Edital MCT/CNPq – 027/2007

Seleção Pública de Propostas para a Concessão de Bolsas de Mestrado e Doutorado aos orientadores vinculados aos Programas de Pós-Graduação *stricto sensu*, no âmbito da linha de Formação de Recursos Humanos para C,T&I do Plano de Ação 2007-2010 - Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Nacional

O Ministério da Ciência e Tecnologia - MCT, por intermédio do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq, em conformidade com a Lei nº 11.540, de 12 de novembro de 2007, que dispõe sobre o Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - FNDCT, e com base no Termo de Referência 3.1.1.1, assinado em 20 de novembro de 2007, e protocolado no CNPq sob o número 191726/2007-9, torna público o presente Edital e convida os orientadores vinculados aos Programas de Pós -Graduação *stricto sensu* a apresentarem solicitação de bolsas de mestrado ou de doutorado para alunos regularmente matriculados sob sua orientação, nos termos aqui estabelecidos.

1. INFORMAÇÕES GERAIS

1.1. Objetivo

Este Edital tem como objetivo promover a consolidação e o fortalecimento da pós -graduação brasileira em áreas estratégicas por meio da concessão de bolsas de Mestrado e Doutorado a pesquisadores credenciados como orientadores junto aos programas de pós -graduação reconhecidos pela Capes, nas seguintes temáticas:

Ciências Exatas e da Terra

Matemática

Áreas Experimentais da Física, Química e Geociências

Áreas Experimentais de Ciência de Materiais

Meteorologia e Mudanças Climáticas

Engenharias

Aeronáutica, Computação, Elétrica, Materiais, Mecânica, Metalurgia, Minas, Naval e Oceânica, Química e Transportes

Software e Tecnologias da Informação e Comunicação

Semicondutores e Materiais Avançados

Microeletrônica, optoeletrônica, dispositivos e *hardware*

Ciência Aeroespacial

Energia Nuclear

Energias Renováveis e Biocombustíveis

Agrárias

Recursos Florestais

Agronomia

Engenharia Agrícola

Biodiversidade e Recursos Naturais

Biotecnologia

Desenvolvimento Sustentável da Amazônia, do Cerrado e do Semi-Árido

Saúde Animal

Segurança Alimentar

Ciências da Saúde

Fármacos e Medicamentos

Biotecnologia

Pesquisa Clínica, Terapias Inovadoras e Toxicologia

Interdisciplinares

Mar e Antártica

Trauma, Violência e Segurança Pública

1.2. Proponentes

Pesquisador portador do título de doutor, credenciado como orientador em Programa de Pós-Graduação e com experiência na formação de recursos humanos e na execução de projetos em pelo menos uma das temáticas do item precedente.

1.3. Cronogramas

1.3.1. Primeira Chamada

Evento	Datas
Lançamento do Edital no D.O.U.	07 de dezembro de 2007
Formulário Eletrônico disponível a partir de	14 de dezembro de 2007
Data limite para submissão das propostas	31 de janeiro de 2008
Divulgação dos resultados	A partir de 20 de fevereiro de 2008

Contratação dos projetos	A partir de 1° de março de 2008
--------------------------	---------------------------------

1.3.2. Segunda Chamada

Evento	Datas
Formulário Eletrônico disponível a partir de	15 de março de 2008
Data limite para submissão das propostas	15 de maio de 2008
Divulgação dos resultados	Segunda quinzena de junho de 2008
Implementação e vigência das bolsas	A partir de agosto de 2008

1.4. Recursos Financeiros

1.4.1. As propostas aprovadas serão financiadas com recursos no valor global estimado em R\$ 50.000.000,00 (cinquenta milhões de reais), sendo R\$ 41.900.000,00 (quarenta e um milhões e novecentos mil reais) provenientes do FNDCT/Fundos Setoriais, e R\$ 8.100.000,00 (oito milhões e cem mil reais) provenientes da Ação 0901 do orçamento do CNPq. Os recursos serão liberados de acordo com a disponibilidade orçamentária e financeira do CNPq, a partir de março de 2008, e conforme discriminado a seguir:

Fonte de Recursos	2008	2009	Total
FNDCT/Fundos Setoriais	R\$ 22.350.000,00	R\$19.550.000,00	R\$ 41.900.000,00
CNPq	R\$ 2.650.000,00	R\$ 5.450.000,00	R\$ 8.100.000,00
Total	R\$ 25.000.000,00	R\$ 25.000.000,00	R\$ 50.000.000,00

1.4.2. Os recursos serão aplicados da seguinte forma:

- R\$ 25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais) para a Primeira Chamada; e

- R\$ 25.000.000,00 (vinte e cinco milhões de reais) para a Segunda Chamada.

1.4.3. Esses recursos correspondem ao pagamento de 24 (vinte e quatro) mensalidades de aproximadamente 1.800 (mil e oitocentas) bolsas de mestrado e doutorado.

1.4.4. Parcela mínima de 30% (trinta por cento) do valor global deverá ser, necessariamente, destinada às propostas submetidas e aprovadas por pesquisadores vinculados a instituições sediadas nas regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste, incluindo as respectivas áreas de abrangência das Agências de Desenvolvimento Regional.

1.5. Valores das bolsas, requisitos, indicação e substituição dos bolsistas

1.5.1. A concessão e a implementação das bolsas serão feitas em obediência ao Anexo IV da **RN 017/2006 - Pós-Graduação - Bolsas de Mestrado e Doutorado no País**, no que couber.

1.5.2. Caberá ao proponente a seleção e a indicação do bolsista ao CNPq, por meio de formulário eletrônico, após a assinatura do **Termo de Concessão**.

1.5.3. As bolsas aprovadas terão a garantia de continuidade dentro do prazo estipulado, desde que os bolsistas apresentem desempenho satisfatório na avaliação anual promovida pelo CNPq.

1.5.4. As bolsas não poderão ser utilizadas para pagamento de prestação de serviços, uma vez que tal utilização está em desacordo com a finalidade das bolsas do CNPq.

1.5.5. Requisitos a serem preenchidos pelo candidato à bolsa:

O candidato à bolsa de mestrado ou doutorado, que vier a ser selecionado e indicado pelo orientador que tiver sua proposta aprovada, deverá preencher os seguintes requisitos:

- a)** estar regularmente matriculado no curso de pós-graduação;
- b)** ter currículo cadastrado e atualizado na **Plataforma Lattes** até a data da indicação de seu nome pelo orientador;
- c)** dedicar-se integralmente às atividades acadêmicas e de pesquisa;
- d)** não ser aposentado ou estar na iminência de se aposentar; e
- e)** não receber remuneração proveniente de vínculo empregatício/funcional, concomitantemente com a bolsa, exceto nos casos previstos pelas normas do CNPq para a modalidade no momento da indicação do bolsista.

1.5.6. Cancelamento e substituição de bolsistas

1.5.6.1. A bolsa será concedida para a execução de um projeto de pesquisa específico. Caso o orientador necessite cancelar a bolsa por motivos técnicos e administrativos justificados, poderá solicitar a substituição por outro aluno, desde que este já tenha concluído os créditos.

1.5.6.2. A substituição do bolsista será solicitada pelo coordenador do projeto por meio de formulário eletrônico e será autorizada pela Direção do CNPq.

1.5.6.3. As bolsas concedidas por intermédio deste Edital não integrarão a quota do respectivo programa de pós -graduação.

1.5.6.4. No prazo de até 60 (sessenta) dias a contar da titulação do bolsista, o orientador deverá enviar ao CNPq, por via eletrônica, para sebpq@cnpq.br, a declaração de defesa de tese ou dissertação aprovada e, no caso do doutorado, o resumo da utilização da taxa de bancada (ver http://www.cnpq.br/prestacaocontas/roteiro_7.htm). O resumo eletrônico da tese ou dissertação deverá ser depositado na própria instituição e/ou IBICT e/ou Capes.

1.5.6.5. O bolsista de doutorado deverá manter em seu poder, por 5 (cinco) anos, a partir da última despesa, os respectivos comprovantes de utilização da taxa de bancada, os quais devem contar com a sua assinatura e a de seu orientador.

1.6 Prazo de duração dos projetos

Os projetos a serem apoiados pelo presente Edital deverão ter seu prazo máximo de execução estabelecido em 2 (dois) anos para solicitações de bolsas de Mestrado e 4 (quatro) anos para solicitações de bolsas de Doutorado.

2. CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE

Os critérios de elegibilidade indicados abaixo são obrigatórios. O atendimento aos mesmos é imprescindível para o exame e enquadramento da proposta. A ausência ou insuficiência de informações sobre quaisquer deles resultará na desclassificação da proposta.

2.1. Quanto ao Proponente

- Ser, obrigatoriamente, o coordenador do projeto;
- ter seu currículo cadastrado e atualizado na **Plataforma Lattes** até a data limite para apresentação de propostas, para que seja possível o preenchimento e envio do **Formulário de Propostas on-line** ao CNPq;
- ter vínculo comprovado com a instituição de execução do projeto;
- possuir o título de doutor; e
- ser credenciado como orientador do Programa de Pós-Graduação no qual o aluno a ser indicado esteja formalmente matriculado.

2.2. Quanto à Instituição de Execução do Projeto

- ser instituição de ensino superior, instituto ou centro de pesquisa e desenvolvimento, públicos ou privados e sem fins lucrativos.

2.3. Quanto ao Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu*

- Ser credenciado na Capes;
- quando sediado nas regiões Norte, Nordeste ou Centro-Oeste, ter sido classificado pela Capes com nível igual ou superior a 3 (três); ou
- quando sediado nas regiões Sul ou Sudeste, ter sido classificado pela Capes com nível igual ou superior a 4 (quatro).

3. CARACTERÍSTICAS DA PROPOSTA

A proposta deverá ser apresentada em formato de projeto e conter os seguintes itens, de forma a permitir sua adequada análise e julgamento:

- a)** Informações sobre o programa de pós-graduação ao qual o proponente se vincula (conceito da Capes; relação das áreas de concentração e linhas de pesquisa em que atua, projetos em andamento e trabalhos científicos, tecnológicos e de inovação já desenvolvidos pelo proponente na área/tema do projeto);
- b)** Objetivos e metas (incluindo o plano de incremento da produção científica, tecnológica e/ou de inovação por intermédio, também, do envolvimento dos alunos);
- c)** Caracterização do problema, justificando a necessidade da concessão da bolsa (cada projeto vincula-se a uma única bolsa);
- d)** Metodologia explicitando o estado -da-arte e as técnicas que serão usadas no desenvolvimento do projeto;
- e)** Cronograma de execução das atividades; e
- f)** Resultados esperados do ponto de vista científico, tecnológico e de inovação, e da formação dos mestres e doutores envolvidos.

4. APRESENTAÇÃO E ENVIO DAS PROPOSTAS

4.1. As propostas devem ser apresentadas sob a forma de projeto e encaminhadas ao CNPq exclusivamente via Internet, por intermédio do Formulário de Propostas *On-line*, disponível no endereço <http://efomento.cnpq.br/efomento>, a partir das datas definidas no subitem 1.3.

4.2. As propostas para as duas chamadas devem ser transmitidas ao CNPq, até as 18h (dezoito horas), horário de Brasília, da data limite de submissão das propostas, descrita no subitem 1.3. No entanto, o sistema eletrônico (servidor de rede) receberá propostas com tolerância de mais 24 (vinte e quatro) horas, encerrando-se, impreterivelmente, às 18h (dezoito horas) do dia posterior à data limite de submissão das propostas, horário de Brasília. O proponente receberá, imediatamente após o envio, um recibo eletrônico de protocolo da sua proposta, o qual servirá como comprovante da transmissão.

4.3. A proposta deve ser apresentada em conformidade com o descrito no item 3 – Características da Proposta, contendo os elementos ali previstos. A proposta deve ser gerada fora do Formulário de Propostas *on-line* e anexada a este, podendo ser utilizado um dos formatos a seguir: doc, rtf, pdf ou *post-script*. O arquivo está limitado a 500kb (quinhentos kilobytes). Recomenda-se evitar o uso de figuras,

gráficos etc., que comprometam a capacidade do arquivo, pois propostas que excedam o limite de 500kb não serão recebidas pelo guichê eletrônico do CNPq.

4.4. Não serão aceitas propostas submetidas por qualquer outro meio, tampouco após o prazo final de recebimento estabelecido no subitem 4.2 acima. Assim, recomenda-se o envio das propostas com antecedência, uma vez que o CNPq não se responsabiliza por propostas não recebidas em decorrência de eventuais problemas técnicos ou congestionamentos.

4.5. Caso a proposta seja remetida fora do prazo de submissão, ela não será aceita pelo sistema eletrônico. Por este motivo e, no cumprimento do disposto no *caput* do art. 41, da **Lei nº 8.666**, de 21 de junho de 1993, não haverá possibilidade de a proposta ser acolhida, examinada e julgada.

4.6. Cada proponente poderá submeter mais de uma proposta. No entanto, cada proposta deve representar um projeto independente e ter objetivos próprios claramente definidos. Em caso contrário, as propostas poderão ser consideradas idênticas quando julgadas.

5. ANÁLISE E JULGAMENTO

A seleção das propostas submetidas ao CNPq, em atendimento a este Edital, será realizada por intermédio de análises e avaliações comparativas. Para tanto, são estabelecidas as seguintes etapas:

ETAPA I - análise preliminar pela área técnica do CNPq, quanto aos CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE estabelecidos no item 2;

ETAPA II - julgamento do mérito técnico-científico das propostas por Comitê Temático; e

ETAPA III - aprovação pela Diretoria Executiva (DEX) do CNPq;

5.1. Etapa I – Análise pela Área Técnica do CNPq - Enquadramento

Esta etapa, a ser realizada pela área técnica do CNPq, consiste no enquadramento e na pré-análise das propostas apresentadas. Será verificado o atendimento aos CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE estabelecidos no item 2, e efetuada a análise quanto à adequação da proposta ao presente Edital. As propostas não enquadradas nesta etapa não serão analisadas na etapa posterior.

5.2. Etapa II – Análise e Classificação pelo Comitê Temático

5.2.1. As propostas enquadradas na etapa anterior serão avaliadas e classificadas nesta etapa, quanto ao mérito técnico-científico e sua adequação orçamentária, considerando os critérios indicados abaixo, que serão pontuados com notas de valor inteiro entre 0 e 10 pelo Comitê Temático, designado pelo Presidente do CNPq, formado por pesquisadores e especialistas, de acordo com a demanda apresentada.

Critérios de análise e julgamento	Peso
-----------------------------------	------

A	Relevância e mérito técnico -científico do projeto e sua coerência com um programa de consolidação e fortalecimento da pós -graduação.	1
B	Qualidade da proposta quanto ao seu potencial de gerar conhecimento relevante, para fortalecer o desempenho científico e tecnológico do país e aumentar a competitividade internacional da pesquisa brasileira	2
C	Produtividade do orientador quanto a publicações e número de orientados formados para o nível de bolsa solicitado (avaliação do Currículo Lattes atualizado).	2
D	Potencial de apropriação sócioeconômica de conhecimentos técnico-científicos e que demonstrem capacidade para a geração, a absorção, a introdução e a difusão de inovações tecnológicas, e para o aprimoramento de produtos e processos.	1

5.2.2. A pontuação final de cada proposta será dada pela média ponderada das notas atribuídas para cada item, utilizando até duas casas decimais.

5.2.3. O Comitê indicará a ordem de prioridade para atendimento das propostas classificadas. Quando um pesquisador submeter mais de uma proposta, o atendimento da segunda proposta ou das consecutivas ocorrerá depois do atendimento de outros pesquisadores que tiverem propostas de mérito equivalente.

5.2.4. Será utilizado formulário padrão para análise e emissão do parecer do Comitê, que será assinado por todos os seus membros.

5.2.5. Após a conclusão dos trabalhos de julgamento, o Comitê elaborará uma Ata de Reunião, contendo a relação dos projetos julgados, recomendados e não recomendados, com as respectivas notas, assim como outras informações e recomendações julgadas pertinentes.

5.2.6. Não é permitido integrar o Comitê aquele pesquisador que tenha apresentado propostas a este edital.

5.2.7. É vedado a qualquer membro do Comitê julgar projetos em que:

- a)** participe da equipe do projeto seu cônjuge, companheiro ou parente, consanguíneo ou afim, em linha reta, ou na colateral até o terceiro grau;
- b)** haja interesse direto seu; ou
- c)** esteja litigando judicial ou administrativamente com qualquer membro da equipe do projeto ou seus respectivos cônjuges ou companheiros.

5.3. Etapa IV – Aprovação pela Diretoria Executiva (DEX) do CNPq

Todas as propostas serão finalmente submetidas à apreciação da Diretoria Executiva do CNPq, que emitirá a decisão final sobre a aprovação, observados os limites orçamentários deste Edital.

6. RESULTADO DO JULGAMENTO

6.1. A relação das propostas aprovadas será divulgada pelo CNPq, no endereço www.cnpq.br/resultados/index.htm, bem como por intermédio de publicação no Diário Oficial da União.

6.2. Todos os proponentes do presente Edital tomarão conhecimento do parecer sobre sua proposta por intermédio de correspondência eletrônica, preservada a identificação dos pareceristas.

7. RECURSOS ADMINISTRATIVOS

Caso o proponente tenha justificativa para contestar o resultado do julgamento das propostas, poderá apresentar recurso em formulário específico dirigido à Diretoria Executiva do CNPq no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da publicação do resultado no Diário Oficial da União.

8. CONTRATAÇÃO DOS PROJETOS APROVADOS

8.1. Os projetos aprovados serão contratados como auxílio individual em nome do Proponente, mediante assinatura de Termo de Concessão e Aceitação de Apoio Financeiro a Projeto de Pesquisa Científica e/ou Tecnológica.

8.2. A assinatura do Termo de Concessão por parte do CNPq ficará subordinada à existência prévia de Protocolo de Cooperação Técnica, celebrado entre a instituição de execução do projeto e o CNPq, conforme previsão contida na alínea "a" do item 5 do Anexo I da Resolução Normativa nº 024/2006, disponível no endereço http://www.cnpq.br/normas/rn_06_024.htm.

8.3. A existência de alguma inadimplência do proponente com a Administração Pública Federal Direta ou Indireta, não regularizada no prazo máximo de 90 (noventa) dias após a divulgação dos resultados, constituirá fator impeditivo para a contratação do projeto.

9. CANCELAMENTO DA CONCESSÃO

A concessão poderá ser cancelada pela Diretoria Executiva do CNPq, por ocorrência, durante sua implementação, de fato cuja gravidade justifique o cancelamento, sem prejuízo de outras providências cabíveis em decisão devidamente fundamentada.

10. PUBLICAÇÕES

10.1. As publicações científicas e qualquer outro meio de divulgação de trabalho de pesquisa, apoiados pelo presente Edital, deverão citar, obrigatoriamente, o apoio dos órgãos financiadores.

10.2. As ações publicitárias atinentes a projetos e obras financiadas com recursos da União deverão observar rigorosamente as disposições contidas no § 1º do art. 37 da Constituição Federal, bem assim aquelas consignadas nas Instruções da Secretaria de Comunicação de Governo e Gestão Estratégica da Presidência da República - atualmente a IN/SECOM-PR nº 31, de 10 de setembro de 2003.

11. IMPUGNAÇÃO DO EDITAL

11.1. Decairá do direito de impugnar os termos deste Edital o proponente que não o fizer até o segundo dia útil anterior ao prazo final estabelecido para recebimento das propostas. Não terá efeito de recurso a impugnação feita por aquele que o tendo aceito sem objeção venha apontar, posteriormente ao julgamento, eventuais falhas ou imperfeições.

11.2. A impugnação deverá ser dirigida à Diretoria Executiva do CNPq, por correspondência eletrônica, para o endereço pgaest@cnpq.br.

12. REVOGAÇÃO OU ANULAÇÃO DO EDITAL

A qualquer tempo, o presente Edital poderá ser revogado ou anulado, no todo ou em parte, por decisão unilateral da Diretoria Executiva do CNPq, seja por motivo de interesse público, seja por exigência legal, em decisão fundamentada, sem que isso implique direitos à indenização ou reclamação de qualquer natureza.

13. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

13.1. Durante a fase de execução do projeto, toda e qualquer comunicação com o CNPq deverá ser feita por meio eletrônico à Coordenação responsável pelo edital.

13.2. Deverá ser solicitada ao CNPq, pelo Proponente/Orientador, qualquer alteração relativa à execução do projeto, acompanhada da devida justificativa, devendo a mesma ser autorizada formalmente antes de sua efetivação.

13.3. Ao final da vigência, o proponente deverá apresentar a prestação de contas, em conformidade com o estabelecido no Termo de Concessão e demais normas do CNPq.

13.4. O projeto será avaliado em todas as suas fases, nos termos definidos no Termo de Concessão.

13.5. O CNPq reserva-se o direito de, durante a execução do projeto, promover visitas técnicas ou solicitar informações adicionais visando aperfeiçoar o Sistema de Avaliação e Acompanhamento.

13.6. Nos casos em que os resultados do projeto ou o relatório em si tenham valor comercial ou possam levar ao desenvolvimento de um produto, processo ou método envolvendo o estabelecimento de uma patente, a troca de informações e a reserva dos direitos, em cada caso, dar-se-á de acordo com o estabelecido no Termo de Concessão.

13.7. As informações geradas com a implementação dos projetos selecionados e disponibilizadas na base de dados do CNPq serão de domínio público.

13.8. O presente Edital regula-se pelos preceitos de direito público e, em especial, pelas disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Instrução Normativa da Secretaria do Tesouro Nacional nº 01/1997, de 15 de janeiro de 1997, no que couber e pelas normas internas do CNPq.

14. DOS ESCLARECIMENTOS E DAS INFORMAÇÕES ADICIONAIS

14.1. Esclarecimentos e informações adicionais acerca do conteúdo deste Edital podem ser obtidos encaminhando mensagem para o endereço: pgaest@cnpq.br.

14.2. O atendimento a proponentes com dificuldades no preenchimento do Formulário de Propostas *on-line* será feito pelo endereço suporte@cnpq.br ou pelos telefones (61) 2108-9004 ou 2108-9354, de segunda a sexta-feira, no horário de 8h30 às 18h30.

15. CLÁUSULA DE RESERVA

A Diretoria Executiva do CNPq reserva-se o direito de resolver os casos omissos e as situações não previstas no presente Edital.

Brasília, 7 de dezembro de 2007