

## INSTRUÇÃO NORMATIVA IN-RE-011/2026 13 de fevereiro de 2026

Divulga o Edital para a chamada de propostas para a seleção de projetos no âmbito do Programa Institucional de Iniciação Científica, da Coordenadoria de Fomento à Pesquisa, da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (CFP/PRPG) da Universidade Presbiteriana Mackenzie, e dá outras providências.

O REITOR DA UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE (UPM) no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais,

### RESOLVE:

Art. 1º PUBLICAR o presente

### EDITAL DE INSCRIÇÃO 2026

#### Chamada de Projetos para o Programa Institucional de Iniciação Científica

### INTRODUÇÃO

A Reitoria da Universidade Presbiteriana Mackenzie, por meio de sua Coordenadoria de Fomento à Pesquisa, da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (CFP/PRPG), torna público o presente Edital para a chamada de propostas para a seleção de projetos no âmbito do Programa Institucional de Iniciação Científica.

### 1. Inscrições

O período de inscrições será do dia **13 de fevereiro de 2026** até o dia **06 de abril de 2026**. A inscrição poderá ser realizada exclusivamente a partir do seguinte endereço: <https://redcap.link/pibic2026> e seguirá o fluxo do anexo I.

### 2. Requisitos

#### 2.1 Para o orientador

- 2.1.1 Ser docente e pesquisador vinculado às Unidades Acadêmicas da Universidade Presbiteriana Mackenzie;
- 2.1.2 Possuir título de doutor ou mestre e regime de trabalho em tempo integral (PPI) ou parcial (PPP);
- 2.1.3 Possuir produção científica, técnica ou artístico-cultural, dos últimos cinco anos, divulgada em periódicos científicos indexados relacionados à área de conhecimento na qual o docente atua. As informações de produtividade do orientador serão obtidas a partir da consulta do respectivo currículo preenchido na Plataforma Lattes;
- 2.1.4 Possuir Currículo Lattes atualizado no semestre em curso;
- 2.1.5 Fazer parte de projeto de pesquisa em andamento, na condição de líder ou participante, cadastrado e atualizado na Plataforma Lattes;



- 2.1.6 Não ter pendência originada em orientação anterior de Iniciação Científica, tais, como: relatórios em aberto, pareceres de desempenho dos seus orientandos e outras pertinentes ao processo.

## 2.2 Para o aluno

- 2.2.1 Estar regularmente matriculado em curso de graduação da UPM entre o primeiro e o antepenúltimo semestre no ato da inscrição no Programa Institucional de Iniciação Científica. Dedicar-se integralmente às atividades acadêmicas e de pesquisa;
- 2.2.2 Ter currículo Lattes cadastrado e atualizado para realizar a submissão;
- 2.2.3 Apresentar desempenho acadêmico satisfatório, comprovado em seu histórico escolar;
- 2.2.4 **Não acumular a bolsa de Iniciação Científica** com as bolsas de monitoria, extensão, PIBID e bolsa ou auxílios de pesquisa enquadrados em outras modalidades, oferecidas pela Universidade Presbiteriana Mackenzie, Fundo Mackenzie de Pesquisa – MackPesquisa, CNPq ou de quaisquer agências ou órgãos públicos ou privados, nacionais, estrangeiros ou internacionais, de fomento ao ensino e à pesquisa ou congêneres e, especificamente no caso das bolsas do CNPq, respeitar a Portaria CNPQ nº 2.539, de 17/11/2025;
- 2.2.5 O estudante não pode ter parentesco em linha reta ou em linha colateral até o terceiro grau com o orientador;
- 2.2.6 **Na condição de bolsista não é permitido** possuir vínculo empregatício em regime CLT, possuir vínculo com serviço público (ser concursado), participar do programa Jovem Aprendiz ou exercer atividades como autônomo, gerando recebimento de renda;
- 2.2.7 **Caso o aluno possua vínculo empregatício**, participação no Programa Jovem Aprendiz, trabalho autônomo ou esteja recebendo alguma modalidade de bolsa de pesquisa ou bolsa monitoria, ele poderá se inscrever como voluntário (Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica - PIVIC). Esse Programa, excluindo-se o pagamento da bolsa, oferece aos alunos os mesmos benefícios pertinentes ao PIBIC;
- 2.2.8 Poderá ser concedida bolsa ao aluno que esteja em **estágio obrigatório e estágio não obrigatório**, desde que haja declaração conjunta da Unidade Acadêmica, do supervisor de estágio e do orientador da pesquisa, evidenciando que a realização do estágio não afetará sua dedicação às atividades acadêmicas e de pesquisa.
- 2.2.9 É permitido o acúmulo de bolsa de iniciação científica ou tecnológica com auxílios de mobilidade acadêmica, nacional ou internacional, pelo período de até 6 (seis) meses, desde que:
- a) o objeto de mobilidade esteja relacionado com o projeto de pesquisa do bolsista;
  - b) o bolsista seja autorizado formalmente pelo seu orientador e pela coordenação da Instituição; e;
  - c) o bolsista providencie o seguro-saúde pelo tempo de sua permanência no exterior em caso de mobilidade internacional.
- 2.2.10 O aluno aposentado poderá concorrer às bolsas Institucionais Mackenzie ou à modalidade voluntária, sendo vedado o recebimento de bolsas financiadas pelo CNPq, de acordo com a Portaria CNPQ nº 2.539, de 17/11/2025.

### Notas:

- I. A participação no programa de iniciação científica não cria vínculo empregatício de qualquer natureza, desde que observados os requisitos dispostos no artigo 3º da Lei nº 11.788/2008.
- II. Cada aluno poderá inscrever apenas **um projeto de pesquisa**, o qual deverá estar vinculado a um projeto de pesquisa do orientador.

### 2.3 Para o Projeto de Pesquisa

- 2.3.1 Ser enviado conforme as normas do edital e dentro dos prazos estabelecidos;
- 2.3.2 Ter mérito técnico-científico e apresentar viabilidade técnica e econômica, isto é, a pesquisa deverá ser desenvolvida de acordo com os recursos estruturais: espaço, laboratórios etc., disponíveis nas Unidades Acadêmicas da UPM;
- 2.3.3 Ser compatível com o perfil do orientador e de sua área de atuação;
- 2.3.4 Ser compatível com o perfil do discente;
- 2.3.5 **Quanto à natureza da pesquisa**, esta poderá ser revisão sistemática da literatura, pesquisa qualitativa, quantitativa ou quali-quantitativa;
- 2.3.6 Conter introdução (objetivos, objeto da pesquisa, recortes – temporal e ou espacial, problema, justificativa), referencial teórico, procedimentos metodológicos, cronograma e referências, de acordo com as orientações contidas nos anexos II e III deste edital;
- 2.3.7 Ser entregue sem identificação dos autores, sem anexos ou referências no decorrer do texto que possam identificar os autores;
- 2.3.8 O projeto deve ser desenvolvido durante o prazo de doze meses. O cronograma deve contemplar os doze meses sem interrupções;
- 2.3.9 Quando se tratar de pesquisa que envolva seres humanos ou animais, o projeto de pesquisa deverá conter uma seção, na qual será explicitado como serão contemplados seus aspectos éticos.

## **3. Dos compromissos**

### 3.1 Do orientador

- 3.1.1 Indicar o estudante com perfil e desempenho acadêmico compatíveis com as atividades previstas, observando princípios éticos;
- 3.1.2 Assumir o compromisso de **supervisionar** seu orientando nas distintas fases do trabalho, inclusive na elaboração da proposta de pesquisa a ser submetida para este edital;
- 3.1.3 Verificar, junto à direção da Unidade Acadêmica, a viabilidade do desenvolvimento do projeto de pesquisa, de acordo com os recursos (estruturais, físicos e financeiros) oferecidos por ela;
- 3.1.4 Responsabilizar-se pela submissão e manter sob sua guarda a carta de aprovação do respectivo Comitê de Ética quando se tratar de pesquisa que envolva seres humanos ou animais;



- 3.1.5 Orientar, continuamente, o aluno nas distintas fases do trabalho científico, incluindo a elaboração dos relatórios (parciais e final), material para apresentação dos resultados em encontros, congressos, seminários etc.;
- 3.1.6 Quando houver mais de um projeto de pesquisa relacionado ao mesmo tema, cada projeto deve ter **redação própria, objetivos e procedimentos metodológicos** diferenciados;
- 3.1.7 Orientar todas as etapas do projeto de pesquisa até a elaboração do relatório final na forma de um artigo científico, para ser publicado nos Anais da Jornada de Iniciação Científica;
- 3.1.8 Emitir parecer de desempenho dos alunos em período estabelecido pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP);
- 3.1.9 Avaliar o aluno sob sua responsabilidade, verificando se ele está cumprindo as atividades solicitadas pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP). Caso o projeto não esteja sendo desenvolvido a contento, o orientador poderá, mediante justificativa, solicitar a exclusão do bolsista e indicar um novo aluno para a vaga. A indicação do aluno deverá ser feita junto ao Coordenador de Pesquisa da Unidade Acadêmica, desde que satisfeitos os prazos operacionais adotados pela UPM. A substituição de bolsista será efetivada pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP);
- 3.1.10 Incluir os nomes dos alunos nas publicações e nos trabalhos apresentados em congressos e seminários, cujos resultados tiveram a participação efetiva dos alunos de Iniciação Científica;
- 3.1.11 Incentivar o orientando a submeter os resultados de pesquisa a um evento nacional ou internacional em alguma das seguintes modalidades: anais de congresso, capítulo de livro ou revista; ou que busque gerar produção técnica ou tecnológica como: licença de software, patente, bases de dados técnicas científicas, cartas, mapas, curadorias, desenho industrial, processos de gestão, manuais, material didático, prefácio/posfácio, obras de artes, maquetes, restauração/conservação, laudo técnico e outra; ou ainda produção artística/cultural. Observar que tais produções devem ser realizadas em coautoria entre aluno e orientador (a);
- 3.1.12 Declarar a orientação no PDA durante o período em que a pesquisa esteja sendo desenvolvida;
- 3.1.13 Participar da Jornada de Iniciação Científica, conforme solicitação da Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP).
- 3.1.14 Casos excepcionais devem ser relatados ao Coordenador de Pesquisa da UA.

#### Das vedações

#### Notas:

- I. É vedado ao orientador repassar a outro a orientação de seu(s) bolsista(s). Em caso de impedimento eventual do orientador, é necessário **informar** ao Coordenador de Pesquisa da Unidade Acadêmica para que seja feita a substituição pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP).
- II. É vedada a divisão da mensalidade de uma bolsa entre dois ou mais alunos.



- III. O total de orientação deve respeitar o limite máximo estabelecido no **ANEXO I da IN-RE-091/2025**, a qual contempla as orientações de alunos de graduação em geral, independentemente de sua modalidade (TCC, IC e IT).
- IV. Respeitado o limite de orientação, cada orientador poderá ter no máximo 2 orientandos bolsistas referentes ao presente edital durante o período de vigência do programa.

### **3.2** Do aluno

- 3.2.1** Realizar o cadastro após a divulgação dos resultados do processo seletivo do Programa Institucional de Iniciação Científica;
- 3.2.2** Comparecer às orientações regularmente;
- 3.2.3** Executar o plano de trabalho aprovado, com dedicação prevista de 08 horas semanais;
- 3.2.4** Após quatro meses, apresentar o relatório sintético, conforme formulário on-line disponibilizado pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP), contendo os resultados parciais de sua pesquisa;
- 3.2.5** Após oito meses, apresentar o relatório parcial, conforme formulário on-line disponibilizado pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP), contendo os resultados parciais de sua pesquisa;
- 3.2.6** Apresentar, ao final do décimo segundo mês, os resultados da pesquisa, sob forma de Artigo Científico a ser publicado nos Anais da Jornada de Iniciação Científica;
- 3.2.7** Participar da Jornada de Iniciação Científica, conforme solicitado pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP);
- 3.2.8** Nas publicações e trabalhos apresentados, fazer referência à sua condição de aluno participante do Programa Institucional de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq, PIBIC/Mackenzie ou PIVIC/Mackenzie);
- 3.2.9** Devolver imediatamente à instituição de fomento responsável pela bolsa quaisquer quantias recebidas indevidamente e se os compromissos assumidos não forem cumpridos.

#### **Notas:**

- I. Caso os requisitos e compromissos estabelecidos acima não sejam cumpridos, o aluno bolsista deverá devolver a(s) quota(s) recebida(s) à instituição fornecedora da bolsa (CNPq ou Mackenzie).
- II. A emissão do certificado de participação no Programa Institucional de Iniciação Científica fica condicionada à elaboração, apresentação e publicação da pesquisa na Jornada de Iniciação Científica.

### **3.3** Do Coordenador de Pesquisa da Unidade Acadêmica

- 3.3.1** Divulgar, incentivar e apoiar a participação de seus alunos e respectivos projetos de pesquisa no processo seletivo do Programa Institucional de Iniciação Científica;
- 3.3.2** Sugerir e indicar avaliadores para os projetos de pesquisa submetidos. A indicação dos avaliadores deve estar de acordo com o tema do projeto de pesquisa submetido;



- 3.3.3** Dar a anuência, juntamente com o(a) Diretor(a) da Unidade Acadêmica, a cada projeto de pesquisa submetido, considerando a possibilidade de garantir o desenvolvimento, no que se refere aos recursos estruturais, físicos e, quando **ESTRITAMENTE necessários**, os recursos financeiros;
- 3.3.4** Garantir que os projetos submetidos pelos alunos da Unidade Acadêmica sejam avaliados às cegas por, no mínimo, dois pareceristas. Um dos avaliadores deve ser externo à unidade acadêmica e a indicação dos avaliadores deve ser de acordo com o tema do projeto;
- 3.3.5** Auxiliar o Comitê Externo no processo de avaliações dos projetos;
- 3.3.6** Apoiar e acompanhar a Jornada de Iniciação Científica;
- 3.3.7** Informar a Coordenadoria de Fomento nos seguintes casos:
- a) desistência do aluno em desenvolver o projeto;
  - b) necessidade de substituição do aluno bolsista ou voluntário;
  - c) cancelamento da bolsa, transferindo o aluno para voluntário;
  - d) necessidade de substituição de orientador;
  - e) necessidade de troca temporária de orientador;
  - f) intercâmbio de aluno bolsista ou voluntário.
  - g) outros assuntos necessários para o bom andamento do processo.

#### 4. Documentos e inscrição

- 4.1** Preenchimento do formulário de inscrição, disponível no seguinte link: <https://redcap.link/pibic2026>;
- 4.2** Projeto de pesquisa completo **sem identificação dos autores**, conforme *template* disponibilizado pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP);
- 4.3** *Link* do Currículo Lattes do aluno para ser consultado pela Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP);
- 4.4** Histórico acadêmico para discentes cursando a partir do 2º. semestre e comprovante dos componentes curriculares em curso para discentes do 1º. semestre;
- 4.5** Anuência e aprovação do orientador. O orientador receberá um link no e-mail institucional indicado pelo aluno e deverá preencher as informações solicitadas em cada submissão inserida em seu nome;
- 4.6** Currículo Lattes do orientador, anexado em formato PDF.

#### Notas:

- I. Todos os documentos solicitados devem ser inseridos no sistema próprio disponível no seguinte *link*: <https://redcap.link/pibic2026>
- II. Projetos que não atendam aos requisitos serão excluídos do processo de avaliação.
- III. Nenhum projeto poderá ser recebido fora do prazo de inscrição, independentemente da justificativa apresentada.



## 5. Do processo de seleção e critérios

### Critérios

**5.1** Os projetos inscritos serão avaliados às cegas por pareceristas *ad-hoc*, que atribuirão nota de 0 a 10 a cada item avaliado;

**5.2** A ponderação das notas atribuídas levará em consideração os critérios abaixo, de acordo com o peso de cada item avaliado e a natureza da pesquisa, conforme tabela 1;

Tabela1 - Peso e escala conforme atribuição das nota

Avaliação do conteúdo do projeto	Peso	Escala - válida para todos os itens
<b>Título do trabalho</b>	<b>0,5</b>	<b>Insuficiente</b> = 0 a 1,99
<b>1. Introdução</b>	<b>3,0</b>	<b>Fraco</b> = 2,0 a 4,99
<b>2. Referencial Teórico</b>	<b>2,0</b>	<b>Regular</b> = 5,0 a 6,59
<b>3 Procedimentos metodológicos</b>	<b>3,0</b>	<b>Bom</b> = 6,60 a 7,69
<b>4. Cronograma de Atividades</b>	<b>0,5</b>	<b>Muito bom</b> = 7,70 – 8,99
<b>5. Referências</b>	<b>1,0</b>	<b>Excelente</b> = 9,0 a 10,0

**5.3** A nota do projeto será tratada estatisticamente (Z Score), assim, cada curso terá sua respectiva nota de classificação;

**5.4** Como critério de distribuição de bolsas para os projetos classificados, utilizar-se-á a proporcionalidade da participação das Unidades Acadêmicas, com as quais os referidos projetos estão vinculados, respeitando-se o mérito;

**5.5** Para fins de atribuição de bolsa, a nota de classificação do projeto será ponderada em 70% e serão considerados os seguintes critérios para compor a nota final:

**5.5.1** Bolsa Produtividade em Pesquisa (PQ) ou em Desenvolvimento Tecnológico e Extensão Inovadora (DT) do orientador, atribuindo 15% ao conceito final sem fazer distinção ao nível da bolsa;

**5.5.2** Produção bibliográfica do orientador (tais como: artigos em periódicos, livros, capítulos de livro, trabalhos em anais), produção técnica/tecnológica (tais como: licenças de software, patentes, bases de dados técnicas científicas, cartas, mapas, curadorias, desenhos industriais, processos de gestão, manuais, materiais didáticos, prefácios/posfácios, obras de artes, maquetes, restauração/conservação, laudos técnicos e outras) e/ou produção artística cultural **em conjunto com egressos de Iniciação Científica nos últimos 5 anos**, atribuindo 10% ao conceito final sem discriminar a quantidade de produção e nem o tipo de produção;

**5.5.3** Produção bibliográfica do orientador de artigos em periódicos, livros, capítulos de livro e trabalhos em anais nos últimos cinco anos, atribuindo 5% ao conceito final no caso de ter o mínimo de 5 produções;

**5.5.4** Após análise dos pareceristas, haverá a análise pelo Comitê Externo, juntamente com o Representante de Iniciação Científica (RIC), do Coordenador Institucional de Iniciação Científica e do Comitê Institucional.



### Notas

- I. Os projetos **não contemplados** com as bolsas, mas que obtiverem conceito, no mínimo, “bom”, poderão ser realizados na modalidade Voluntário;
- II. A declaração de bolsa PQ ou DT será informada pelo professor orientador no ato da inscrição. Por sua vez, a produção, incluindo aquela em parceria com discentes, deverá ser informada na submissão, conforme os campos solicitados no formulário de submissão, detalhando a publicação completa no formato ABNT;
- III. Para os docentes que estão tendo a primeira oportunidade em participar do PIBIC/PIVIC, seja por estarem ingressando na UPM ou por terem o seu regime de trabalho atualizado para PPI ou PPP, o conceito final para fins de bolsa terá a seguinte composição: nota de classificação do projeto (70%), orientador com bolsa PQ ou DT (15%) e produção bibliográfica do orientador (15%).

### Natureza da pesquisa

#### Revisão sistemática da Literatura:

Uma revisão sistemática é uma revisão de uma pergunta formulada de forma clara, que utiliza métodos sistemáticos e explícitos para identificar, selecionar e avaliar criticamente pesquisas relevantes, coletar e analisar dados dos estudos que foram incluídos na revisão.

#### Pesquisa Quantitativa:

A pesquisa quantitativa é um método de coleta e de análise de dados que se concentra em números e estatísticas para entender padrões, tendências e relações em um determinado fenômeno.

#### Pesquisa Qualitativa:

A pesquisa qualitativa é uma abordagem de investigação que busca compreender e explorar a complexidade de fenômenos sociais, culturais, psicológicos ou comportamentais sem o objetivo de quantificá-los. A pesquisa qualitativa se concentra em aspectos subjetivos, contextuais e interpretativos. Ela procura capturar a riqueza e a profundidade das experiências dos participantes.

#### Pesquisa Quanti-Qualitativa:

A pesquisa quanti-qualitativa é uma abordagem de pesquisa mista que combina aspectos da abordagem quantitativa e da abordagem qualitativa para uma melhor compreensão do objeto de estudo.

***\*Os critérios avaliativos de cada modalidade de pesquisa estão especificados no anexo II deste edital.***

## 6. Das cotas de bolsas

**6.1** Serão disponibilizadas e distribuídas neste edital bolsas do CNPq e do Mackenzie;

**6.2** Reserva de 10% das vagas para alunos participantes do PROUNI, considerando como critério de seleção o ponto de corte Z-score igual a zero para o curso em específico.



**Nota:**

O Z-score é uma medida estatística que indica quantos desvios padrão um determinado valor bruto está acima ou abaixo da média de um conjunto de dados, padronizando os dados e permitindo comparações entre diferentes escalas.

**7. Da vigência das bolsas**

**7.1** As bolsas terão vigência de setembro/2026 a agosto/2027 (doze meses).

**8 Divulgação dos resultados**

**8.1** A relação dos Projetos de Pesquisa classificados será divulgada, no Portal da UPM, no dia **24 de junho de 2026**.

**8.2** Não caberá recurso ao presente edital.

**9 Pagamento das bolsas**

**9.1** O pagamento da bolsa na modalidade CNPq acontecerá até o quinto dia útil do mês subsequente ao de início da bolsa, em conta corrente do Banco do Brasil cujo bolsista seja o titular;

**9.2** O pagamento da bolsa na modalidade Mackenzie acontecerá até o décimo dia útil do mês subsequente ao de início da bolsa, em conta corrente do Banco Itaú cujo bolsista seja o titular.

**10 Disposições gerais**

Os casos omissos serão resolvidos em Reunião Extraordinária do Comitê Científico Institucional.

**Art. 2º DAR CIÊNCIA** do teor desta Instrução Normativa ao Instituto Presbiteriano Mackenzie.

**Art. 3º DAR VIGÊNCIA** a esta Instrução Normativa a partir da data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Reitoria da Universidade Presbiteriana Mackenzie

Edifício João Calvino

13 de fevereiro de 2025

**155º Ano da Fundação**

DocuSigned by:  
  
31545BC2E779494...

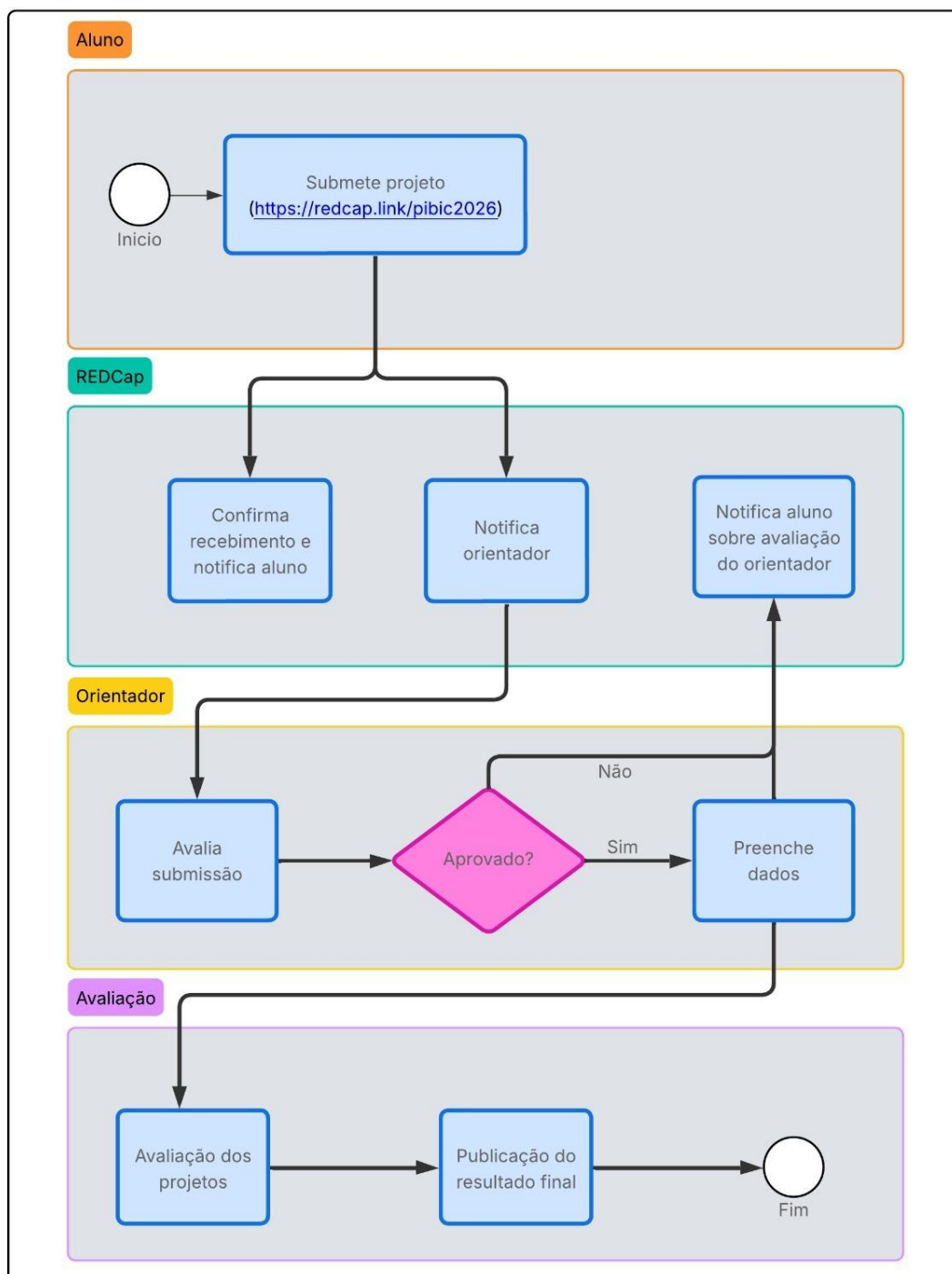
**Marco Tulio de Castro Vasconcelos**

Reitor



IN-RE-011/2026 - Anexo I

## Processo de Submissão de Projeto IC



## IN-RE-011/2026 - Anexo II

### CRITÉRIOS AVALIATIVOS POR MODALIDADE DE PESQUISA

#### Revisão sistemática da Literatura

Uma revisão sistemática é uma revisão de uma pergunta formulada de forma clara, que utiliza métodos sistemáticos e explícitos para identificar, selecionar e avaliar criticamente pesquisas relevantes, coletar e analisar dados dos estudos que foram incluídos na revisão.

Avaliação do conteúdo do projeto	Peso
<b>Título do trabalho</b>	<b>0,5</b>
Identifique o projeto como uma revisão sistemática.	0,5
<b>1. Introdução</b>	<b>3,0</b>
1.1 Problema de pesquisa (modelo teórico do estudo) apresentado com base na literatura preferencialmente atual (sugere-se a maioria das citações publicadas dos últimos 5 anos) e robusta (incluindo revisões sistemáticas no assunto);	1,5
1.2 Justificativa claramente definida, incluindo a inovação no campo do conhecimento;	0,5
1.3 Objetivos gerais e objetivos específicos bem definidos em formato de afirmação explícita sobre as questões abordadas incluindo participantes, intervenções ou exposições, comparações, resultados e delineamento dos estudos.	1,0
<b>2. Referencial teórico</b>	<b>2,0</b>
Referencial compatível com o problema e objetivos do projeto.	2,0
<b>3. Procedimentos metodológicos</b>	<b>3,0</b>
3.1 Defina as fontes de informação na busca, por exemplo: base de dados, período para a busca;	0,5
3.2 Apresente a proposta da estratégia de busca eletrônica com os respectivos descritores e formatos utilizados (ex: and ; or), para pelo menos uma base de dados;	0,5
3.3 Indique qual será o processo de seleção dos estudos, isto é, rastreados, elegíveis e incluídos na revisão sistemática. Explícite quantos pesquisadores realizaram a seleção: se foi realizada de forma independente, e como as discordâncias serão resolvidas;	1,0
3.4 Descreva o método de extração de dados dos artigos, por exemplo: métodos de criação de formulários/planilhas para extração de dados, explícite quantos pesquisadores realizaram a extração e se haverá cegamento, e todos os processos para obtenção e confirmação de dados com os autores dos estudos selecionados (se aplicável).	1,0
<b>4. Cronograma</b>	<b>0,5</b>



Atividades compatíveis com a proposta a ser desenvolvida e planejamento adequado ao período de 12 meses de pesquisa.	0,5
--	-----

<b>5. Referências</b>	<b>1,0</b>
-----------------------	------------

5.1 Referências compatíveis com o tema estudado e com bom equilíbrio entre artigos de conferências e revistas, nacionais e internacionais;	0,5
--	-----

5.2 Citadas conforme as normas da ABNT.	0,5
---	-----

### Pesquisa Quantitativa

A pesquisa quantitativa é um método de coleta e análise de dados que se concentra em números e estatísticas para entender padrões, tendências e relações em um determinado fenômeno.

Avaliação do conteúdo do projeto		Peso
<b>Título do trabalho</b>		<b>0,5</b>
Identifique o projeto para expressar claramente o foco, a variável principal e a natureza quantitativa do estudo.		0,5
<b>1. Introdução</b>		<b>3,0</b>
1.1 Problema de pesquisa (modelo teórico do estudo) apresentado com base na literatura preferencialmente atual (sugere-se a maioria das citações publicadas dos últimos 5 anos) e robusta (incluindo revisões sistemáticas no assunto);		1,0
1.2 Justificativa claramente definida, incluindo a inovação no campo do conhecimento;		0,5
1.3 Apresenta a hipótese do trabalho;		0,5
1.4 Os objetivos estão descritos visando responder <i>o que deve ser respondido na pesquisa</i> .		1,0
<b>2. Referencial teórico</b>		<b>2,0</b>
Referencial compatível com o problema e objetivos do projeto.		2,0
<b>3. Procedimentos metodológicos</b>		<b>3,0</b>
3.1 A abordagem quantitativa deve ser definida e justificada em, por exemplo: experimental, survey, correlacional etc.;		0,5
3.2. Indique de forma sucinta qual critério proposto de inclusão de amostras: critérios de seleção, público-alvo e formato de identificação/ recrutamento/seleção e de exclusão. Justifique-os;		1,0



3.2 Deixe claro os dados essenciais dos procedimentos, incluindo: formato da coleta de dados, formação dos avaliadores, cegamento dos avaliadores, as variáveis (variáveis dependentes e independentes) utilizadas em cada análise, quais serão os instrumentos, escalas, questionários, equipamentos e outras medidas utilizadas na pesquisa e a justificativa da escolha das escalas/instrumentos/questionários utilizados;	1,0
3.3 Defina as variáveis da pesquisa: dependente, independente, controle e as medidas de cada variável: escalas, categorias, unidades de medidas etc. Descreva os detalhes necessários sobre análise de dados e tipos de testes, como: estatísticos, análise de regressão, aprendizagem de máquina etc.	0,5
<b>4. Cronograma</b>	<b>0,5</b>
Atividades compatíveis com a proposta a ser desenvolvida e planejamento adequado ao período de 12 meses de pesquisa.	0,5
<b>5. Referências</b>	<b>1,0</b>
5.1 Referências compatíveis com o tema estudado e com bom equilíbrio entre artigos de conferências e revistas, nacionais e internacionais;	0,5
5.2 Citadas conforme as normas da ABNT.	0,5

### Pesquisa Qualitativa

A pesquisa qualitativa é uma abordagem de investigação que busca compreender e explorar a complexidade de fenômenos sociais, culturais, psicológicos ou comportamentais sem o objetivo de quantificá-los. A pesquisa qualitativa se concentra em aspectos subjetivos, contextuais e interpretativos. Ela procura capturar a riqueza e a profundidade das experiências dos participantes.

Avaliação do conteúdo do projeto	Peso
<b>Título do trabalho</b>	<b>0,5</b>
Identifique o projeto de maneira que o leitor possa capturar o foco, a essência e a relevância do estudo.	0,5
<b>1. Introdução</b>	<b>3,0</b>
1.1 Problema de pesquisa (modelo teórico do estudo) apresentado com base na literatura preferencialmente atual (sugere-se a maioria das citações publicadas dos últimos 5 anos) e robusta (incluindo revisões sistemáticas no assunto);	1,5
1.2 Justificativa claramente definida, incluindo a inovação no campo do conhecimento;	0,5
1.3 Objetivos descritos de forma clara, visando responder o problema da pesquisa.	1,0
<b>2. Referencial teórico</b>	<b>2,0</b>



Referencial compatível com o problema e objetivos do projeto.	2,0
<b>3. Procedimentos metodológicos</b>	<b>3,0</b>
3.1 A abordagem qualitativa deve ser definida e justificada em, por exemplo: estudo de caso, pesquisa-ação, etnografia etc.;	0,5
3.2 Indique de forma sucinta qual critério proposto de inclusão de amostras: critérios de seleção, público-alvo e formato de identificação/ recrutamento/seleção e de exclusão. Justifique-os. Para amostra baseada em pesquisa secundária de materiais: se descreve os critérios de inclusão e exclusão dos materiais;	1,0
3.3 Deixe claro os dados essenciais dos procedimentos, incluindo formato da coleta de dados, formação dos avaliadores, cegamento dos avaliadores, as variáveis (variáveis dependentes e independentes) utilizadas em cada análise, quais serão os instrumentos, escalas, questionários, equipamentos e outras medidas utilizadas na pesquisa e a justificativa da escolha das escalas, instrumentos ou questionários utilizados;	1,0
3.4 Explícite qual a abordagem que norteou a análise qualitativa dos dados; Análise de conteúdo; Análise narrativa; Análise do discurso; Análise temática; Codificação etc.	0,5
<b>4. Cronograma</b>	<b>0,5</b>
Atividades compatíveis com a proposta a ser desenvolvida e planejamento adequado ao período de doze meses de pesquisa.	0,5
<b>5. Referências</b>	<b>1,0</b>
5.1 Referências compatíveis com o tema estudado e com bom equilíbrio entre artigos de conferências e revistas, nacionais e internacionais;	0,5
5.2 Citadas conforme as normas da ABNT.	0,5

### Pesquisa Quanti-Qualitativa

A pesquisa quanti-qualitativa é uma abordagem de pesquisa mista que combina aspectos da abordagem quantitativa e da abordagem qualitativa para uma melhor compreensão do objeto de estudo.

Avaliação do conteúdo do projeto	Peso
<b>Título do trabalho</b>	<b>0,5</b>
Identifique o projeto de maneira que o leitor possa capturar a relevância do estudo por meio da análise de variáveis.	0,5
<b>1. Introdução</b>	<b>3,0</b>





1.1 Problema de pesquisa (modelo teórico do estudo) apresentado com base na literatura preferencialmente atual (sugere-se a maioria das citações publicadas dos últimos 5 anos) e robusta (incluindo revisões sistemáticas no assunto);	1,0
1.2 Justificativa claramente definida, incluindo a inovação no campo do conhecimento;	0,5
1.3 Apresenta a hipótese do trabalho;	0,5
1.4 Os objetivos estão evidentes visando responder <i>o que deve ser respondido na pesquisa</i> .	1,0
<b>2. Referencial teórico</b>	<b>2,0</b>
Referencial compatível com o problema e objetivos do projeto.	2,0
<b>3. Procedimentos metodológicos</b>	<b>3,0</b>
3.1 A abordagem qualitativa deve ser definida e justificada em, por exemplo: estudo de caso, pesquisa-ação, etnografia, experimental, survey, correlacional etc.;	0,5
3.3 Indique de forma sucinta qual critério proposto de inclusão de amostras: critérios de seleção, público-alvo e formato de identificação/ recrutamento/seleção e de exclusão. Justifique-os.	1,0
3.3 Deixe claro os dados essenciais dos procedimentos, incluindo formato da coleta de dados, formação dos avaliadores, cegamento dos avaliadores, as variáveis (variáveis dependentes e independentes) utilizadas em cada análise, quais serão os instrumentos, escalas, questionários, equipamentos e outras medidas utilizadas na pesquisa e a justificativa da escolha das escalas, instrumentos ou questionários utilizados;	1,0
3.5 Explícite qual a abordagem que norteou a análise qualitativa dos dados; Análise de conteúdo; Análise narrativa; Análise do discurso; Análise temática; Codificação etc.	0,5
<b>4. Cronograma</b>	<b>0,5</b>
Atividades compatíveis com a proposta a ser desenvolvida e planejamento adequado ao período de doze meses de pesquisa.	0,5
<b>5. Referências</b>	<b>1,0</b>
5.1 Referências compatíveis com o tema estudado e com bom equilíbrio entre artigos de conferências e revistas, nacionais e internacionais;	0,5
5.2 Citadas conforme as normas da ABNT.	0,5

---

**IN-RE-011/2026 - ANEXO III**

**PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – SUBMETER EM FORMATO PDF**  
**ORIENTAÇÕES PARA SUBMISSÃO DOS PROJETOS NO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE**  
**INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE PRESBITERIANA MACKENZIE - 2026**

Esse documento contém informações gerais referentes à elaboração do projeto de pesquisa.

**Para elaborar o Projeto de Pesquisa**

Siga corretamente as instruções e elabore seu projeto de acordo com as normas.

**Itens que devem constar no Projeto de Pesquisa**

Os projetos deverão ter a seguinte estrutura:

- mínimo de **6** e máximo de **10 páginas** em folha tamanho A4;
- configuração da página: margens superiores e inferiores **2,0 cm**, margem direita **2,0 cm** e margem esquerda **3,0 cm**;
- formatação de parágrafo: alinhamento **justificado**, espaço **entre linhas de 1,5** e espaçamento **depois do parágrafo de 6 pt**;
- título do projeto - fonte Arial tamanho 11, negrito, maiúscula;
- corpo do texto - fonte Arial tamanho 11;
- **SEM** os elementos pré-textuais (capa, folha de rosto etc.);

**SEM IDENTIFICAÇÃO DO AUTOR, ORIENTADOR E UNIDADE ACADÊMICA DE ORIGEM, POIS TAIS DADOS CONSTARÃO NO SISTEMA. ESSA PROVIDÊNCIA VISA À IMPARCIALIDADE POR PARTE DOS AVALIADORES.**

Antes de submeter o projeto, faça uma leitura completa e uma revisão rigorosa da língua portuguesa. É fundamental a apresentação de um texto bem escrito, isento de erros ortográficos e gramaticais.

As dúvidas referentes à submissão do projeto devem ser esclarecidas com o Coordenador de Pesquisa de sua Unidade Acadêmica.

Por fim, informamos que a Coordenadoria de Fomento à Pesquisa (CFP) não disponibiliza recursos financeiros para quaisquer despesas advindas de possíveis necessidades na realização das pesquisas relacionadas aos projetos submetidos.