

EDITAL 2020/2021

PROCESSO SELETIVO DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA ESPM

Em atendimento às diretrizes do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (**PIBIC/CNPq**) e do Programa de Iniciação Científica da ESPM (**PIC/ESPM**), a Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação *Stricto Sensu* (**PRPPG**) e a Coordenação do Programa de Iniciação Científica (**Coordenação PIC PIBIC**) da ESPM tornam público o presente edital de abertura de inscrições, visando à seleção de candidatos nos cursos de graduação, para bolsas de estudo dos respectivos programas de iniciação científica. Este edital é complementado pela RN 17/2006 do CNPq e pelo Regulamento do PIC/ESPM.

1. FINALIDADE

O **Programa de Iniciação Científica** é voltado para o desenvolvimento do pensamento científico e iniciação à pesquisa de **estudantes dos cursos de graduação** do ensino superior.

2. OBJETIVOS

- Possibilitar o desenvolvimento de competências individuais no âmbito da produção acadêmica e da atuação profissional.
- Fomentar o pensamento científico e incentivar o desenvolvimento de potenciais talentos acadêmicos por meio do engajamento de alunos a projetos de pesquisas vinculados a professores doutores membros do Diretório dos Grupos de Pesquisa do CNPq.
- Contribuir para a formação de recursos humanos para a pesquisa científica por meio da qualificação dos estudantes dos cursos de Graduação da ESPM.

3. BENEFÍCIOS

- As bolsas terão a duração de até **doze meses**, sendo admitida uma renovação por mais 12 meses. Para o novo período de bolsa, é necessária a submissão de um novo projeto de pesquisa, observando-se que a investigação anterior tenha se encerrado de maneira satisfatória.

- Valor mensal do PIC¹: R\$ 900,00 pagos por meio de depósito em conta bancária do estudante.
- Valor mensal da bolsa PIBIC²: Depósitos de R\$ 400,00 (CNPq) e R\$ 500,00 (complementação financeira realizada somente para estudantes da ESPM) depositados em conta bancária do estudante.
- É vetada a divisão da mensalidade de uma bolsa entre dois ou mais estudantes.

4. REQUISITOS DO ORIENTADOR

O docente/pesquisador orientador deverá:

- ter vínculo formal com a ESPM;
- possuir titulação mínima de:
 - **Doutor**, para orientar bolsistas do PIBIC/CNPq e PIC/ESPM.
 - **Mestre**, para orientar bolsistas do PIC/ESPM.
- não estar afastado ou licenciado da Instituição em regime integral para qualquer propósito;

Observação importante: A mudança de orientador só poderá ser realizada em circunstâncias consideradas excepcionais pela coordenação do programa, como no caso de desligamento do professor da instituição.

Para orientadores do PIBIC/CNPq, acrescentam-se os seguintes requisitos:

- estar credenciado, preferencialmente, como docente nos cursos de pós-graduação *stricto sensu*;
- estar cadastrado na Plataforma Lattes do CNPq;
- estar cadastrado em um dos grupos de pesquisa certificados pela Instituição no Diretório dos Grupos de Pesquisa/CNPq;
- incluir a logomarca do CNPq, quando for o caso;e
- coordenar ou participar de pelo menos um projeto de pesquisa vigente e cadastrado na Plataforma Lattes relacionado com o grupo de pesquisa CNPq.

5. COMPROMISSOS DO ORIENTADOR

¹ Período de concessão: **fevereiro a janeiro** (1ª. seleção) e **agosto a julho** (2ª. seleção).

² Período de concessão: **agosto a julho** (2ª seleção).

O docente/pesquisador orientador deverá:

- selecionar e indicar para bolsista o estudante com perfil e desempenho acadêmico compatível com as atividades previstas para o projeto (exclusivo do PIBIC);
- acompanhar o desenvolvimento do projeto e o desempenho do bolsista sob sua orientação;
- entregar carta formal sobre a anuência da Coordenação do Curso/Programa para realização da atividade de orientação de investigação, em caso de professor com regime de trabalho RTI e RTP;
- preencher e responder o formulário Parecer do Orientador para que seja entregue junto com os dois relatórios solicitados (parcial e final) dentro do prazo estipulado pela Coordenação;
- estar em dia com suas obrigações junto ao PIBIC/PIC e estar presente nas avaliações dos bolsistas;
- incluir o nome do bolsista nas publicações de artigos científicos e nos trabalhos apresentados em congressos e seminários etc., cujos resultados tiveram a participação efetiva do bolsista; e
- incluir o bolsista no Grupo de Pesquisa cadastrado no Diretório dos Grupos de Pesquisa e em projeto de pesquisa cadastrado na Plataforma Lattes do CNPq.

Observação importante: Antes de iniciar o projeto, é necessário submetê-lo ao Comitê de Ética em Pesquisa, quando for o caso.

6. REQUISITOS DO CANDIDATO

O estudante/pesquisador deverá:

- estar regularmente matriculado em curso de graduação da ESPM;
- apresentar perfil e desempenho acadêmico compatíveis com as atividades previstas do projeto, segundo o parecer do orientador e os critérios específicos de cada programa de iniciação científica;
- estar cadastrado na Plataforma Lattes do CNPq.

Para candidatos PIBIC/CNPq acrescenta-se os seguintes requisitos:

- o candidato poderá estar matriculado regularmente em outra instituição de ensino superior;
- ser indicado por docente/pesquisador da ESPM apto a participar como seu orientador no programa.

7. COMPROMISSOS DO CANDIDATO

O estudante/pesquisador deverá:

- estar desvinculado de compromissos com estágio (remunerado ou não), núcleos discentes (ESPM Jr, Design Lab, ESPM Social, Arenas etc.), vínculo empregatício e/ou ser beneficiado por outro tipo de bolsa do CNPq, da ESPM ou de qualquer outra instituição durante a vigência do programa, exceto nos casos previstos nas normas e nos regulamentos da Instituição ou das agências de fomento;
- apresentar, via e-mail, relatórios de atividades, parcial (após 6 meses de bolsa) e final (após 12 meses de bolsa), de acordo com cronograma deste Edital;
- devolver ao CNPq e à ESPM, os valores atualizados das mensalidades recebidas indevidamente, caso os requisitos e compromissos estabelecidos nas normas do CNPq e no regulamento do PIC PIBIC-ESPM não sejam cumpridos;
- apresentar sua produção científica sob a forma de apresentação oral no seminário ou congresso estipulado pela Coordenação PIC PIBIC;
- entregar, via e-mail, a versão final do relatório de pesquisa;
- fazer referência à condição de bolsista do CNPq ou da ESPM nas publicações e apresentações de artigos científicos e trabalhos que derivem do projeto de pesquisa contemplado com bolsa de iniciação científica (incluir logomarca).

Observação importante: Recomenda-se que o estudante submeta um artigo a congresso ou periódico acadêmico, com os resultados da pesquisa realizada.

8. ROTEIRO DE ELABORAÇÃO DO PROJETO

O projeto deverá contemplar no mínimo os seguintes conteúdos (*):

- Folha de rosto contendo título do projeto de pesquisa proposto, nome do candidato, curso/semestre, nome do docente/pesquisador responsável e Unidade da ESPM.
- Introdução.
- Construção contextualizada do tema.
- Definição justificada dos objetivos e de sua relevância.
- Lentes teóricas.
- Escolhas metodológicas.
- Plano de redação.

- Cronograma.
- Referências.

(*) Consultar o Regulamento do PIC e as normas estabelecidas pelo Manual de Normatização de Trabalhos Acadêmicos da ESPM disponíveis no site do PIC.

Observações importantes: (1) o projeto de pesquisa do candidato à bolsa PIBIC/CNPq deverá derivar do projeto de pesquisa vigente do orientador. Consultar também requisitos para orientadores PIBIC/CNPq neste Edital.

9. APRESENTAÇÃO DE CANDIDATURA

Os documentos relacionados abaixo deverão ser enviados, via e-mail, ao departamento responsável, respeitando-se o prazo estabelecido no item 16 – Cronograma deste Edital:

ATENÇÃO: O departamento responsável terá o direito de excluir as candidaturas que os documentos não foram enviados corretamente (incompletos, faltantes, sem parecer, sem assinatura etc) ou fora de prazo.

- formulário pedido de bolsa;
- projeto de pesquisa;
- carta de recomendação do potencial orientador;
- carta de anuência de orientação da Coordenação do Curso/Programa;
- currículo atualizado e publicado na Plataforma Lattes CNPq;
- termo de compromisso impresso e assinado do candidato – PIC ou PIBIC;
- termo de compromisso impresso e assinado do professor orientador – PIC ou PIBIC;
- cópia do RG e CPF do candidato;
- links do Currículo Lattes do orientador e do grupo de pesquisa - PIBIC/CNPq; e
- formulário de orçamento de materiais (se necessário).

Documentos obrigatórios somente para estudante de outra instituição:

- histórico escolar atualizado (com reprovações, se houver);
- cópia do comprovante de residência (água ou telefone fixo); e
- comprovante de matrícula atualizado.

Atendimento na unidade São Paulo:

Escritório de Projetos e Apoio à Pesquisa (EPAP/PRPPG)

Horário: de 2ª a 6ª feira, das 9:00 às 12:30 e das 13:30 às 17:00

Local: Bl. C, 4º andar

Tel. (11) 5085-4791

e-mail: epap@espm.br

Atendimento na unidade Rio de Janeiro:

Núcleo de Pesquisa RJ

Horário: de 2ª a 6ª feira, das 14:00 às 17:00

Local: Rua do Rosário, 111 – 3º. Andar

Tel. (21) 2216-2025/2026

e-mail: npesq@espm.br

Atendimento na unidade Sul:

Coordenação de Pesquisa

Horário: de 2ª a 6ª feira, das 9:00 às 12:00 e das 13:00 às 18:00

Local: Rua Guilherme Schell, 350 – Prédio A, 1º andar

Tel. (51) 3218-1381

e-mail: pesquisa-sul@espm.br

Observação importante:

Em caso de renovação da bolsa, o bolsista também deverá estar em dia com o PIBIC/PIC anterior e uma declaração do respectivo orientador, relatando o desempenho de sua participação no projeto de pesquisa.

10. CRITÉRIOS PARA ANÁLISE E SELEÇÃO**1ª. Seleção – PIC**

A análise do Projeto de Pesquisa submetido será realizada pelo Comitê Institucional de cada unidade da ESPM³. A partir das análises e dos comentários do Comitê Institucional da ESPM, a Coordenação do PIC PIBIC realiza a seleção final dos Projetos, recomendando-os ou não ao Programa de Iniciação Científica segundo as seguintes

³ A constituição dos Comitês Institucionais está divulgada no site do Programa de Iniciação Científica (<http://www2.espm.br/pesquisa/programa-de-iniciacao-cientifica-pic>).

classificações: a) Projetos recomendados; b) Projetos recomendados com ajustes (que podem ser submetidos novamente dentro da mesma chamada/Edital após revisão); e c) Projetos não recomendados. .

2ª. Seleção – PIC/ESPM e PIBIC/CNPq

A primeira análise do Projeto de Pesquisa submetido será realizada separadamente pelo Comitê Institucional da ESPM e pelo Comitê Externo. Em um segundo momento, reúnem-se estes dois Comitês para consolidar conjuntamente as análises e redigir os comentários finais, sendo que, em caso de divergência, prevalecerá a análise do Comitê Externo. A partir das análises e dos comentários dos Comitês, a Coordenação do PIC-PIBIC ESPM realiza a seleção final dos Projetos, recomendando-os ou não ao Programa de Iniciação Científica segundo as seguintes classificações: a) Projetos recomendados; b) Projetos recomendados com ajustes (que podem ser submetidos novamente dentro da mesma chamada/Edital após revisão); e c) Projetos não recomendados.

Os critérios adotados pelos comitês de avaliação são:

- análise das candidaturas quanto ao cumprimento das exigências contidas no presente Edital, nas normas e no regulamento dos programas de iniciação científica, sendo eliminadas aquelas que não os atenderem a um ou mais critérios previstos;
- análise do mérito acadêmico-científico e da viabilidade de execução do projeto; e
- análise da aderência do projeto de pesquisa à linha de pesquisa do orientador.

Os Comitês e a Coordenação do Programa podem adotar critérios adicionais considerando o desempenho do estudante, a qualidade do projeto apresentado e outros aspectos relevantes, bem como o número de bolsas disponíveis para distribuição.

11. RESULTADO DA SELEÇÃO E IMPLEMENTAÇÃO DA BOLSA

Os candidatos e os respectivos professores orientadores receberão o resultado da seleção por e-mail.

A divulgação do resultado da seleção dos projetos ocorrerá na data mencionada no item 16 – Cronograma deste edital.

a) Para implementação da **bolsa PIBIC / CNPq**

- o candidato indicado deverá informar os dados bancários referentes a conta corrente aberta no Banco do Brasil (BB). Não poderá ser conta poupança tampouco conta conjunta. Caso o bolsista ainda não tenha conta bancária no BB até o momento do aceite, deverá informar a agência do BB para receber o primeiro pagamento, por meio de contra-recibo. O bolsista deverá retirar de imediato o contra-recibo mediante à apresentação do documento de identidade junto ao banco. Em seguida, o bolsista deverá informar a conta bancária do BB no

site do CNPq [Plataforma Carlos Chagas / Outros Bolsistas / dados bancários para assegurar a regularidade do pagamento;

- comparecer ao **Escritório de Projetos e Apoio à Pesquisa-EPAP** para obter orientações sobre a emissão do termo de aceite da bolsa PIBIC/CNPq. O candidato necessitará ter em mãos o CPF e a senha do Currículo Lattes.

b) Para implementação das bolsas PIC/ESPM e PIBIC/CNPq - ESPM

O EPAP providenciará o formulário preenchido para solicitação de bolsa para aprovação da *Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação Stricto Sensu*. Após aprovação, o **EPAP** enviará o documento e os dados bancários do bolsista ao Departamento Financeiro da ESPM para operacionalizar o depósito.

12. PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO

O pedido de reconsideração do resultado de seleção às bolsas deve ser submetido pelo orientador por meio de uma carta à Coordenação PIC PIBIC contendo os pontos considerados insatisfatórios na avaliação constante do parecer do(s) Comitê(s). A carta deverá ser entregue ao EPAP.

13. ACOMPANHAMENTO E PRESTAÇÃO DE CONTAS

Os documentos e relatórios mencionados abaixo deverão ser entregues no **EPAP**, respeitando-se o prazo estabelecido no item 16 – Cronograma deste Edital:

- entregar, via e-mail, os relatórios de atividades, parcial (após 6 meses de bolsa) e final (após 12 meses de bolsa), juntamente com o formulário *Parecer do Orientador* preenchido;
- entregar, via e-mail, a versão final do relatório de pesquisa e o termo de autorização para Biblioteca no EPAP. **ATENÇÃO:** o estudante que não apresentar o relatório final não receberá o certificado de conclusão; e
- apresentar sua produção científica no seminário ou congresso estipulado pela Coordenação PIC PIBIC-ESPM.

Os relatórios (parcial e final) podem ser substituídos por artigos científicos, sendo três artigos de congressos (dois congressos e SEMIC/ESPM) e um artigo de revista científica (Qualis B3, B2, B1, A2 ou A1). Na entrega dos artigos ao EPAP, os autores devem anexar os pareceres emitidos por Comitês, Científico do Congresso e/ou Editorial da Revista, se for o caso. Caso contrário, o Comitê Institucional ESPM analisará os respectivos artigos.

Cabe lembrar que todos os textos devem ser publicados, em co-autoria, com o orientador do PIC/PIBIC.

14. CANCELAMENTO E SUBSTITUIÇÃO DE BOLSISTA

a) O bolsista PIBIC/ CNPq:

O orientador deverá solicitar o cancelamento e/ou substituição de bolsista por meio de carta justificando o(s) motivo(s) de tal solicitação. A carta deverá ser dirigida à Coordenação PIC PIBIC-ESPM e entregue ao EPAP.

b) O bolsista PIC/ESPM:

Não há possibilidade de substituição.

Observações importantes:

- O bolsista deverá **devolver à ESPM** os valores correspondentes aos descontos ou bolsas de estudo recebidos.
- O bolsista excluído não poderá retornar ao sistema de bolsa na mesma vigência.

15. Disposições Finais

Os casos omissos serão analisados pela Coordenação PIC PIBIC-ESPM.

16. CRONOGRAMA

Prazos específicos do PIC – Fevereiro de 20 a Janeiro de 2021

PRAZO	ATIVIDADE	RESPONSÁVEL
16/9/19	Divulgação do Edital de seleção , Regulamento e demais documentos no site do PIC	EPAP
18/9/19	Encontro de Apresentação do PIC – Unidade SP Horário: 14h às 15h30 Local: LIP – Laboratório de Inovação Pedagógica	Coordenação PIC PIBIC
24 e 1/10/19	Oficinas de Elaboração do Projeto de Pesquisa – Unidade SP Horário: 14h às 17h Local: Laboratórios B205 e C609	Coordenação PIC PIBIC
8, 15 e 29/10/19	Oficinas de Artigo – Unidade SP Horário: 14h às 17h Local: Laboratório C609	Coordenação PIC PIBIC
Até 6/11/19	Inscrição ao 1º processo seletivo – somente PIC/ESPM (via e-mail da unidade) <ul style="list-style-type: none"> • Formulário pedido de bolsa • Projeto de pesquisa • Carta de recomendação do potencial orientador • Carta de anuência de orientação pela coordenação do curso/programa • Termo de compromisso do candidato, PIC/ESPM (entregar documento original ao EPAP ou à coordenação da sua unidade) • Termo de compromisso do potencial orientador, PIC/ESPM (entregar documento original ao EPAP ou à coordenação da sua unidade) • Currículo Lattes • Cópia do CPF e RG • Formulário de orçamento de materiais (se necessário) 	Candidato
8 a 25/11/19	Seleção dos projetos submetidos	Comitê Institucional
26 a 28/11/19	Homologação do resultado	Coordenação PIC PIBIC
29/11/19	Divulgação, por e-mail, do Resultado da Seleção dos Projetos	EPAP
12/8/20	Entrega do relatório parcial de pesquisa (via e-mail da unidade) Formulário Parecer do orientador (via e-mail, devidamente assinado pelo orientador e bolsista)	Bolsista
13 a 19/8/20	Análise do relatório parcial	Comitê Institucional
20 a 26/8/20	Homologação do resultado	Coordenação PIC PIBIC
27/8/20	Divulgação, por e-mail, do Resultado da análise dos relatórios parciais de pesquisa	EPAP
13/1/21	Entrega do relatório final de pesquisa (via e-mail da unidade) - somente para bolsistas da unidade Sul Formulário Parecer do orientador (via e-mail, devidamente assinado pelo	Bolsista

	orientador e bolsista)	
10/2/21	Entrega do relatório final de pesquisa (via e-mail da unidade) – somente para bolsistas das unidades SP e RJ Formulário Parecer do orientador (via e-mail, devidamente assinado pelo orientador e bolsista)	Bolsista
11 a 17/2/21	Análise do relatório final	Comitê Institucional
22 a 25/2/21	Homologação do resultado	Coordenação PIC PIBIC
26/2/21	Resultado da análise do relatório final	EPAP
1/3/21	Entrega da versão final do relatório eletrônico de pesquisa e Termo de autorização de publicação assinado (via e-mail da unidade)	Bolsista
2/3/21	Entrega dos projetos aprovados à Biblioteca da ESPM	EPAP
Até 6/5/21	Envio do artigo para o 10º SEMIC conforme regulamento do Seminário	Bolsista

Prazos específicos do PIC/ESPM e PIBIC/CNPq – Agosto de 2020 a Julho de 2021

REFORMULADO DEVIDO À PANDEMIA CORONAVÍRUS

PRAZO	ATIVIDADE	RESPONSÁVEL
14/04/2020	Encontro de Apresentação do PIC PIBIC Horário: 14:00 às 16:00 Local: Zoom	Coordenação PIC PIBIC
28/4/2020	Oficina de Elaboração do Projeto de Pesquisa – Unidade SP Horário: das 14:00 às 17:00 Local: Zoom	Coordenação PIC PIBIC
Abr-Mai/20 (sujeito à alteração)	Oficina de Artigo – Unidade SP Horário: A definir Local: Laboratório a definir	Coordenação PIC PIBIC
Até 26/5/20	Inscrição ao 2º processo seletivo – PIC PIBIC (via e-mail da unidade) <ul style="list-style-type: none"> • Formulário pedido de bolsa • Projeto de pesquisa • Carta de recomendação do potencial orientador • Carta de anuência de orientação pela coordenação do curso/programa • Termo de compromisso do candidato, PIC/ESPM ou PIBIC/CNPq (entregar documento original ao EPAP ou à coordenação de sua unidade) • Termo de compromisso do potencial orientador, PIC/ESPM ou PIBIC/CNPq (entregar documento original ao EPAP ou à coordenação da sua unidade) • Cópia do CPF e RG • Currículo Lattes • Link do Currículo Lattes do orientador e grupo de pesquisa - PIBIC/CNPq • Formulário de orçamento de materiais (se necessário) • RG, comprovante de residência e declaração de matrícula – estudante de outra instituição 	Candidato
6/5/20	Previsão de envio do artigo para o 9º SEMIC conforme regulamento do Seminário	Bolsista
Até 15/6/20	Pré-seleção dos projetos depositados	EPAP / Comitê Institucional
Até 15/6/20	Pré-seleção dos projetos depositados	EPAP / Comitê Externo
18/6/20	Seleção final dos projetos depositados – Unidade SP Horário: A definir Local: Zoom ou Teams	EPAP / Coordenação PIC PIBIC
26/6/20	Divulgação, por e-mail, do Resultado da Seleção dos Projetos	EPAP
Até 15/8/20	Indicação ao PIBIC/CNPq	EPAP
Até 15/8/20	Envio do termo de aceite do bolsista ao CNPq	Candidato
08/1/21	Entrega dos relatórios, parcial e final, de pesquisa (via e-mail da unidade) - somente bolsistas da unidade Sul Formulário Parecer do orientador (via e-mail, devidamente assinado)	Bolsista

	pele orientador e bolsista	
Até 8/2/21	Entrega dos relatórios, parcial e final, de pesquisa (via e-mail da unidade) - somente bolsistas das unidades SP e RJ Formulário Parecer do orientador (via e-mail, devidamente assinado pelo orientador e bolsista)	Bolsista
9 a 18/2/21	Análise dos relatórios, parcial e final, de pesquisa	Comitê Institucional
19 a 25/2/21	Homologação do resultado	Coordenação PIC PIBIC
26/2/21	Divulgação, por e-mail, do Resultado da análise dos relatórios, parcial e final, de pesquisa	EPAP
12/8/21	Entrega do relatório final de pesquisa (via e-mail da unidade) Formulário Parecer do orientador (via e-mail, devidamente/ assinado pelo orientador e bolsista)	Bolsista
13 a 19/8/21	Análise do relatório final	Comitê Institucional
20 a 26/8/21	Homologação do resultado	Coordenação PIC PIBIC
27/8/21	Resultado da análise do relatório final	EPAP
31/8/21	Entrega da versão final do relatório eletrônico de pesquisa e Termo de autorização de publicação assinado (via e-mail da unidade)	Bolsista PIC- PIBIC/Orientador
9/9/21	Entrega dos projetos aprovados à Biblioteca/ESPM	EPAP
A definir	Previsão de envio do artigo para o 10° SEMIC conforme regulamento do Seminário	Bolsista
Out/21	Apresentação dos artigos científicos no 10° SEMIC/ESPM	Bolsistas PIC- PIBIC / Orientadores