



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM USO SUSTENTÁVEL DE RECURSOS NATURAIS – MESTRADO PROFISSIONAL

EDITAL Nº 01/2017 – PPgUSRN/IFRN
SELEÇÃO PARA O MESTRADO PROFISSIONAL EM USO SUSTENTÁVEL DE
RECURSOS NATURAIS
AMPLA CONCORRÊNCIA
- 2017 -

COM INCORPORAÇÃO DAS RETIFICAÇÕES 01 E 02

O Pró-Reitor de Ensino do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN) – usando das atribuições que lhe confere a Portaria nº 631/2016-RE/IFRN – e o Coordenador do Programa de Pós-Graduação de Mestrado Profissional em Uso Sustentável de Recursos Naturais – usando das atribuições que lhe confere a Portaria nº 078/2015-RE/IFRN – tornam pública a abertura de inscrições do processo seletivo para o **Curso de Mestrado Profissional em Uso Sustentável de Recursos Naturais**, com ingresso no segundo semestre de 2017.

DOS OBJETIVOS, ÁREA DE CONCENTRAÇÃO E LINHAS DE PESQUISA

1. O mestrado profissional em Uso Sustentável de Recursos Naturais tem por objetivo principal formar profissionais, em nível de pós-graduação *stricto sensu*, interessados em atuar com estudos e técnicas interdisciplinares relacionados com o uso e o aproveitamento sustentável de recursos naturais, na qualidade de professores, consultores e técnicos, articulando pesquisa com aplicação profissional. O PPgUSRN possui a área de concentração em **Uso Sustentável de Recursos Naturais** e as linhas de pesquisa científico-tecnológicas de **Saneamento Ambiental** e de **Sustentabilidade e Gestão dos Recursos Naturais**. Para maiores informações, consulte a página na internet <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn>.

DO NÚMERO DE VAGAS

2. O mestrado profissional em Uso Sustentável de Recursos Naturais dispõe para este edital de um total de **20 (vinte) vagas**, que serão distribuídas entre os docentes permanentes e colaboradores (de acordo com os projetos de pesquisa cadastrados no currículo lattes), sendo 10 (dez) para a linha de pesquisa em Saneamento Ambiental e 10 (dez) para a de Sustentabilidade e Gestão dos Recursos Naturais, conforme o quadro demonstrativo, a seguir:

LINHAS DE PESQUISA	PROFESSOR (A)	NÚMERO DE VAGAS	CURRÍCULO LATTES (LINK)
Saneamento Ambiental	André Luís Calado Araújo	02	http://lattes.cnpq.br/7133712883742750
	Jean Leite Tavares	02	http://lattes.cnpq.br/5264177368997967
	José Dantas Neto	01	http://lattes.cnpq.br/9137226205129315
	Marco Antônio Calazans Duarte	01	http://lattes.cnpq.br/2873012508496409
	Régia Lúcia Lopes	01	http://lattes.cnpq.br/8562147942949637
	Renata Carla T. S. Felipe	02	http://lattes.cnpq.br/6720439923599015
	Renato Dantas Rocha da Silva	01	http://lattes.cnpq.br/1238105632361487
TOTAL DE VAGAS		10	
Sustentabilidade e Gestão dos Recursos Naturais	Fabiola Gomes de Carvalho	01	http://lattes.cnpq.br/9156811797895394
	Gerda Lúcia Pinheiro Camelo	01	http://lattes.cnpq.br/6200316595995035
	Gesinaldo Ataíde Cândido	01	http://lattes.cnpq.br/2771934125977891
	Handson Claudio Dias Pimenta	02	http://lattes.cnpq.br/8065577019080321
	Júlio César de Pontes	01	http://lattes.cnpq.br/4572073364963892
	Leonardo Pivotto Nicodemo	01	http://lattes.cnpq.br/8674590799900728
	Mário Tavares de Oliveira Cavalcanti Neto	01	http://lattes.cnpq.br/4958162844032299
	Pedro Vieira de Azevedo	01	http://lattes.cnpq.br/0324478957720406
Valdenildo Pedro da Silva	01	http://lattes.cnpq.br/7841947038984958	
TOTAL DE VAGAS		10	

DA RESERVA DE VAGAS

3. *Atendendo ao disposto na Resolução nº 03/2017-CONSUP/IFRN, 20% (vinte por cento) do total de vagas disponibilizadas em cada Linha de Pesquisa são destinadas aos autodeclarados pretos, pardos ou indígenas.*

DAS INSCRIÇÕES NO PROCESSO SELETIVO

4. Poderão inscrever-se no processo seletivo portadores(as) de diploma de curso superior de graduação ou equivalente de diferentes áreas de conhecimento, reconhecido pelo Ministério da Educação (MEC).
5. Os portadores de diploma de nível superior obtido no exterior devem ter o respectivo diploma revalidado oficialmente.
6. Os documentos em língua estrangeira, quando houver, deverão estar visados pela autoridade consular brasileira no país de origem e acompanhados da respectiva tradução oficial.
7. A inscrição do candidato será realizada exclusivamente via INTERNET, no **Portal do Candidato**, por meio do sítio do Sistema Gestor de Concursos (SGC) do IFRN (<http://processoseletivo.ifrn.edu.br>), **no período de 18 de maio de 2017, a partir das 14h00min, a 30 de maio de 2017, até as 18h00min**, horário local.
 - 7.1 Para se cadastrar no **Portal do Candidato** é **OBRIGATÓRIO** que o candidato possua conta de e-mail ativa. A conta de e-mail é imprescindível para ativação do cadastro do candidato e para o resgate de senha de acesso.
 - 7.2 Não é permitido um mesmo endereço de e-mail para o cadastro de candidatos distintos.
 - 7.3 No formulário de inscrição será obrigatório informar o número de documento de identidade e do **CPF do próprio candidato**.
8. No **Portal do Candidato** o solicitante terá apenas um único cadastro para gerenciar todas as suas inscrições em editais no IFRN.
 - 8.1 **Caso o candidato ainda não tenha criado seu cadastro**, deverá acessar o sítio do Sistema Gestor de Concursos (SGC) do IFRN (<http://processoseletivo.ifrn.edu.br>) e realizar os procedimentos I e II, conforme descritos a seguir:
 - I. Criação do Cadastro no Portal do Candidato:**
 - a. escolher, no menu superior, a opção **Entrar**;
 - b. no formulário de acesso ao sistema escolher a opção **Criar uma nova conta**;
 - c. preencher os dados solicitados corretamente e só então escolher a opção **Enviar**;
 - d. será enviada uma mensagem para o e-mail cadastrado, no qual, através do link recebido, o candidato **deverá** acessar o sistema e **ativar sua conta de usuário** (o candidato terá o prazo máximo de 2 (duas) horas para realizar a ativação de sua conta, caso contrário, terá que realizar um novo cadastro).
 - II. Inscrição no Processo Seletivo:**
 - a. escolher, no menu superior do SGC, a opção **Entrar**;
 - b. preencher corretamente seu CPF e senha e confirmar clicando em **Submeter**;
 - c. na caixa **Inscrições** selecionar o concurso ao qual deseja concorrer clicando em **Acesse**;
 - d. escolher uma das linhas de pesquisa listados na caixa **Ofertas**;
 - e. uma vez escolhido o concurso e a linha de pesquisa, iniciar a inscrição escolhendo a opção **Realizar inscrição**;
 - f. preencher corretamente os dados solicitados.
 - 8.2 **Caso o candidato já possua cadastro no SGC, deverá acessar o sítio do Sistema Gestor de Concursos (SGC) do IFRN (<http://processoseletivo.ifrn.edu.br>) com seu CPF e senha e realizar apenas o procedimento II do item 8.1.**
 - 8.3 O procedimento anterior irá gerar um número de inscrição e uma tela de confirmação de dados. Leia atentamente todos os dados apresentados e, caso estejam corretos, marque positivamente o campo **Declaro que os dados acima estão corretos** e confirme clicando em **Confirmar os dados acima** (caso alguma informação não esteja correta, retorne para a página de preenchimento do questionário e corrija).
 - 8.3.1 A tela de confirmação apresentará os dados informados pelo candidato no momento da inscrição.
 - 8.4 No formulário de inscrição, será obrigatório informar o número de documento de identidade e do **CPF do próprio candidato**.
 - 8.5 No ato da inscrição, será gerado um código de segurança que permite identificar se as informações constantes na página de confirmação de dados são autênticas.
 - 8.6 Após terminar o preenchimento do formulário será apresentada a área da inscrição, onde deve ser selecionada a aba **Upload de Arquivos** e realizar os seguintes procedimentos:
 - 8.6.1 anexar, **em formato pdf com tamanho limite de 2 MB por arquivo, obrigatoriamente**, todos os documentos especificados a seguir.
 - a) Proposta ou pré-projeto de intenções ou expectativas quanto ao Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), devendo ser compatível com uma das duas linhas de pesquisa do Programa, contendo no máximo 5 laudas. O modelo da proposta ou pré-projeto do TCC encontra-se no Anexo I, deste edital;
 - b) Currículo gerado, obrigatoriamente, a partir da Plataforma *Lattes* (<http://lattes.cnpq.br>) e documentos comprobatórios dos critérios a serem analisados conforme o Anexo III deste Edital;

- c) Documento de identificação com foto (Carteira de Identidade expedida pelas Secretárias de Segurança Pública ou pelas Forças Armadas, Polícias Militares, Ordens ou Conselhos que, por lei federal, tenham validade como documento de identidade e possibilite a conferência da foto e da assinatura, ou Carteira Profissional ou Passaporte ou Carteira de Habilitação com fotografia, na forma da Lei nº 9.503/97);
- d) Cadastro de Pessoa Física (CPF) para candidatos brasileiros, natos ou naturalizados, ou Registro Nacional de Estrangeiro (RNE) ou passaporte para candidato estrangeiro;
- e) Diploma de graduação ou documento que comprove a conclusão de curso de graduação emitido por Instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC;
- f) Histórico escolar de graduação.

8.6.2 Na aba **Upload de Arquivos** o candidato poderá visualizar os documentos enviados;

8.6.3 Durante o período de inscrição previsto no item 7 deste Edital, o candidato poderá acrescentar outros arquivos que se fizerem necessários.

ATENÇÃO:

- 8.7 A não anexação de qualquer um dos documentos acima discriminados ou a anexação em um campo diferente do indicado no formulário, implicará no indeferimento da homologação da inscrição do candidato.
 - 8.8 O candidato poderá anexar mais de um arquivo por tipo de documento, identificando-os no campo de observação (Exemplo: Currículo 1 – Especialização; Currículo 2 – Comprovação de atividade profissional).
9. **O candidato é único e exclusivamente responsável pelas informações prestadas no formulário de inscrição.**
- 10. Os portadores de diploma de nível superior, obtido no exterior, devem ter o respectivo diploma revalidado oficialmente.
 - 11. Se apresentar documentos em língua estrangeira, estes deverão estar visados pela autoridade consular brasileira no país de origem e acompanhados da respectiva tradução oficial.
 - 12. Serão considerados documentos de identificação, para efeito de inscrição, um dos documentos a seguir, com FOTO QUE PERMITA A IDENTIFICAÇÃO DO PORTADOR e ASSINATURA LEGÍVEL: Carteira de Identidade (expedida pelas Secretarias de Segurança Pública ou pelas Forças Armadas, Polícias Militares, Ordens ou Conselhos que, por lei federal, tenha validade como documento de identidade), Carteira Profissional, Passaporte ou Carteira de Habilitação na forma da Lei nº 9.503/97.
 - 13. O candidato terá direito **apenas a uma única inscrição** no Processo Seletivo.
 - 14. Para gerar o **Boleto de Pagamento**, o candidato deverá acessar o **Portal do candidato** no Sistema Gestor de Concursos (SGC) do IFRN (<http://processoseletivo.ifrn.edu.br>) e efetivar seu *login*, fornecendo o CPF e senha informados durante o processo de criação de sua conta. Em seguida, o candidato deve acessar o menu **Minhas inscrições**, escolher o processo desejado e selecionar o botão **Gerar Boleto**. Esse procedimento irá gerar um boleto bancário em formato PDF, o qual poderá ser feito download ou impressão.
 - 14.1 O candidato deverá efetuar o pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$ 80,00 (oitenta reais), preferencialmente nas agências bancárias **até o dia 31 de maio de 2017**.
 - 14.1.1 O candidato deve observar se a quitação do boleto foi realizada na data de seu efetivo pagamento. Algumas instituições bancárias realizam o *agendamento* do pagamento para a data limite de vencimento do boleto bancário.
 - 14.1.2 É de responsabilidade do candidato o acompanhamento da confirmação do pagamento de sua inscrição. O IFRN não se responsabiliza por boletos bancários que não tiverem sua quitação dentro do prazo previsto neste edital.
 - 14.1.3 **O valor da taxa de inscrição não será devolvido em hipótese alguma.**
 - 15. Poderá requerer isenção do pagamento da taxa de inscrição os candidatos amparados pelo Decreto nº 6.593, de 2 de outubro de 2008, publicado no Diário Oficial da União de 3 de outubro de 2008, que, **cumulativamente**:
 - a) comprove inscrição no Cadastro Único para Programas Sociais do Governo Federal (CadÚnico), por meio de indicação do Número de Identificação Social - NIS, conforme o Decreto nº 6.135, de 26 de junho de 2007;
 - b) for membro de família de baixa renda, nos termos do Decreto nº 6.135, de 26 de junho de 2007.
 - 16. Para solicitar a **isenção de pagamento da taxa de inscrição**, o candidato deverá, no período de **18 a 23 de maio de 2017**, realizar os seguintes procedimentos:
 - a) acessar o **Portal do Candidato** no Sistema Gestor de Concursos (SGC) do IFRN <http://processoseletivo.ifrn.edu.br>;
 - b) efetivar seu *login*, fornecendo o CPF e senha informados durante o processo de criação de sua conta;
 - c) acessar o menu **Minhas inscrições**, escolher o processo desejado e selecionar o botão **Solicitar Isenção**;
 - d) preencher o formulário apresentado no qual deverá, **obrigatoriamente**, ser informado o **Número de Identificação Social (NIS) do próprio candidato no CadÚnico (com 11 dígitos)**.
 - 17. O resultado do requerimento será fornecido ao candidato até o dia **26 de maio de 2017** através do **Portal do Candidato**.
 - 18. Caso o candidato não seja contemplado com a isenção, a sua inscrição só será confirmada após o pagamento da taxa de inscrição. Este pagamento deverá ser realizado, impreterivelmente, até o dia **31 de maio de 2017**.

19. O candidato que não efetuar o pagamento correspondente à taxa de inscrição prevista neste Edital, não terá acesso ao cartão de inscrição e, conseqüentemente, estará eliminado deste presente Processo Seletivo, exceção feita apenas ao candidato isento da taxa de inscrição, em conformidade com os itens 15 e 16 deste Edital.
20. Não haverá, em hipótese alguma, devolução da taxa de inscrição.
21. O **resultado preliminar da homologação das inscrições** estará disponível no sítio <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn> e no *Portal do Candidato*, <http://processoseletivo.ifrn.edu.br/>, no dia **06 de junho de 2017**.
 - 21.1 Conforme subitem 8.7, será eliminado do processo seletivo o **candidato que apresentar documentação incompleta no ato da inscrição**.
 - 21.2 Ao resultado preliminar da homologação das inscrições caberá recurso conforme **os itens 40 e 41** deste Edital.
 - 21.3 A **homologação das inscrições** estará disponível no *Portal do Candidato*, <http://processoseletivo.ifrn.edu.br/>, no dia **09 de junho de 2017**.
22. Caso o candidato aprovado tenha anexado para efeitos de inscrição neste processo seletivo, documento oficial de possível conclusão da graduação, sua matrícula no curso estará condicionada à apresentação do diploma e/ou certificado no ato da matrícula.
23. A Pessoa com Deficiência, caso precise de condições específicas para se submeter às etapas de avaliação previstas neste Edital, deverá solicitá-las no formulário de inscrição, justificando os motivos de sua solicitação.
 - 23.2. O candidato que não declarar essa condição, no ato da inscrição, não poderá recorrer em favor de sua situação posteriormente.
 - 23.3. A Pessoa com Deficiência participará do processo seletivo no que se refere ao conteúdo, à avaliação e aos critérios de aprovação, ao horário e ao local de realização de aplicação das provas e à nota mínima exigida para aprovação em igualdade de condições com os demais candidatos.
24. Será eliminado do Processo Seletivo, sem prejuízo das sanções penais cabíveis, o candidato que, em qualquer tempo:
 - a) cometer falsidade ideológica com prova documental;
 - b) utilizar-se de procedimentos ilícitos, devidamente comprovados por meio eletrônico, estatístico, visual ou grafológico;
 - c) burlar ou tentar burlar quaisquer das normas definidas neste Edital;
 - d) dispensar tratamento inadequado, incorreto ou descortês a qualquer pessoa envolvida no Processo Seletivo; ou
 - e) perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos relativos ao Processo Seletivo.
25. O candidato se responsabilizará pela veracidade de todas as informações prestadas sob pena de responder administrativa, civil e criminalmente, nos termos do Art. 299 do Código Penal, e de tornar nulos sua inscrição e todos os atos dela decorrentes, conforme dispõe o Art. 167 do Código Civil.

DO PROCESSO SELETIVO

26. O processo seletivo será coordenado por uma Comissão de Seleção, indicada pelo Colegiado do curso, constituída por docentes permanentes do Programa, e será assessorada pela secretaria da pós-graduação.
27. O processo seletivo levará em consideração três fases: provas escritas (de conhecimentos gerais sobre uso sustentável de recursos naturais e específicos da linha de pesquisa escolhida, e de língua inglesa), análise de currículo e entrevista.
 - 27.1A **Prova Escrita 1**: sobre conhecimentos gerais de uso sustentável de recursos naturais e específicos de cada linha de pesquisa, terá caráter eliminatório e será realizada no dia **14 de junho de 2017, das 14h30min às 17h30min**, horário local, no Campus Natal Central do IFRN, situado na Avenida Senador Salgado Filho, 1559, em salas a serem divulgadas no **Cartão de Inscrição** disponibilizado no Portal do Candidato a partir do dia **12 de junho de 2017**. A prova escrita será composta de 10 (dez) questões do tipo múltipla escolha, com valor de 07 pontos cada, e 1 (uma) questão do tipo discursiva, com valor de 30 pontos, e terá por base as referências indicadas no Anexo II. Será atribuída uma nota à prova escrita 1 (NPE) de 0 (zero) a 100 (cem) pontos, sendo que será considerado aprovado o candidato que obtiver nota (NPE) igual ou superior a 70 (setenta) pontos nessa prova.
 - 27.1.1 O acesso à sala onde ocorrerá a prova será liberado às 13h30min e fechado às 14h15min, horário local, sendo automaticamente eliminado do processo seletivo o candidato que chegar após essa hora ou não comparecer.
 - 27.1.2 Os candidatos de ambas as linhas de pesquisa devem portar calculadora científica. Não será permitido o uso de software do tipo calculadora científica instalado em qualquer tipo de aparelho eletrônico.
 - 27.1.3 A Prova Escrita 1 será avaliada por dois examinadores integrantes da Comissão de Seleção.
 - 27.1.4 A questão do tipo discursiva, de natureza argumentativa, será avaliada considerando-se os seguintes aspectos:
 - a. domínio de conhecimentos relativos às referências do anexo II;
 - b. domínio da expressão escrita formal em língua portuguesa;
 - c. capacidade lógica de exposição e de argumentação;
 - d. capacidade de análise crítica e síntese.

- 27.1.5 A chave de resposta da questão discursiva será divulgada no sítio <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn>, juntamente com a publicação do resultado preliminar da **prova escrita 1**.
- 27.1.6 No dia útil imediatamente após a divulgação do resultado preliminar da **prova escrita 1**, o candidato poderá solicitar vistas da questão discursiva no setor de Protocolo do Campus Natal Central, nos horários de 8h às 12h e 14h às 17h.
- 27.1.7 No dia útil imediatamente após a solicitação, a partir das 10h00min, será dada vista da respectiva prova na Secretaria de Pós-Graduação da Diretoria de Recursos Naturais (DIAREN) do Campus Natal Central, **não podendo, contudo, a prova ser retirada do IFRN, reproduzida ou fotocopiada sob qualquer pretexto.**
- 27.2 A **Prova Escrita 2:** proficiência em língua estrangeira (inglês), de caráter classificatório, poderá:
- 27.2.1 Ser substituída por certificado de proficiência em língua inglesa emitido por **Instituição Pública de Ensino Superior**, no período de, no máximo, 5 (cinco) anos anteriores à data final das inscrições do processo seletivo em vigor ou certificado internacional de proficiência em língua inglesa, em que se tenha obtido aproveitamento mínimo de 50% (cinquenta por cento) de seu valor total (TOEFL, TOEIC, IELTS, CPE, entre outros). Nesses casos, o documento deverá ser anexado ao formulário eletrônico de inscrição, juntamente com os demais exigidos no item 8.6 deste Edital.
- 27.2.2 Caso o candidato não apresente certificado de proficiência, deverá realizar a Prova Escrita 2, de proficiência em língua inglesa, oferecida pela Coordenação de Línguas Estrangeiras do IFRN.
- 27.2.3 A Prova Escrita 2 será realizada no dia **14 de junho de 2017, das 18h00min às 19h00min** no Campus Natal Central do IFRN, situado na Avenida Senador Salgado Filho, 1559, em salas a serem divulgadas quando da homologação das inscrições. **Somente poderá realizar a Prova Escrita 2 o candidato que realizar a Prova Escrita 1.**
- 27.2.4 A Prova Escrita 2 constará de texto(s) da área de Ciências Ambientais, conforme classificação da Capes. O candidato deverá responder a 10 (dez) questões de múltipla escolha, com valor de 10 pontos cada.
- 27.2.5 Será atribuída uma nota de 0 (zero) a 100 (cem) pontos, sendo que será considerado aprovado o candidato que obtiver nota igual ou superior a 70 (setenta) pontos.
- 27.2.6 O candidato que não for aprovado na Prova Escrita 2 deverá comprovar a proficiência em língua inglesa até a data de depósito do TCC, visando à apresentação e defesa, ou serão desligados do programa.
- 27.2.7 O candidato que não realizar a prova de língua inglesa ou não apresentar comprovante ou certificado de proficiência será eliminado do processo seletivo.
- 27.3 Para ambas as provas descritas nos itens 27.1 e 27.2:
- 27.3.1 O candidato, para ter acesso à sala de prova, deverá apresentar o original do documento de identificação com fotografia, utilizado na inscrição, conforme especificado no item 12.
- 27.3.2 A prova escrita não deverá conter nenhuma identificação do candidato, exceto no local destinado exclusivamente para este fim.
- 27.3.3 Durante a realização da prova, não será permitido ao candidato portar telefone celular, *notebook*, dicionário, apostila, livros, periódicos ou qualquer outro tipo de material eletrônico ou didático, exceto calculadora científica.
- 27.3.4 A prova deverá ser redigida somente com caneta esferográfica nas cores azul ou preta, obedecendo às orientações dos fiscais de sala e dos documentos específicos.
- 28 Terá sua prova anulada e será automaticamente eliminado do processo seletivo o candidato que durante a sua realização:
- fornecer e/ou receber auxílio para execução da prova;
 - identificar-se fora do local destinado para tal fim;
 - portar um ou mais dos seguintes materiais: telefone celular, *notebook*, dicionário, apostila, livros, periódicos ou qualquer outro tipo de material eletrônico ou didático.
 - atentar contra a disciplina ou desacatar a quem estiver investido de autoridade para supervisionar, coordenar, fiscalizar ou orientar a aplicação da prova;
 - perturbar de qualquer modo a ordem dos trabalhos durante a realização da prova;
 - recusar-se a entregar o material da prova ao término do tempo máximo estabelecido para a prova;
 - afastar-se da sala a qualquer tempo, sem o acompanhamento e/ou autorização do fiscal do setor;
 - ausentar-se da sala a qualquer tempo portando folha da prova;
 - utilizar ou tentar utilizar meios fraudulentos ou ilegais para obter aprovação própria ou de terceiros.
- 29 A **análise de currículo**, de caráter classificatório, será feita somente com o candidato que for aprovado na Prova Escrita 1 do item 27.1. A avaliação terá como base as informações do Currículo Lattes, considerando a trajetória acadêmico-profissional do candidato, destacando-se a produção técnica na área de Ciências Ambientais, a experiência profissional na área do curso e o índice de rendimento do histórico de graduação do candidato. À análise do currículo será atribuída uma nota máxima de 100 pontos, segundo os critérios indicados no Anexo III deste Edital, a partir da análise dos documentos comprobatórios, conforme descrito no item 8.6.
- 30 A **entrevista**, de caráter eliminatório, será realizada apenas com o candidato aprovado na Prova Escrita 1 do item 27.1. A entrevista terá duração de até 20 (vinte) minutos e será realizada pela Comissão de Seleção e/ou por outros docentes integrantes do PPGUSRN. A nota atribuída a cada candidato será a média

- aritmética das notas dos 2 (dois) examinadores integrantes da comissão. A pontuação total da entrevista será de 100 pontos, distribuída da seguinte forma: **(alterado pela Retificação 02)**
- 30.1 proposta ou pré-projeto de intenções ou expectativas quanto ao Trabalho de Conclusão de Curso (TCC): 60 pontos;
 - 30.2 domínio do candidato em relação à temática proposta (conhecimentos empíricos e teóricos, exequibilidade, viabilidade metodológica, motivações e razões profissionais): 20 pontos; e
 - 30.3 disponibilidade para a realização das atividades do Programa: 20 pontos.
 - 30.4 Será considerado aprovado na entrevista o candidato que obtiver a nota igual ou superior a 70 (setenta) pontos.
 - 30.5 O local de realização das entrevistas será divulgado após o resultado da Prova Escrita 1 (item 27.1) na página <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn>

DO RESULTADO, DA DIVULGAÇÃO E DA VALIDADE

- 31 A comissão de seleção atribuirá a cada candidato uma Nota Final Classificatória (NFC), de acordo com a seguinte fórmula:

$$NFC = (0,30 \times NPE) + (0,35 \times NC) + (0,35 \times NE)$$

Sendo :

NPE = nota obtida na Prova Escrita 1;

NC = nota da análise do currículo; e

NE = nota da entrevista.

- 31.1. Os candidatos aprovados, mas não classificados dentro das vagas disponíveis, serão considerados habilitados.
- 32 Na hipótese de igualdade da NFC entre os candidatos, terá preferência, na classificação, sucessivamente, o candidato que:
- a) for idoso na forma do artigo 27, parágrafo único da Lei nº 10.741/03;
 - b) obtiver melhor nota na prova escrita;
 - c) obtiver melhor nota na análise de currículo;
 - d) obtiver melhor nota na entrevista; e
 - e) maior idade.
- 33 A divulgação dos resultados de cada fase e do final do processo seletivo será feita no sítio <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn>, e estará disponível no Portal do Candidato em <http://processoseletivo.ifrn.edu.br>.
- 34 Na divulgação do resultado final será apresentada a vinculação do pós-graduando a uma Linha de Pesquisa.
- 35 O resultado deste processo seletivo tem validade até o início do semestre letivo previsto para ingresso, conforme este Edital, não havendo possibilidade de aproveitamento posterior.

MATRÍCULAS

- 36 O candidato classificado dentro das vagas disponíveis por linha de pesquisa, deverá matricular-se na Secretaria da Pós-Graduação localizada na Diretoria de Recursos Naturais do Campus Natal-Central, no período de **14 a 16 de agosto de 2017**, nos horários de 8h às 12h e de 14h às 17h.
- 37 Os documentos necessários para efetivação da matrícula estão disponíveis no sítio <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn>.
- 38 A matrícula poderá ser realizada por procurador munido de procuração simples.
- 39 O candidato que não realizar a matrícula nesse período perderá sua vaga.

DOS RECURSOS

- 40 Caberá recurso à Organização do Processo contra:
- a) o indeferimento à homologação da inscrição, no dia útil seguinte à divulgação do resultado;
 - b) a nota atribuída à Prova Escrita 1, no segundo dia útil seguinte à divulgação do resultado preliminar;
 - c) a nota atribuída à análise de currículo, no dia útil seguinte à divulgação do resultado.
- 41 Para proceder a interposição de recurso contra o resultado da homologação da inscrição, da Prova Escrita 1 ou a nota da análise de currículo, o candidato deverá, nas datas definidas no item 46, observar os seguintes procedimentos:
- a) acessar o Portal do Candidato no sítio do Sistema Gestor de Concursos (SGC) do IFRN (<http://processoseletivo.ifrn.edu.br/>);
 - b) acessar o menu "Minhas inscrições", escolher o processo desejado e selecionar a opção Recursos;
 - c) preencher integralmente o requerimento de acordo com as instruções nele constantes;
 - d) enviar eletronicamente o requerimento e imprimir o Comprovante de Solicitação.
- 42 Os recursos sem a devida fundamentação ou identificação ou interpostos através de fax, correio, correio eletrônico ou por procuração não serão analisados.
- 43 Em hipótese alguma será aceita revisão de recurso ou recurso do recurso.

VAGAS REMANESCENTES

- 44 As vagas não preenchidas, por qualquer motivo, acarretarão tantas convocações quantas necessárias, dentre os candidatos habilitados (item 31.1) de acordo com a ordem decrescente de classificação por linha de pesquisa.
- 45 As chamadas para o preenchimento das vagas remanescentes, quando houver, serão efetuadas após o período de matrícula e serão publicadas no sítio <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn>.

DO CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO

- 46 O processo seletivo obedecerá às seguintes fases e datas, conforme o quadro a seguir:

FASES	DATAS	LOCAL
Inscrição	18 a 30 de maio de 2017	http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Deferimentos dos inscritos (homologação)	06 de junho 2017	Página do PPgUSRN* e http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Recursos contra indeferimentos à homologação	07 de junho 2017	http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Resultado do recurso contra indeferimentos	09 de junho 2017	Página do PPgUSRN* e http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Cartão de Inscrição	12 de junho 2017	http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Realização das provas escritas	14 de junho de 2017	Campus Natal Central
Resultado preliminar das provas escritas	30 de junho de 2017	Página do PPgUSRN* e http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Solicitação de vista de prova	03 de julho de 2017	Protocolo do Campus Natal Central
Vista da Prova Escrita 1	04 de julho de 2017	Secretaria da Pós-Graduação do DIAREN no Campus Natal Central
Solicitação de recursos da Prova Escrita 1	04 de julho de 2017	http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Divulgação de recursos da Prova Escrita 1	10 de julho de 2017	http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Resultado final das provas escritas	10 de julho de 2017	http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Resultado análise curricular	21 de julho de 2017	Página do PPgUSRN* e http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Recursos contra o resultado da análise curricular	24 de julho de 2017	http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Resultado dos recursos contra o resultado da análise curricular	31 de julho de 2017	Página do PPgUSRN* e http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Realização de entrevistas	01 a 04 de agosto de 2017	Campus Natal Central
Resultado das entrevistas	10 de agosto de 2017	Página do PPgUSRN* e http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Divulgação do resultado final	10 de agosto de 2017	Página do PPgUSRN* e http://processoseletivo.ifrn.edu.br
Matrículas e inscrição em disciplinas	14 a 16 de agosto de 2017	Secretaria da Pós-Graduação do DIAREN no Campus Natal Central
Início das aulas	17 de agosto de 2017	Campus Natal Central

* <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn>

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 47 Todos os resultados e informações sobre o processo seletivo estarão disponíveis no sítio <http://portal.ifrn.edu.br/ensino/cursos/cursos-de-pos-graduacao/stricto-sensu/paginas-dos-mestrados/ppgusrn> ou poderão ser obtidos por meio do correio eletrônico ppgusrn@ifrn.edu.br, observando-se as fases e datas do cronograma do processo seletivo.
- 48 **O PPgUSRN não concederá qualquer modalidade de bolsa ou auxílio financeiro para os alunos do Programa, ressalvada as situações de existência de bolsas concedidas por agências de fomento diretamente aos orientadores.**
- 49 A inscrição do candidato implicará a aceitação total e incondicional das normas e instruções constantes neste Edital, bem como da Organização Didática e demais normas didático-pedagógicas do IFRN.
- 49.1 O candidato classificado e matriculado que não comparecer às aulas até o 10º (décimo) dia letivo, sem justificativa, será considerado desistente e substituído pelo seguinte da lista.
- 49.2 De acordo com a Resolução nº 30/2016-CONSUP/IFRN, não é permitida a existência, para um mesmo aluno, de mais de uma matrícula ativa (inclusive matrícula trancada) em cursos de pós-graduação *strictu sensu* no âmbito do IFRN, em qualquer *campus*.
- 50 É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar a publicação dos resultados das etapas do Processo Seletivo.
- 51 A inexatidão ou irregularidade de informações, ainda que constatadas posteriormente, eliminará o candidato do processo seletivo, declarando-se nulos todos os atos decorrentes de sua inscrição.
- 52 Serão incorporados ao presente Edital, para todos os efeitos, quaisquer editais complementares que vierem a ser publicados pelo IFRN com vistas ao Processo Seletivo objeto deste Edital.
- 53 Os casos omissos no presente edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção e, se necessário, encaminhados ao Colegiado do PPgUSRN.
- 54 O PPgUSRN reserva-se o direito de não preencher todas as vagas ofertadas.
- 55 Este Edital entra em vigor a partir da data de sua publicação, sendo válido apenas para este Processo Seletivo 2017, revogadas as disposições em contrário.

Natal-RN, 17 de maio de 2017.

Agamenon Henrique de Carvalho Tavares
Pró-Reitor de Ensino
Port. nº 631/2016-Reitoria/IFRN

Valdenildo Pedro da Silva
Coordenador do PPgUSRN
Port. nº 078/2015-Reitoria/IFRN

ANEXO I – Modelo da proposta ou pré-projeto do TCC

O modelo da proposta ou pré-projeto de pesquisa deve versar sobre tema de relevância para as linhas de pesquisa do Programa, dentre o elencado no tem 1 desse edital, bem como ser apresentado de maneira clara e resumida, ocupando no máximo até 5 (cinco) laudas tamanho A4, digitadas em espaço 1,5, fontes arial ou times 12 pt, margens esquerda e superior de 3 cm e direita e inferior de 2 cm, de acordo com as regras da ABNT 14724/2011.

O TCC do PPgUSRN pode ser de diferentes formatos, tais como dissertação, artigo científico, projetos técnicos, publicações tecnológicas, desenvolvimento de aplicativos, de materiais didáticos e instrucionais e de produtos, processos e técnicas, produção de programas de mídia, editoria, relatórios finais de pesquisa, softwares, estudos de caso, relatório técnico com regras de sigilo, manual de operação técnica, projeto de aplicação ou adequação tecnológica, projetos de inovação tecnológica e organizacional (conforme a Resolução Nº 51/2014 CONSUP/IFRN, disponível no sitio <http://portal.ifrn.edu.br/conselhos/consup/resolucoes/2014/resolucao-no-51-2014/view>)

A estrutura da proposta ou pré-projeto de estudo do TCC deve compreender:

- a) Título, identificação do candidato, identificação do Programa de Pós-Graduação pretendido, indicação da linha de pesquisa relacionada à proposta ou pré-projeto propostos, sugestão de orientador(es);
- b) Introdução (tema, problema, objetivos e justificativa);
- c) Procedimentos metodológicos;
- d) Resultados esperados;
- e) Referências (de acordo com a NBR 6023/2002).

Maio/2017

Comissão de Seleção do PPgUSRN

ANEXO II – Referências para a prova escrita

(Alteração dada pela Retificação 1)

Referências Gerais

CALIJURI, M. C.; CUNHA, D. G. **Engenharia Ambiental: Conceitos, Tecnologia E Gestão**. Rio De Janeiro: Elsevier, 2013.

HELLER, L.; PÁDUA, V. L. de et al. (Org.). **Abastecimento de água para consumo humano**. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2006. 859 p.

LEME, P. S., MARTINS, J. L. G.; BRANDAO, D. **Guia prático para minimização e gerenciamento de resíduos**. São Carlos: USP, 2012.

NUVOLARI, A. **Esgoto sanitário: coleta, transporte, tratamento e reúso agrícola**. 2ª ed. rev. atualizada e ampl. – São Paulo: Blucher, 2011.

PHILIPPI JR., A. (Org.). **Saneamento, saúde e ambiente: fundamentos para um desenvolvimento sustentável**. São Paulo: Manole, 2004.

SPERLING, M. **Introdução à qualidade das águas e ao tratamento de esgotos** (Princípios do Tratamento Biológico de Águas Residuárias; vol. 1). Belo Horizonte: DESA-UFMG, 2005. 452p.

_____. **Princípios básicos do tratamento de esgotos** (Princípios do Tratamento Biológico de Águas Residuárias; vol. 2). Belo Horizonte: DESA-UFMG, 1996. 211p.

Capitulo 4 do livro: BARBIERI, José Carlos. **Gestão ambiental empresarial: conceitos, modelos e instrumentos**. 2 ed. São Paulo: Saraiva, 2008. 382 p. ISBN: 978-85-02-06448-5.

GLAVIC, Peter; LUKMAN, Rebeka. Review of sustainability terms and their definitions. *Journal of Cleaner Production*, v. 15, p. 1875 – 1885, February 2007. (*)

HART; Stuart L; MILSTEIN, Mark B. Criando valor sustentável. *RAE Executivo*, v. 3, n. 2, p. 65 – 79, mai./jul. 2004.

PIMENTA, Handson C D; GOUVINHAS, Reidson Pereira. A produção mais limpa como ferramenta da sustentabilidade empresarial: um estudo no estado do Rio Grande do Norte. *Produção*, v. 22, n. 3, p. 462-476, maio/ago. 2012. (*)

SEURING, Stefan; MULLER, Martin. From a literature review to a conceptual framework for sustainable supply chain management. *Journal of Cleaner Production*, v. 16, 1699–1710, 2008. (*)

(*) Artigos poderão ser acessados e baixados (download) de bibliotecas de Universidades Públicas.

Anexo ao Edital nº. 01/2017-PPgUSRN/IFRN

ANEXO III – Critérios para a análise do currículo

Item ⁽¹⁾	Pontuação por item	Pontuação máxima
a) Especialização	10 por curso	10
b) Atividade profissional comprovada	5 pontos por semestre	40
c) Bolsista de iniciação científica, de tutoria em EaD ou outra modalidade de bolsa	2,5 pontos por semestre	5
d) Estágios	2,5 pontos por semestre	10
e) Participação em projetos de extensão	2 pontos por projeto	6
f) Participação em projetos de pesquisa	2 pontos por projeto	8
g) Publicação de trabalhos em Anais de eventos científicos ⁽²⁾	2 pontos por trabalho	8
h) Publicação de livro (autoria ou organização) ou capítulo de livro na área de ciências ambientais ⁽²⁾	5 pontos por livro ou capítulo	5
i) Publicação de artigos completos em periódicos (qualis A1, A2, B1 e B2) ⁽²⁾	5 pontos por artigo	5
j) Ministrante de minicursos, palestras ou participação em mesas redondas ⁽²⁾	1 pontos por evento	3
TOTAL		100

*Observações:

(1) Todos os itens do currículo deverão corresponder à área de Ciências Ambientais da Capes.

(2) Os títulos de que tratam os itens de “g” a “j” serão válidos se publicados **a partir de 2013** e com comprovação.