:		

3. LINHA DE PESQUISA E ORIENTADOR:

Linha de pesquisa:
Orientador:

4. PROCEDÊNCIA DA GRADUAÇÃO:

Instituição:		
Nome do Curso:	Título:	Ano de Conclusão:

5. VÍNCULO INSTITUCIONAL (se houver)

Instituição/Empresa:			
Cargo ou Função:			
Endereço:			
Bairro:	Cidade:	Estado:	País:
Mantido vínculo Empregatício: () Sim () Não			
Caso afirmativo indique qual:			

Venho por meio desta requerer ao Colegiado do curso de Mestrado Profissional em Engenharia Sanitária e Ambiental minha inscrição ao exame de seleção. Caso seja aprovado, comprometo-me a dedicar tempo integral ao curso de Mestrado em Engenharia Sanitária e Ambiental.

Loca/Data: _____, _____ de _____ de _____.

Assinatura do Candidato



ANEXO III

ROTEIRO PARA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA

A Proposta (com no mínimo cinco e no máximo dez laudas) deve necessariamente ser relacionada às linhas de pesquisa do PPGESA:

- I) Tema da Proposta.
- II) Apresentação pessoal justificando o interesse pelo curso. (3 pontos).
- III) O problema a ser abordado e justificativa (o que será pesquisado). (3 pontos).
- IV) Metodologia. (3 pontos).
- V) Bibliografia atualizada, no máximo 10 referências – últimos 5 anos. (1 ponto).

Observações:

- Usar letra fonte “Times New Roman”, tamanho 12, com espaço simples entre linhas.
- Não há necessidade de capa.
- O autor pode escrever um item seguido do outro, não havendo necessidade de cada item ser em uma página separada.
- Para o item bibliografia recomenda-se consultar o portal de periódicos da CAPES (<http://www-periodicos-capes-gov-br.ez3.periodicos.capes.gov.br/index.php?>).
- A formatação deve seguir o Guia de Elaboração de Trabalhos Acadêmicos da UFPA, 2019, (<http://bc.ufpa.br/wp-content/uploads/2019/08/Guia-de-Trabalhos-Academicos-2019.pdf>).



ANEXO IV
PLANILHA DE PONTUAÇÃO PPGESA

Nome do candidato:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR	TOTAL DE PONTOS
I Formação acadêmica	Título de especialização concluído (máximo 2)*	Diploma	1,0	
II Bolsas de estudos e estágios	Iniciação científica (máximo de 4 semestres)*	Semestre	0,25	
	Estágio (máximo de 4 semestres)*	Semestre	0,25	
III Documentos técnicos e científicos no período de 2015 a 2021	Artigo completo em periódico indexado (máximo de 5 artigos)*	Artigo	2,0	
	Artigo completo em periódico não indexado (máximo de 5 artigos)*	Artigo	1,0	
	Artigo completo em evento (máximo de 5 artigos)*	Artigo	0,75	
	Consultoria em engenharia sanitária e ambiental com ART do CREA ou do respectivo conselho de classe (máximo de 5 produtos técnicos)*	Documento	2,0	
	Relatório técnico em engenharia sanitária e ambiental com ART do CREA ou do respectivo conselho de classe (máximo de 5 produtos técnicos)*	Documento	2,0	
	Projeto em engenharia sanitária e ambiental com ART do CREA ou do respectivo conselho de classe (máximo de 5 produtos técnicos)*	Documento	2,0	
IV Atividades profissionais	Exercício da profissão de nível superior na área do programa (máximo de 5 anos)*	Ano	2,0	
	Exercício da profissão de nível superior na fora da área do programa (máximo de 5 anos)*	Ano	1,0	
	Exercício da profissão de nível técnico na área do programa (máximo de 5 anos)*	Ano	0,75	
NC – Nota do <i>Curriculum Vitae</i> da Plataforma Lattes (máximo 40 pontos, independente se o valor for superior)				
NFC – Nota Final do <i>Curriculum Vitae</i> da Plataforma Lattes (NFC=NC/4) (máximo 10 pontos)				

***Obs.: Só serão considerados os documentos com data até a publicação do presente edital.**



ANEXO V

FORMULAÇÃO PARA OBTENÇÃO DA NOTA FINAL PPGESA

Curriculum Vitae da Plataforma Lattes

NFC – Nota Final do *Curriculum Vitae* da Plataforma Lattes = $(NC/4)$

Proposta

NP – Nota da Proposta (de 0 a 10)

Nota final do aluno		
Avaliação	Nota	Peso
NFC – <i>Curriculum</i>	Até 10	50%
NP – Proposta	Até 10	50%
NF - Nota Final	$NF = (NFC \times 0,5 + NP \times 0,5)$	