

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 1 de 15

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM RADIOPROTEÇÃO E
DOSIMETRIA:****NÍVEL MESTRADO - TURMA 2019**

A Comissão de Pós-Graduação (CPG) do Instituto de Radioproteção e Dosimetria (IRD), no uso de suas atribuições, torna público que será realizada, na cidade do Rio de Janeiro, a seleção de candidatos ao Programa de Pós-Graduação (PPG) em Radioproteção e Dosimetria para ingresso no nível de **Mestrado**, nas áreas de concentração de Biofísica das Radiações, Física Médica, Metrologia e Radioecologia. O Processo Seletivo far-se-á segundo as normas constantes deste edital.

1 – INSCRIÇÃO AO PROCESSO SELETIVO

1.1. As inscrições para o Processo Seletivo ao Mestrado em Radioproteção e Dosimetria, **Turma 2019**, estarão abertas durante o período de **29 de outubro a 23 de novembro de 2018**, de segunda a sexta-feira, nos horários de **09:00 h a 11:00 h** e de **14:00 a 15:00 h**, na Secretaria de Pós-Graduação (*Stricto Sensu*) (**SPG**) do IRD, Av. Salvador Allende s/n, Barra da Tijuca - CEP 22783-127, Rio de Janeiro, mediante apresentação dos seguintes documentos:

- 1.1.1. Carteira de Identidade (original e cópia);
- 1.1.2. CPF (original e cópia);
- 1.1.3. 01 (uma) fotografia 3x4 recente;
- 1.1.4. Uma carta de apresentação assinada por um professor. O modelo da carta de apresentação encontra-se disponível na SPG/IRD e no Anexo I. A carta de apresentação é confidencial e deve ser enviada pelos emitentes diretamente à SPG/IRD até a data de **23 de novembro de 2018** ou entregue no ato da inscrição em envelope lacrado com identificação clara do emitente do lado de fora do envelope;
- 1.1.5. Formulário de inscrição devidamente preenchido, disponível na SPG/IRD e no endereço web do IRD (<http://moodle.ird.gov.br/ensino>);

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 2 de 15

1.1.6. Diploma do Curso de Graduação, Comprovante de Conclusão de Graduação ou declaração de que o candidato está cursando o último período da graduação com defesa do TCC até **01 de junho de 2019** (original e cópia) emitido por Instituição de Ensino Superior (IES) reconhecida pelo Ministério da Educação (MEC). Os candidatos oriundos de instituições estrangeiras deverão apresentar o diploma devidamente reconhecido por órgãos oficiais brasileiros;

1.1.7. Histórico Escolar do Curso de Graduação, atualizado, emitido pela Instituição de Ensino Superior (IES);

1.1.8. Currículo impresso no formato CNPq-Lattes (<http://www.cnpq.br/>) com **documentação comprobatória da experiência acadêmica, profissional e da produtividade científica**;

1.1.9. Formulário do Anexo II para solicitação de pontos do currículo, preenchido e acompanhado de toda a documentação comprobatória, mesmo que não haja documentação documentos para pontuar;

1.1.10. **O candidato(a) servidor(a) do IRD ou de outra Unidade da Comissão Nacional de Energia Nuclear (CNEN) deverá apresentar um documento, assinado pelo seu chefe imediato, autorizando-o(a) a realizar o Curso de Mestrado em Radioproteção e Dosimetria no IRD.**

1.2. A documentação apresentada pelo candidato no ato da inscrição será conferida na SPG/IRD. **A inscrição somente será efetivada se a documentação estiver completa.** Ao inscrever-se no Processo Seletivo, o candidato estará aceitando as normas estabelecidas neste edital.

1.3. Será fornecido ao candidato um comprovante de inscrição no Processo Seletivo. Serão aceitas inscrições pelo correio, via **SEDEX** - Serviço de Encomenda Expressa/ Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos, desde que sejam enviadas cópias autenticadas da documentação pessoal exigida no item 1.1. A data limite de postagem é **23 de novembro de 2018**. Os candidatos que realizarem a inscrição por correio, receberão a confirmação da inscrição por e-mail e poderão retirar o comprovante original, na SPG, no dia da prova.

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 3 de 15

OBSERVAÇÕES:

- a) - Portadores de diploma de graduação registrado na forma da lei, de curso de engenharia, áreas afins ou áreas interdisciplinares correlatas às áreas de concentração de pesquisa do IRD;
- b) - Serão aceitas cópias autenticadas de todos os documentos exigidos, caso o candidato não disponha dos documentos originais. Não será aceita documentação enviada fora do período de inscrição estabelecido neste edital.
- c) - Serão aceitas inscrições de candidatos cursando o último semestre de graduação. Neste caso, os candidatos deverão apresentar declaração emitida pela Instituição de Ensino Superior (IES), informando a previsão de conclusão do curso de graduação.

2 – ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO

2.1. A seleção do candidato será feita com base em seu desempenho nas seguintes avaliações com os respectivos pesos:

- Redação em língua portuguesa: NR – peso 2 (dois);
- Prova de conhecimentos específicos: NCE – peso 5 (cinco);
- Prova escrita de proficiência em língua inglesa: NI – peso 1 (hum);
- Análise de currículo: NC – peso 1 (hum); e
- Entrevista: NE – peso 1 (hum).

Portanto, a **nota final (NF)** será dada por:

$$NF = \frac{(NR \times 2) + (NCE \times 5) + (NI \times 1) + (NC \times 1) + (NE \times 1)}{10}$$

2.2. Os candidatos serão classificados de acordo com a média ponderada das notas obtidas nas avaliações (**NF**). Será considerado eliminado o candidato que obtiver média ponderada final inferior a **6,0** (seis vírgula zero). Isto é, só serão aprovados, os candidatos que obtiverem **NF ≥ 6,0**.

2.3. As etapas do processo seletivo para admissão ao Programa de Mestrado em Radioproteção e Dosimetria (Turma 2019) ocorrerão entre **03 de dezembro e 20 de dezembro de 2018**, conforme calendário apresentado no Anexo III deste edital, sendo

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 4 de 15

realizadas no Instituto de Radioproteção e Dosimetria - IRD, Avenida Salvador Allende s/n, Barra da Tijuca – Rio de Janeiro - CEP: 22783-127.

NOTA: Todas as avaliações serão conduzidas pela CPG do IRD. A correção da prova de redação será realizada por bacharel em língua portuguesa, assim como a prova de proficiência em língua inglesa será corrigida por bacharel em letras, com especialidade em inglês.

3 – PROVAS ESCRITAS

3.1. A primeira etapa consistirá de uma prova escrita de proficiência em língua inglesa, que tem por objetivo avaliar a capacidade do candidato em fazer uma tradução para o português de um texto científico originalmente redigido em inglês, a ser distribuído no momento da prova. Esta etapa terá duração de 3 (três) horas e será aplicada no dia **03 de dezembro de 2018**, no período da manhã. **Será permitido somente o uso de dicionários.** A avaliação do candidato será feita atribuindo-lhe uma nota (**NI**) de 0 (zero) a 10,0 (dez vírgula zero). A nota mínima para aprovação na prova de proficiência em inglês é **7,0** (sete vírgula zero). O candidato classificado que não obtiver nota igual ou superior a **7,0** (sete vírgula zero) nessa fase do processo seletivo, deverá obrigatoriamente ser submetido a novo exame. Esta nova avaliação será realizada no próximo exame de seleção do programa de Mestrado do PPG/IRD. Serão considerados eliminados os candidatos que obtiverem nota menor do que **5,0** (cinco vírgula zero) na primeira avaliação, bem como os que na segunda avaliação não obtiverem nota igual ou superior a **7,0** (sete vírgula zero).

3.2. A segunda etapa constará de uma redação em português, que tem por objetivo avaliar a capacidade do candidato de expressar por escrito, em português correto, suas idéias sobre um determinado tema. O tema será apresentado no momento da prova, que terá duração de 3 (três) horas, e será aplicada também no dia **03 de dezembro de 2018**, período da tarde. A avaliação do candidato será efetuada atribuindo-lhe uma nota (**NR**) de 0 (zero) a 10,0 (dez vírgula zero). Serão considerados eliminados os candidatos que obtiverem nota menor de que **5,0** (cinco vírgula zero) nesta avaliação.

3.3. A terceira etapa das provas escritas do Processo Seletivo constará de uma prova objetiva de conhecimentos específicos, sem consulta, com 10 (dez) questões de múltipla escolha, a ser aplicada no dia **04 de dezembro de 2018**. A avaliação do candidato será feita

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 5 de 15

atribuindo-lhe uma nota (**NCE**) de 0 (zero) a 10,0 (dez vírgula zero). Serão considerados eliminados os candidatos que obtiverem nota menor de que **5,0** (cinco vírgula zero) nesta prova, que contemplará os seguintes tópicos:

• Noções Elementares de Matemática:

- Funções e equações (incluindo exponencial e logaritmo)
- Sistemas lineares
- Interpretação de gráficos e tabelas
- Geometria (comprimento, área e volume)
- Probabilidade e estatística básica
- Relações matemáticas em grandezas

• Noções Básicas de Radioatividade:

- Isótopos e radioisótopos
- Desintegração Nuclear
- Tipos de decaimento
- Aplicações da radioatividade

• Noções Básicas de Interação da Radiação com a Matéria

- Radiação direta e indiretamente ionizante
- Deposição de energia pela radiação no meio
- Atenuação e blindagem de fótons
- Efeito das radiações ionizantes no ser humano
- Irradiação x contaminação

• Sugestão de Bibliografia:

- Apostila Radioproteção e Dosimetria: Fundamentos, Luiz Tauhata, Ivan P. Salati, Renato Di Prinzio e Antonieta Di Prinzio, IRD/CNEN, 8ª Rev., 2011
- Apostilas da CNEN (<http://www.cnen.gov.br/centro-de-informacoes-nucleares>)
- Física das Radiações, Emico Okuno & Elisabeth Yoshimura, Ed. Oficina de textos, 2010, São Paulo.

3.4. Serão aceitos os exames TOEFL (Test for English as Foreign Language) e IELTS (International English Language Test Service) com data de aprovação não anterior a 03 (três) anos da data da realização da prova escrita de proficiência em língua inglesa, e a seguinte pontuação mínima:

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 6 de 15

TOEFL: i) Institutional Test Program: **390** pontos;

ii) Internet Based Test: **60** pontos;

iii) Computer Based Test: **150** pontos.

IELTS: 4,5 pontos.

Estarão dispensados do exame de proficiência em língua inglesa os discentes de países em que o idioma oficial seja o inglês ou, ainda, que tenham realizado estudos ou estágios em países de língua inglesa por um período superior a 12 (doze) meses.

3.5. Não será admitido o ingresso de candidatos após o início das provas. O candidato deverá apresentar-se no dia da prova, no local de realização da prova, a partir de **08:30 h**, munido de documentos de identificação com fotografia.

3.6. A prova de conhecimentos específicos, a redação em língua portuguesa e a prova de proficiência em inglês, devidamente corrigidas, ficarão arquivadas na SPG/IRD, sendo vedado o fornecimento de cópias aos candidatos.

3.7. **Não será permitido o uso de telefone celular ou qualquer outro aparelho eletrônico (inclusive calculadora) durante a realização de nenhuma das provas.**

3.8. Todas as provas devem ser realizadas individualmente, utilizando caneta e devem conter a assinatura do candidato em todas as páginas. **Redações e provas realizadas a lápis não serão consideradas, bem como aquelas não assinadas.**

3.9. Qualquer **violação** por parte do candidato **das regras das provas escritas** enumeradas acima implicará na **sua eliminação do processo de seleção ao PPG/IRD.**

3.10. As notas das provas escritas serão divulgadas na SPG/IRD no dia **07 de dezembro de 2018.**

4 – ANÁLISE DO CURRÍCULO DO CANDIDATO

4.1. Os critérios utilizados na análise de currículo serão os seguintes:

- Bolsista de Iniciação Científica na área nuclear e correlata – 02 (dois) pontos por ano (até 6 pontos);

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 7 de 15

- Experiência profissional documentada na área nuclear ou correlata – 0,25 (zero vírgula vinte e cinco) ponto por ano (até 1 ponto);
- Trabalho apresentado em congresso científico na área nuclear ou correlata, com resumo em anais do congresso - 0,25 (zero vírgula vinte e cinco) ponto por trabalho (até 1 ponto);
- Trabalho apresentado em congresso científico na área nuclear ou correlata, com texto completo em anais do Congresso - 0,5 (zero vírgula cinco) ponto por trabalho (até 1 ponto);
- Trabalho completo publicado em periódico indexado da área nuclear ou correlata – 1 (hum) ponto por trabalho (até 1 ponto);

4.2. Para pontuação de seu currículo, o candidato deve preencher a ficha do Anexo II deste edital, **mesmo que o total de pontos seja 0 (zero)**. Cada candidato receberá uma nota (**NC**) igual ao número total de pontos que obtiver, limitada ao valor máximo de 10,0 (dez vírgula zero) pontos. **Só serão pontuados os itens para os quais for apresentada documentação comprobatória. Os textos dos resumos ou dos trabalhos completos devem ser apresentados. Os trabalhos publicados em periódico indexado também devem ser apresentados.**

OBSERVAÇÕES:

1 - Trabalhos iguais apresentados em mais de um congresso científico só serão pontuados **uma única vez**.

2 - Trabalhos apresentados em congressos científicos, cujos textos completos constem em anais de congresso, publicados em periódico indexado da área nuclear ou correlata, serão pontuados como trabalho publicado em periódico indexado.

5 – ENTREVISTA

As entrevistas serão realizadas entre os dias **12 e 13 de dezembro de 2018**. Na entrevista será atribuída ao candidato uma nota (**NE**) de 0 (zero) a 10,0 (dez vírgula zero), com base no seu desempenho, a critério da comissão de avaliação dos candidatos.

6 – DIVULGAÇÃO DE NOTAS E RECURSOS

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 8 de 15

6.1. A divulgação de todas as notas parciais, as notas finais e a classificação preliminar dos candidatos estarão disponíveis a partir **do dia 17 de dezembro de 2018**.

6.2. A interposição de recursos poderá ser feita pelo candidato entre **9:00 as 12:00h e 13:00 as 15:00 h** do dia **18 de dezembro de 2018**, na SPG/IRD. Os recursos deverão ser interpostos mediante formulário próprio, não sendo aceitos os enviados via SEDEX, fax ou qualquer outro meio. Para cada candidato, admitir-se-á um único recurso por avaliação, desde que específico e fundamentado.

6.3. A decisão final do PPG/IRD sobre os recursos interpostos é irrecorrível.

7 – CLASSIFICAÇÃO FINAL DOS CANDIDATOS

7.1. A ordem de classificação final dos candidatos, respeitando-se o número de vagas definido neste edital (item 10), será de acordo com o disposto no item 2.2 deste edital, sendo que o desempate entre dois ou mais candidatos obedecerá aos seguintes critérios:

- 1) Maior pontuação na entrevista;
- 2) Maior pontuação na prova de conhecimentos específicos;
- 3) Maior pontuação na análise de currículo;
- 4) Maior pontuação na redação;
- 5) Maior pontuação na prova de proficiência em língua inglesa;
- 6) Maior idade.

7.2. A divulgação do resultado final do Processo Seletivo estará disponível a partir do dia **20 de dezembro de 2018**.

7.3. Os candidatos reprovados poderão retirar seus documentos de segunda a sexta-feira, no horário de **09:00h as 12:00h e 13:00h as 15:00h**, na SPG/IRD, até **01 de fevereiro de 2019**, apresentando o comprovante de inscrição no Processo Seletivo. Após esta data, as cópias serão destruídas.

NOTA: Todas as divulgações estarão disponíveis na SPG/IRD ou através do telefone da SPG (55) 21 2173-2905. Cabe ao candidato informar-se dos resultados, ficando a SPG/IRD isenta de emitir quaisquer avisos ou comunicados.

8 – MATRÍCULA

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 9 de 15

- 8.1. Os candidatos classificados deverão efetuar sua matrícula no PPG/IRD durante o período de **21 de janeiro a 01 de fevereiro de 2019**, de segunda a sexta-feira, no horário de **09:00 a 11:00 h** e de **14:00 a 15:00 h**, na SPG/IRD.
- 8.2. Para efetivação da matrícula será exigido o preenchimento de formulário próprio fornecido pela SPG/IRD.
- 8.3. Os documentos apresentados na inscrição para o Processo Seletivo, itens 1.1.1 a 1.1.10 deste edital, serão retidos para a elaboração do dossiê de matrícula do candidato.
- 8.4. O início das aulas do curso de Mestrado para a Turma de 2019 será no dia **11 de março de 2019**.
- 8.5. O candidato classificado que não realizar a matrícula no período estabelecido no item 8.1 será considerado desistente.
- 8.6. O preenchimento da vaga do candidato desistente será efetuado respeitando-se a ordem de classificação e o exposto nos itens 10 e 11 deste edital.

9 – CONCESSÃO DAS BOLSAS DE ESTUDOS

- 9.1. O Programa de Mestrado em Radioproteção e Dosimetria do IRD dispõe anualmente de cotas de Bolsas de Estudo oferecidas por órgãos de fomento como, por exemplo, CAPES-Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CNPq-Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, além da própria CNEN, para os candidatos classificados.
- 9.2. A aprovação no Processo Seletivo ao Mestrado em Radioproteção e Dosimetria não assegura ao candidato o recebimento da bolsa de estudos.
- 9.3. Caso o número de candidatos que concorrem à bolsa seja maior que o número de bolsas disponíveis, estas serão oferecidas aos candidatos seguindo-se a ordem de classificação final do Processo Seletivo, desde que estes obedeçam aos critérios que normalizam a concessão destas bolsas.
- 9.4. O candidato que vier a obter Bolsa de Estudo no PPG/IRD deverá **dedicar-se em regime integral** ao Curso de Mestrado em Radioproteção e Dosimetria, durante a vigência

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 10 de 15

de **24 (vinte e quatro) meses** da mesma, a contar da data de início das aulas da turma na qual o candidato está ingressando (item 8.4).

10 – VAGAS

10.1. Serão oferecidas até **14 (quatorze) vagas** para a Turma 2019 do Curso de Mestrado em Radioproteção e Dosimetria do IRD, incluso **4 (quatro) vagas** para estrangeiros portadores de bolsas de estudos fornecidas por órgãos de fomento não nacionais, como exemplo pela Agência Internacional de Energia Atômica (AIEA).

10.2. Os candidatos de originários de países de língua que não seja o português, só permanecerão no PPG/IRD aqueles aprovados nos exames de português (redação) e de proficiência em língua inglesa. Serão considerados aprovados os bolsistas que obtiverem no mínimo nota **5,0** (cinco vírgula zero) em português e nota **7,0** (sete vírgula zero) na prova de proficiência em língua inglesa.

10.3. O preenchimento total das vagas ficará a critério da CPG.

11 – DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1. Será eliminado o candidato que, durante os exames, comunicar-se com outros candidatos, usar de meios ilícitos para a realização das provas e/ou de material não autorizado ou desrespeitar as normas deste edital, ou, em qualquer época (mesmo após a matrícula), tiver participado da seleção usando documentos ou prestando informações falsas ou qualquer outro meio ilícito.

11.2. Os casos não previstos neste edital serão julgados pela CPG/IRD.

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 11 de 15

ANEXO I - MODELO DE CARTA DE RECOMENDAÇÃO

As cartas de recomendação constituem documento importante para o processo de análise e decisão das candidaturas ao Programa de Pós-Graduação (PPG) do IRD/CNEN. Solicitamos, assim, que os campos abaixo sejam preenchidos com informações fidedignas e objetivas. Este documento deve ser enviado confidencialmente à Secretaria do PPG/IRD.

Candidato: _____**Tipo e período de atividade que lhe permitiu contato com o candidato:**

Qualidades acadêmicas do candidato:

Avalie o candidato com relação aos atributos indicados abaixo:

| | Excelente | Muito Bom | Bom | Regular | Fraco | Não sei |
|--|------------------|------------------|------------|----------------|--------------|----------------|
| Domínio em sua área de conhecimento | | | | | | |
| Facilidade de aprendizado | | | | | | |
| Aptidão Investigadora | | | | | | |
| Iniciativa, desembaraço, originalidade. | | | | | | |
| Capacidade de expressão escrita | | | | | | |
| Assiduidade, perseverança | | | | | | |
| Relacionamento com colegas e professores | | | | | | |

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 12 de 15

No que se refere à aptidão para realizar estudos avançados e pesquisa, o candidato situa-se, no seu conceito, entre:

5% mais aptos
(Excelente)10% mais aptos
(Muito Bom)20% mais aptos
(Bom)50% mais aptos
(Regular)

Baseando-se em seu desempenho global, este seria um candidato que você aceitaria como orientando de mestrado?

Outras informações que julgar necessário acrescentar:

Qual a sua opinião quanto à recomendação do candidato para realizar mestrado em uma área multidisciplinar como radioproteção e dosimetria?

Fortemente
Recomendado

Recomendado

Recomendado
Com ReservasNão
Recomendado**Local e data****Nome, titularidade e Instituição**

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA****EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019**

Página 13 de 15

ANEXO II – FORMULÁRIO PARA SOLICITAÇÃO DE PONTOS (CURRÍCULO)

| | | |
|--|---------------------------|-----------------------|
| NOME DO CANDIDATO: | | |
| DESCRIÇÃO | PONTOS SOLICITADOS | PONTOS OBTIDOS |
| • Bolsista de Iniciação Científica na área nuclear ou correlata – 02 (dois) pontos por ano (até 6 pontos) | | |
| • Experiência profissional documentada na área nuclear ou correlata – 0,25 (zero vírgula vinte e cinco) ponto por ano (até 1 ponto) | | |
| • Trabalho apresentado em congresso científico na área nuclear ou correlata, com resumo em anais do congresso - 0,25 (zero vírgula vinte e cinco) ponto por trabalho (até 1 ponto) | | |
| • Trabalho apresentado em congresso científico na área nuclear ou correlata, com texto completo em anais do Congresso - 0,5 (zero vírgula cinco) ponto por trabalho (até 1 ponto) | | |
| • Trabalho completo publicado em periódico indexado da área nuclear ou correlata - 1,0 (hum vírgula zero) ponto por artigo em periódico com Qualis A1 e A2 e 0,5 (zero vírgula cinco) pontos por artigo em periódico com Qualis B1 e B2 (até 1 ponto). | | |
| PONTUAÇÃO MÁXIMA | 10,0 | |
| SOMA DOS PONTOS OBTIDOS: | NC = | |

_____, ____ de _____ de 20____.

Assinatura do Candidato**Obs.: O CANDIDATO DEVE ANEXAR TODOS OS DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS, CONFORME ITEM 4 DESTE EDITAL.**

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
 MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA**
EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019

Página 14 de 15

ANEXO III - CALENDÁRIO DO PROCESSO SELETIVO 2017 - Turma 2018

| ETAPA | DATA - HORÁRIO | LOCAL |
|---|--|-----------------------------|
| INSCRIÇÃO | 29/10 a 23/11/2018 09:00 - 12:00 h e 13:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| PROVAS ESCRITAS | 03/12/2018 09:00 - 12:00 h Proficiência em Inglês | AUDITÓRIO – IRD |
| | 03/12/2018 13:00 - 16:00 h Redação | |
| | 04/12/2018 09:00 - 12:00 h Conhecimentos Específicos | |
| DIVULGAÇÃO DE NOTAS DAS PROVAS ESCRITAS E SOLICITAÇÃO DE RECURSO | 06/12/2018 09:00 - 12:00 h e 13:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| DIVULGAÇÃO DE NOTAS APÓS RECURSOS | 07/12/2018 09:00 - 12:00 h e 13:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| ANÁLISE DE CURRÍCULO | 10 a 11/12/2018 | CENTRO DE TREINAMENTO – IRD |
| ENTREVISTA | 12 e 13/12/2018 08:30h as 15:30h | CENTRO DE TREINAMENTO – IRD |
| DIVULGAÇÃO DE NOTAS FINAIS | 17/12/2018 09:00 - 12:00 h e 13:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| SOLICITAÇÃO DE RECURSOS | 17 e 18/12/2018 09:00 - 12:00 h e 13:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| DIVULGAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO FINAL | 20/12/2018 09:00 - 12:00 h e 13:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| MATRÍCULA | 21/01/2019 a 01/02/2019 09:00 - 11:00 h e 14:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| RETIRADA DE DOCUMENTOS | Até 01/02/2019 09:00 - 11:00 h e 14:00 - 15:00 h | SPG/IRD |
| INÍCIO DAS AULAS | 11/03/2019 09:00 h | AUDITÓRIO – IRD |

**EDITAL DO PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
 MESTRADO EM RADIOPROTEÇÃO E DOSIMETRIA**
EDITAL MESTRADO 2018 - TURMA 2019

Página 15 de 15

ANEXO IV - DOCENTES DO PPG/IRD

| DOCENTES | E-MAIL | 2173+xxxx | ÁREA DE CONCENTRAÇÃO |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|-------------------------|
| ALESSANDRO FACURE | facure@cnen.gov.br | 2337 | FÍSICA MÉDICA |
| ANA CRISTINA M. FERREIRA | anacris@ird.gov.br | 2777 | RADIOECOLOGIA |
| BERNARDO M. DANTAS | bmdantas@ird.gov.br | 2826 | BIOFÍSICA DAS RADIAÇÕES |
| CARLOS E. BONACOSSA | cbonacos@ird.gov.br | 2815 | BIOFÍSICA DAS RADIAÇÕES |
| CARLOS JOSÉ DA SILVA | carlos@ird.gov.br | 2874 | METROLOGIA |
| CLAUDIA L. P. MAURICIO | claudia@ird.gov.br | 2829 | BIOFÍSICA DAS RADIAÇÕES |
| DANIEL A. B. BONIFÁCIO | daniel@ird.gov.br | 2846 | FÍSICA MÉDICA |
| DEJANIRA DA C. LAURIA | dejanira@ird.gov.br | 2801 | RADIOECOLOGIA |
| DENISON DE SOUZA SANTOS | santosd@ird.gov.br | 2821 | BIOFÍSICA DAS RADIAÇÕES |
| EDUARDO DE PAIVA | epaiva@ird.gov.br | 2847 | FÍSICA MÉDICA |
| ELAINE R. R. ROCHEDO | elaine@ird.gov.br | 2608 | RADIOECOLOGIA |
| FRANCISCO CESAR A. DA SILVA | dasilva@ird.gov.br | 2893 | BIOFÍSICA DAS RADIAÇÕES |
| JOÃO EMÍLIO PEIXOTO | jepeixoto@ird.gov.br | 2837 | FÍSICA MÉDICA |
| JOHN HUNT | john@ird.gov.br | 2821 | BIOFÍSICA DAS RADIAÇÕES |
| JOSE GUILHERME PEREIRA | guilherm@ird.gov.br | 2888 | METROLOGIA |
| JOSÉ UBIRATAN DELGADO | delgado@ird.gov.br | 2873 | METROLOGIA |
| LAÍS ALENCAR DE AGUIAR | laguiar@ird.gov.br | 2796 | RADIOECOLOGIA |
| LENE HOLANDA S. VEIGA | lene@ird.gov.br | 2789 | RADIOECOLOGIA |
| LÍDIA VASCONCELLOS DE SÁ | lidia@ird.gov.br | 2836 | FÍSICA MÉDICA |
| LUCÍA VIVIANA CANEVARO | canevaro@ird.gov.br | 2839 | FÍSICA MÉDICA |
| LUIZ ANTONIO R. DA ROSA | lrosa@ird.gov.br | 2832 | FÍSICA MÉDICA |
| MARCUS A. VALLIM DE ALENCAR | vallim@ird.gov.br | 2808 | BIOFÍSICA DAS RADIAÇÕES |
| MARIA ANGÉLICA WASSERMAN | mwasserman@ien.gov.br | ---- | RADIOECOLOGIA |
| MARIZA RAMALHO FRANKLIN | mariza@ird.gov.br | 2788 | RADIOECOLOGIA |
| PEDRO P. DE QUEIRÓZ FILHO | queiroz@ird.gov.br | 2856 | METROLOGIA |
| SIMONE KODLULOVICH DIAS | simone@ird.gov.br | ---- | FÍSICA MÉDICA |
| TADEU AUGUSTO A. SILVA | tedsilva@ird.gov.br | 2904 | RADIOECOLOGIA |
| WALSAN WAGNER PEREIRA | walsan@ird.gov.br | 2870 | METROLOGIA |