

Edital para concessão de bolsas de Iniciação Científica (IC) e Iniciação Científica Júnior (ICJ) no âmbito do INCT de Reatores Nucleares Modulares e Inovadores

10/03/2026

O Comitê Gestor (CG) do INCT de Reatores Nucleares Modulares e Inovadores torna público aos pesquisadores do INCT o presente Edital e convida os interessados a apresentarem propostas nos termos aqui estabelecidos.

1. Objeto

Apoiar projetos de pesquisa que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do INCT de Reatores Nucleares Modulares e Inovadores, despertando vocação científica e incentivando talentos potenciais entre estudantes. As propostas devem estar alinhadas exclusivamente às linhas de pesquisa constantes na proposta do INCT aprovada pelo CNPq.

O apoio será por meio da concessão de bolsas em duas modalidades:

- **Iniciação Científica (IC):** Destinada a estudantes de graduação nas áreas de Engenharia e Ciências Exatas.
- **Iniciação Científica Júnior (ICJ):** Destinada a estudantes regularmente matriculados no Ensino Médio.

2. Condições específicas

- As bolsas terão duração máxima de 12 (doze) meses, não renováveis.
- As bolsas apenas poderão ser concedidas a estudantes regularmente matriculados em cursos de graduação em Engenharias ou Ciências Exatas (modalidade IC) ou no Ensino Médio (modalidade ICJ), sem vínculo empregatício, e que dediquem o tempo necessário às atividades de pesquisa (conforme carga horária estipulada pelo CNPq).
- **Regra de Solicitação e Equivalência:** Cada supervisor-proponente possui uma cota limite equivalente a até **2 (duas) bolsas de IC**. Para fins de solicitação neste edital, **1 (uma) bolsa de IC equivale a 2 (duas) bolsas de ICJ**. Sendo assim, o pesquisador poderá solicitar as seguintes combinações:
 - 2 bolsas de IC; *ou*

- 1 bolsa de IC e 2 bolsas de ICJ; *ou*
- 4 bolsas de ICJ.
- O limite máximo de bolsas por pesquisador contabiliza as bolsas solicitadas neste certame somadas a eventuais bolsas do INCT-RMI já alocadas e vigentes sob sua supervisão (usando a mesma regra de equivalência).
- Neste Edital poderão ser concedidas no máximo **20 (vinte) cotas equivalentes de IC** (o que pode resultar em até 40 bolsistas, caso todas as vagas sejam convertidas para a modalidade ICJ).

2.1. Regra de Prioridade na Concessão das Bolsas

Caso o número de propostas aprovadas por mérito supere o limite de recursos disponíveis, a alocação seguirá a seguinte ordem de prioridade:

- **Prioridade 1:** Concessão da primeira cota para pesquisador-proponente que não solicitou bolsa do INCT-RMI anteriormente.
- **Prioridade 2:** Concessão da segunda cota para pesquisador-proponente que já possui um projeto de IC/ICJ do INCT-RMI concluído sob sua orientação.
- **Prioridade 3:** Concessão da segunda cota para pesquisador-proponente que possui um projeto de IC/ICJ do INCT-RMI atualmente em andamento.
- **Prioridade 4:** Concessão da segunda cota para pesquisador-proponente que não solicitou bolsa do INCT-RMI anteriormente (aplicável aos casos em que o pesquisador submete propostas inéditas que preencham sua cota total neste mesmo processo).

3. Critérios

Os critérios abaixo descritos serão adotados para a classificação das propostas. A avaliação será feita com base no Histórico Escolar do(a) candidato(a) e no Currículo Lattes do(a) supervisor(a) e do(a) candidato(a) (se houver).

3.1 Mérito, viabilidade e relevância do plano de trabalho

- Qualidade e clareza da proposta (objetivos e metodologia).
- Adequação do plano de trabalho ao nível do estudante (graduação para IC, ou ensino médio para ICJ), avaliando a viabilidade de execução em 12 meses.
- Compatibilidade do projeto com temas e tecnologias desenvolvidos pelo INCT.

3.2 Avaliação acadêmica do(a) candidato(a) à bolsa

- Desempenho acadêmico em relação à média do curso/série escolar.
- Regularidade acadêmica.
- Participação prévia em atividades acadêmicas, iniciação científica anterior (para IC) ou feiras de ciências e olimpíadas do conhecimento (para ICJ).

3.3 Avaliação curricular do(a) supervisor(a)

- Produção Científica nos últimos 5 (cinco) anos.
- Experiência comprovada na orientação de alunos (IC, TCC ou ensino médio).
- Perfil de atuação aderente ao tema da pesquisa e aos objetivos do INCT.

3.4 Qualidade da instituição de destino

- Adequação da infraestrutura para acomodar o aluno e viabilizar o plano de trabalho.

4. Cronograma

A submissão, análise e julgamento das propostas ocorrerão segundo o seguinte cronograma:

ETAPAS	DATAS
Data limite para submissão das propostas	03 de abril de 2026
Período de análise e julgamento	05/04 a 16/04 de 2026
Divulgação do resultado preliminar do julgamento	22 de abril de 2026
Prazo para interposição de recursos	27 de abril de 2026
Divulgação do resultado final	30 de abril de 2026

5. Submissão das propostas

5.1 As propostas deverão ser encaminhadas para o Coordenador do INCT de Reatores Nucleares Modulares e Inovadores pelo Representante da Instituição da qual pertence o supervisor.

5.2 As propostas deverão ser submetidas com as seguintes informações:

- **a.** Dados do candidato, do supervisor-proponente e modalidade da bolsa (IC ou

ICJ).

- **b.** Instituição e Laboratório onde será desenvolvido o projeto.
- **c.** Título do plano de trabalho e palavras-chave.

5.3 As propostas deverão incluir em arquivos anexos, no formato PDF, os seguintes documentos:

- **a.** Formulário de Solicitação e Plano de trabalho do(a) bolsista, preenchido conforme o **ANEXO A** (máximo de 5 páginas).
- **b.** Histórico Escolar atualizado do(a) candidato(a) emitido pela instituição de ensino (Ensino Superior ou Ensino Médio).
- **c.** Declaração de disponibilidade de infraestrutura e de apoio técnico.

6. Critérios de Julgamento

6.1 Os critérios para classificação das propostas quanto ao mérito técnico-científico são:

Critérios de análise e julgamento	Peso
C1 - Mérito, viabilidade e relevância do plano de trabalho para a modalidade solicitada	3,0
C2 - Avaliação do histórico escolar e perfil do(a) candidato(a) à bolsa	2,5
C3 - Avaliação curricular e experiência em orientação do supervisor-proponente	2,0
C4 - Avaliação da instituição e laboratório de destino	1,0
C5 - Grau de aderência do projeto aos objetivos do INCT de Reatores Nucleares Modulares e Inovadores	1,5

6.2 A nota final de cada proposta será aferida pela média ponderada das notas atribuídas para cada critério da Tabela do item 6.1. As notas variarão de 0,0 a 10,0.

6.3 Em caso de empate na nota final, o primeiro critério de desempate será a maior nota no critério "C2" (Perfil do candidato), e persistindo o empate, a maior nota no critério "C1" (Plano de trabalho), seguidos pelos demais na ordem estipulada. Em seguida, aplica-se a Regra de Prioridade (Item 2.1).

ANEXO A - MODELO DE SOLICITAÇÃO DE BOLSA E PLANO DE TRABALHO

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

- **Modalidade da Bolsa:** () Iniciação Científica (IC - Graduação) () Iniciação Científica Júnior (ICJ - Ensino Médio)
 - **Nome do(a) Orientador(a):** _____
 - **Nome do(a) Candidato(a):** _____
 - **Instituição de Ensino e Curso/Série do Candidato(a):** _____
 - **Endereço do(a) Candidato(a):** _____
 - **Identidade (RG):** _____ **CPF:** _____
 - **Dados Bancários (Banco do Brasil):** Agência: _____ Conta-corrente: _____
 - **E-mail:** _____
 - **CV Lattes do Candidato (Link - obrigatório para IC, opcional para ICJ):** _____
-

2. DADOS DO PROJETO

Título do Projeto:

(Insira o título completo do projeto)

Objetivos:

(Descreva de forma clara e concisa o que se pretende alcançar com este projeto. Relacione os objetivos da pesquisa com a área de engenharias/exatas e linhas de pesquisa do INCT-RMI)

Metodologia:

(Detalhe os métodos, técnicas, simulações ou experimentos que serão utilizados. Descreva como as tarefas de pesquisa serão conduzidas pelo aluno, levando em conta se o escopo é para nível superior ou ensino médio)

3. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (12 Meses)

(Liste as atividades mensais ou bimestrais que o bolsista desenvolverá, evidenciando a

viabilidade de execução no prazo de um ano acadêmico/escolar)

- **Atividade 1:** _____
- **Atividade 2:** _____
- **Atividade 3:** _____
- **Atividade 4:** _____
- **Atividade 5:** *(Ex: Elaboração de relatório final, artigo, maquete, feira de ciências ou resumo para evento científico)*

4. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

(Liste as principais referências que embasam a proposta)

Declaro que li e estou de acordo com todas as regras estabelecidas no Edital do INCT-RMI.

Assinatura do(a) Orientador(a)

Assinatura do(a) Candidato(a)