

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA/INOVAÇÃO  
TECNOLÓGICA PARA O ENSINO MÉDIO  
BIC Jr/IFTM e PIVIC-Ensino médio/IFTM**

**Edital n. 02/2021 – Convocação de Projetos de Pesquisa para Bolsas de Iniciação Científica/Inovação Tecnológica e Voluntários para o Ensino Médio (BIC Jr/IFTM e PIVIC-Ensino médio do IFTM)**

A Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro torna público o presente Edital de âmbito interno para inscrição e seleção de candidatos ao Programa de bolsa de Iniciação Científica/ Inovação Tecnológica, bem como ao Programa Voluntário (sem bolsa) sendo amparados pela Resolução nº 90/2019, de 25 de novembro de 2019 do Conselho Superior do IFTM. Este Edital é conduzido sob a responsabilidade do Comitê Institucional de Pesquisa e Inovação, instituído pela Portaria n. 1.083 de 6 de agosto de 2014 e atualizado pela Portaria nº 259, de 11 de fevereiro de 2020.

## **1. OBJETIVOS DOS PROGRAMAS**

1.1 O BICJR é um programa voltado para o desenvolvimento do pensamento científico e para a iniciação à pesquisa de estudantes do Ensino Médio e da Educação Profissional. A Bolsa de Iniciação Científica Júnior será instrumento de estímulo ao treinamento dos estudantes do Ensino Médio/Técnico do IFTM, sendo destinada à atividade inicial de pesquisa científica, tecnológica ou artístico-cultural.

1.2 O Programa Voluntário de Iniciação Científica e Tecnológica (PIVIC Ensino Médio) do IFTM engloba os estudantes de ensino médio/técnico envolvidos com projetos não contemplados com bolsa de pesquisa e inovação, sendo esses qualificados como voluntários. O PIVIC IFTM busca estimular estudantes que estão desenvolvendo atividades de pesquisa e inovação, sem terem sido contemplados com quota de bolsa de Iniciação Científica e Tecnológica, tendo como objetivos:

- ampliar a oportunidade de participação de discentes em projetos de pesquisa;
- facilitar a introdução dos discentes no âmbito da produção do conhecimento científico e tecnológico;
- incrementar e qualificar as atividades de iniciação científica do IFTM; e
- fortalecer as demandas pelo incremento das atividades de iniciação científica.

## **2. DA INSCRIÇÃO**

2.1 O cronograma com as datas importantes deste Edital encontra-se no Anexo 1.

2.2 O período de inscrição será de **17 de março a 31 de março (às 12h) de 2021**. A inscrição e o envio dos projetos, **por parte dos orientadores**, deverão ser realizados no Virtual IF- Projetos de Pesquisa MPES.

- 2.3 No ato da inscrição o candidato deverá enviar, obrigatoriamente, os seguintes documentos:
- 2.3.1 Termo de compromisso **assinado** pelo bolsista ou voluntário e pelo responsável legal (se o estudante for menor de idade), conforme Anexo 2;
- 2.3.2 Formulário de cadastro do orientador e do estudante, (Anexo 3);
- 2.3.3 Ficha de Avaliação do Orientador, (Anexo 4), Anexo 4A (Artigos Publicados em Periódicos Indexados - Pontuação Requerida, **somente serão considerados artigos que possuam co-autor que seja estudante do IFTM**) e Anexo 4B (Coordenação ou Membro de Projeto com Recursos Aprovados em Editais Externos de Agências de Fomento – Pontuação Requerida);
- 2.3.4 Ficha de Avaliação do estudante, (Anexo 5);
- 2.3.5 Declaração do Pesquisador e Coordenação de Pesquisa do *Campus*, **preenchida e assinada**, confirmando que o pesquisador se encontra em dia com todas as suas obrigações na Coordenação e tem conhecimento de suas obrigações como orientador (Anexo 6);
- 2.3.6 Cópia do CPF e do RG do estudante;
- 2.3.7 Comprovantes de apresentação do projeto ou protocolo do projeto junto às comissões de ética segundo às seguintes circunstâncias:
- 2.3.7.1 No caso da pesquisa contemplar o uso de animais, deverá ser apresentada declaração de entrega de formulário de solicitação de autorização para uso de animais em experimentação, realizado junto à Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA), conforme orientações contidas em: <<https://iftm.edu.br/pesquisa/comitedeetica/>>; ou Declaração de Não Enquadramento à Lei 11.794/2008, que estabelece procedimentos para o uso científico de animais (Anexo 08);
- 2.3.7.2 No caso em que a pesquisa considerar a participação de seres humanos na obtenção de dados/resultados da investigação, deverá ser apresentado o comprovante de envio do projeto ao Comitê de Ética em Pesquisa em Seres Humanos (CEP), conforme orientações contidas em: <<https://iftm.edu.br/pesquisa/comitedeetica/>>; ou Declaração de Compromisso de Entrega Futura (anexo 12);
- 2.3.8 Autorizações de acesso ao patrimônio genético ou ao conhecimento tradicional associado junto ao Sistema Nacional de Gestão do Patrimônio Genético e do Conhecimento Tradicional Associado (SisGen) (**quando necessário**), conforme Lei 13.123/2015 e Decreto 8.772/2016, conforme orientações contidas em <[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2015-2018/2015/Lei/L13123.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2015-2018/2015/Lei/L13123.htm)><[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2015-2018/2016/Decreto/D8772.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2015-2018/2016/Decreto/D8772.htm)>
- 2.3.9 Projeto de Pesquisa contendo: Título, Introdução, Objetivos, Justificativas, Referencial Teórico, Materiais e Métodos, Cronograma Físico de Execução, Plano de Trabalho do Bolsista e Referências. O projeto deve ter no máximo 12 (doze) páginas, em formato A4 com espaçamento 1,5 e com fonte Times New Roman tamanho 12. **Obs.: Seguir Formulário de Projeto de Pesquisa constante no Anexo 09. O projeto que não estiver conforme o modelo será desclassificado.**
- 2.3.10 *Curriculum Lattes* do (a) orientador (a) e do (a) estudante atualizados a partir do dia 15 de fevereiro de 2021, na Plataforma Lattes/CNPq, com as publicações dos últimos cinco anos (a partir de 2016);

2.3.11 Cópia do CPF e do RG do estudante. Todos os documentos (um anexo por documento) deverão ser enviados, **em formato pdf**, na plataforma MPES (no VirtualIF) **até as 12h do último dia de inscrição**. O nome de cada anexo deve conter o número do anexo, o número do edital, primeiro nome do orientador e primeiro nome do aluno. Exemplo (anexo2.editalXX2020.nomeorientador.nomealuno).

2.3.12 Dados da instituição parceira devidamente preenchidos quando possuir vínculo (Anexo 10)

2.3.12.1 Recomenda-se que os projetos tenham vínculo com alguma instituição parceira demandante (**empresa pública, privada ou do terceiro setor**), para realização da pesquisa.

2.3.13 Carta de Anuência assinada pelo Coordenador Geral de Produção/Pesquisa (ou equivalente) do *Campus* (Anexo 11)

2.4 A inscrição que não possuir todos os documentos exigidos neste Edital, devidamente preenchidos e assinados, será desclassificada.

### 3. REQUISITOS E COMPROMISSOS DO BOLSISTA/VOLUNTÁRIO

3.1 O candidato, no ato da inscrição e **durante o desenvolvimento do projeto**, deverá estar matriculado regularmente em cursos de nível médio ou técnico do IFTM, no *campus* onde a inscrição será realizada.

3.2 Ser selecionado e/ou indicado pelo orientador.

3.3 Se for candidato à bolsa, não poderá ter vínculo empregatício e deverá dedicar-se integralmente às atividades acadêmicas e de pesquisa estabelecidas neste Edital. O estágio não cria vínculo empregatício de qualquer natureza, desde que observados os requisitos dispostos no [Artigo 3º da Lei n. 11.788/2008](#). Poderá ser concedida bolsa apenas ao aluno que esteja em estágio obrigatório, desde que haja declaração conjunta da instituição de ensino, do supervisor do estágio e do orientador da pesquisa, de que a realização do estágio não afetará sua dedicação às atividades acadêmicas e de pesquisa.

3.4 O candidato poderá concorrer apenas a uma bolsa, ou vincular-se apenas a um projeto PIVIC. E deverá cumprir a carga horária de 6 horas semanais, independentemente do Programa que estiver vinculado (BIC Jr ou PIVIC).

3.5 O estudante deverá apresentar no Seminário de Iniciação Científica e Inovação Tecnológica (SIN/IFTM 2021), os resultados (parcial e/ou final do projeto)

3.6 Nos trabalhos publicados em decorrência das atividades do projeto, fazer referência à sua condição de bolsista ou voluntário do IFTM.

3.7 O estudante poderá receber apenas uma modalidade de bolsa, sendo vedado o acúmulo desta com bolsa de outros programas.

3.8 O estudante deverá preencher o Relatório Mensal de Atividades de Iniciação Científica e Inovação, assinar, enviar ao orientador para conferência e posterior envio, via Ofício Interno - DOCs – Virtual IF (**por parte do Orientador**), à Coordenação de Pesquisa do *Campus* até o quinto dia útil de cada mês. O preenchimento e o envio são de responsabilidade do bolsista e do orientador.

3.9 Auxiliar o orientador na elaboração do Relatório Final do Projeto.

3.10 O relatório final deverá ser entregue via DOCs à Coordenação de Pesquisa do *Campus*, até fevereiro de 2022.

3.11 Caso o estudante não apresente o relatório final e/ou não compareça para a apresentação do resumo do seu trabalho no Seminário de Iniciação Científica e Inovação Tecnológica de 2021, será impedido de concorrer com projetos a qualquer modalidade de bolsas de Iniciação Científica da Instituição, inclusive a voluntária por um período de 365 dias, a partir do período do Seminário de Iniciação Científica e Inovação Tecnológica de 2021.

3.12 O estudante deverá devolver ao IFTM, por GRU, em valores atualizados, a(s) mensalidade(s) recebida(s) indevidamente, caso os requisitos e compromissos estabelecidos acima não sejam cumpridos.

3.13 O estudante deverá possuir conta em banco, para crédito das mensalidades da bolsa, caso o projeto seja selecionado.

3.14 É vedada a divisão da mensalidade de uma bolsa entre dois ou mais estudantes.

3.15 O estudante vinculado ao PIVIC não poderá ter bolsa de iniciação científica e tecnológica durante a execução do projeto voluntário [exceto estudantes do Programa de Educação Tutorial (PET), monitoria ou extensão].

3.16 Se vinculado ao PIVIC, o estudante poderá executar atividades de ensino (bolsa PET ou monitoria) ou de extensão, desde que cumprida a carga horária do programa.

3.17 O bolsista/voluntário não poderá ter relação de parentesco com o orientador, o que inclui cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive.

#### **4. REQUISITOS, COMPROMISSOS E DIREITOS DO ORIENTADOR**

4.1. Ser docente em regime de dedicação exclusiva ou técnico-administrativo em regime de 40 horas do Quadro Permanente de Pessoal do IFTM.

4.2. O orientador poderá indicar até três colaboradores para a realização da Pesquisa e estes deverão comprovar a ciência da colaboração assinando o item 2.1 do Formulário de Cadastro do Orientador e do Estudante (Anexo 3). O colaborador não poderá ser estudante do IFTM.

4.2.1. O colaborador não ficará vinculado ao projeto, não tendo direito, portanto a qualquer tipo de certificação.

4.3 Ter a última atualização de seu Currículo, na Plataforma Lattes, realizada a partir do **dia 15 de fevereiro de 2021**.

4.4 Ter vínculo efetivo com a Instituição e não estar liberado para realização de cursos de qualificação ou capacitação fora da Instituição, no momento da implementação da bolsa.

4.5 Cabe ao orientador escolher e/ou indicar para bolsista, o estudante com perfil e desempenho acadêmico compatíveis com as atividades previstas, observando princípios éticos e conflito de interesses.

4.6 Preencher, assinar, conferir e entregar via DOCs o Relatório Mensal de Atividades de Iniciação Científica e Inovação do bolsista, até o primeiro dia útil de cada mês, à Coordenação de Pesquisa do *Campus*.

4.7 O preenchimento e a envio do Relatório Mensal de Atividades é **de responsabilidade do bolsista e do orientador.**

4.8 Elaborar, com auxílio do bolsista o Relatório Final do Projeto e entregar na Coordenação de Pesquisa do *Campus* até fevereiro de 2022.

4.9 O orientador poderá solicitar a substituição do bolsista, mediante justificativa à Coordenação de Pesquisa do *Campus*, bem como indicar novo bolsista para a vaga, desde que satisfeitos os prazos operacionais. Formulário próprio disponível em <https://iftm.edu.br/pesquisa/iniciacao-cientifica/>

4.10 Deverá submeter resumo, contendo resultados parciais ou finais do projeto, ao Seminário de Iniciação Científica e Inovação Tecnológica do IFTM de 2021.

4.11 O pesquisador deverá incluir o nome do bolsista nas publicações e nos trabalhos apresentados em congressos e seminários, cujos resultados tiverem a participação efetiva do mesmo; sempre observando que nas peças de divulgação, tais como banners, faixas e cartazes deverá, obrigatoriamente, conter a marca do IFTM.

4.12 Caso o orientador não apresente os relatórios mensais e/ou final, tornar-se-á inadimplente e impedido de desenvolver atividades de pesquisa e inovação até regularizar sua situação junto à Coordenação de Pesquisa e Inovação do seu respectivo *Campus*.

4.13 Caso o orientador tenha o relatório final reprovado tornar-se-á inadimplente e impedido de desenvolver atividades de pesquisa e inovação até regularizar sua situação junto à Coordenação de Pesquisa e Inovação do seu respectivo *Campus*.

4.14 Caso o orientador não envie o resumo para a apresentação no Seminário de Iniciação Científica e Inovação Tecnológica, tornar-se-á inadimplente e impedido de se inscrever no próximo edital de mesma modalidade.

4.15 É vedado ao orientador repassar a outro a orientação de seu (s) bolsista (s). Em casos de impedimento eventual do orientador, o mesmo deverá encaminhar formalmente à coordenação de pesquisa do *Campus*, a solicitação de mudança, mediante formulário próprio disponível em: <https://iftm.edu.br/pesquisa/iniciacao-cientifica/>).

4.16 O orientador que alcançar a aprovação de seu projeto neste Edital deverá ficar à disposição da Comissão Local de Avaliação de Projetos de Pesquisa e Inovação do *Campus* para eventuais contribuições às atividades desta.

4.17 O orientador que alcançar a aprovação de seu projeto neste Edital deverá também ficar à disposição para avaliação de manuscritos submetidos à publicação em eventos institucionais do IFTM.

4.18 Caso os resultados do projeto ou o relatório venham a ter valor comercial ou possam levar ao desenvolvimento de um produto ou método envolvendo o estabelecimento de uma propriedade intelectual, a troca de informações e a reserva dos direitos, em cada caso, dar-se-ão de acordo com o estabelecido na legislação vigente: Lei de Propriedade Industrial ([Lei nº 9.279/1996](#)), Marco Legal de CT&I ([Decreto nº 9.283/2018](#)), normativo do CNPq que regula a matéria ([RN 034/2014](#)) e Política Institucional de Propriedade Intelectual do IFTM ([Resolução 50/2020](#)).



4.19 O orientador não poderá ter relação de parentesco com o bolsista/voluntário, o que inclui cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive.

4.20 Poderão concorrer pesquisadores em Colaboração Técnica, com comprovação das atividades no IFTM (<http://www.iftm.edu.br/pesquisa/formularios/>).

## 5 DAS BOLSAS

5.1 O número de bolsas para este Edital será determinado pela Direção Geral de cada *Campus*, de acordo com disponibilidade financeira e orçamentária desses.

5.2 É vedado acumular bolsas com outras de quaisquer agências nacionais, estrangeiras ou internacionais.

5.3 É vedado conceder bolsa a quem estiver em débito, de qualquer natureza, de quaisquer agências nacionais, estrangeiras ou internacionais.

5.4 É vedado repassar ou dividir a mensalidade da bolsa entre duas ou mais pessoas.

## 6. DURAÇÃO DA BOLSA E/OU PROJETO

6.1 A bolsa do IFTM terá duração de 8 (oito) meses.

6.2 O tempo de duração dos projetos deverá ser de 8 meses, inclusive os projetos PIVIC. No caso de o orientador não ter interesse na bolsa, o projeto PIVIC poderá ter duração mínima de 6 meses.

## 7. DO VALOR E POLÍTICA DE DISTRIBUIÇÃO DAS BOLSAS

7.1 O valor mensal da bolsa do IFTM (Institucional) para o ano de 2021 será de R\$ 120,00.

## 8. DA SELEÇÃO

8.1 Visando atender à política institucional de socialização da pesquisa, estabeleceu-se, preferencialmente, uma bolsa por orientador que tenha seu projeto classificado. Porém, o orientador que inscrever mais de um projeto poderá ser contemplado com uma segunda bolsa após todos os orientadores com inscrições classificadas terem sido contemplados.

8.2 Os projetos serão avaliados pelo Comitê de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação.

8.3 Em cada *Campus*, a avaliação do orientador e do estudante e do projeto será realizada pelo Comitê de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, sob orientação do Comitê Institucional de Pesquisa e Inovação.

8.4 A Avaliação do Projeto tem valor máximo de 50 pontos, a Avaliação do Estudante, de 5 pontos e a Avaliação do Orientador, um valor máximo de 45 pontos.

8.5 A nota final do orientador será obtida da seguinte forma: em cada *Campus*, o orientador que obtiver a maior nota na Ficha de Avaliação do Orientador (Anexo 4), receberá a nota máxima, isto é, 45 pontos. As notas dos demais orientadores serão calculadas proporcionalmente.

## 9. CRITÉRIOS DE DESEMPATE

9.1 Os critérios de desempate seguirão a ordem:

- a) Ser coordenador de projeto de Iniciação Científica com recurso aprovado em agência de fomento.
- b) Obter maior nota na avaliação do projeto de Iniciação Científica em questão.
- c) Estar com o Diretório de Grupo do CNPq atualizado a partir do dia 15 de fevereiro de 2021, principalmente no que tange às linhas de pesquisa e os estudantes envolvidos.
- d) Interação do projeto com a Pós-graduação

## 10. DO RECURSO

10.1 O prazo para a interposição de recursos será de 2 (dois) dias úteis a partir da divulgação do resultado preliminar.

10.2 Os recursos deverão ser encaminhados para o endereço eletrônico: <[editaispropi@iftm.edu.br](mailto:editaispropi@iftm.edu.br)> (modelo de formulário em: <<http://www.iftm.edu.br/pesquisa/formularios/>>).

## 11. INÍCIO DAS ATIVIDADES

As atividades terão vigência de 01º de maio de 2021 a 31 de dezembro de 2021.

## 12. DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

A divulgação do resultado será realizada pela Pró-reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação, no site do IFTM, na página <<http://www.iftm.edu.br/pesquisa/editais/iniciacao-cientifica/>>.

## 13. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

13.1 As inscrições encerrar-se-ão no dia e horário fixados neste Edital.

13.2 Previsão de publicação deste Edital nas dependências dos referidos *Campus* do IFTM.

13.3 É possível a impugnação do presente edital até dois dias após a publicação do mesmo.

13.4 A inscrição implica na aceitação total e incondicional das normas constantes neste Edital, ao qual não poderá alegar seu desconhecimento.

13.5 Os resultados serão válidos, unicamente, para o presente Edital.

13.6 Os casos omissos serão analisados e deliberados pela Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação ou, em última instância, pela reitora do IFTM.

13.7 Fica eleito o Foro da Justiça Federal Subseção Judiciária de Uberaba/MG para dirimir eventuais conflitos que possam ocorrer no presente Edital.

Uberaba, 24 de fevereiro de 2021.

Prof. Dr. Carlos Alberto Alves de Oliveira  
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

**ANEXO 1 - EDITAL 02/2021**

**CRONOGRAMA DE ATIVIDADES DO EDITAL**

| <b>Atividade</b>                   | <b>Data</b>                                   | <b>Observações</b>   |
|------------------------------------|---|--|
| Inscrições                         | 17/03/2021<br>Até às 12h do dia<br>31/03/2021 | A inscrição e o envio dos projetos, <b>por parte dos orientadores</b> , deverão ser realizados no Virtual IF - Projetos de Pesquisa MPES |
| Publicação das inscrições          | A partir de 02/04/2021                        | No site do IFTM  |
| Divulgação do resultado preliminar | A partir de 15/04/2021                        | No site do IFTM  |
| Período final para Recursos        | 17/04/2021                                    | -  |
| Divulgação do resultado Final      | A partir 19/04/2021                           | No site do IFTM  |



**ANEXO 2 - EDITAL 02/2021**  
**Termo de Compromisso**

|  |   |
|--|---|
| <b>Nome:</b>   |   |
| <b>Campus:</b>   | <b>Edital:</b>  |
| <b>Curso:</b>  | <b>Período:</b>   |
| <b>O bolsista/voluntário declara e compromete-se a:</b>  |   |
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Ser aluno do IFTM, regularmente matriculado em curso de graduação ou técnico de nível médio, e não possuir mais de uma matrícula em cursos da Rede Federal de Ensino, durante a vigência da bolsa;</li><li>2. Ter currículo Lattes atualizado;</li><li>3. Não possuir vínculo empregatício, bem como não ser beneficiário de outro tipo de bolsa do IFTM ou de qualquer outra instituição (se for concorrer a bolsa);</li><li>4. Fazer referência, nas publicações e nos trabalhos apresentados, à condição de bolsista ou voluntário;</li><li>5. Participar, presencialmente, de todos os eventos, internos e externos, de divulgação das pesquisas dos IFTM, quando solicitado pela PROPI ou pelo Coordenador de Pesquisa do <i>Campus</i>;</li><li>6. Dedicar-se às atividades acadêmicas, respeitando o cumprimento da carga horária semanal estabelecida no Edital para o desenvolvimento das atividades de pesquisa, assim como para a preparação de pôsteres, resumos e artigos científicos;</li><li>7. Devolver via Guia de Recolhimento da União (GRU), em valores atualizados, a(s) mensalidade(s) recebida(s) indevidamente, caso as obrigações deste Termo de Compromisso e estabelecidas no Edital ao qual está se candidatando não sejam cumpridas.</li><li>8. Conhecer os Regulamentos Institucionais da Pesquisa e Inovação (<a href="http://www.iftm.edu.br/pesquisa/documentos/">http://www.iftm.edu.br/pesquisa/documentos/</a>) e Compromissos a que está sujeito, caso venha ser contemplado com a bolsa de Iniciação Científica e ou Tecnológica do CNPq, FAPEMIG, IFTM ou como voluntário.</li><li>9. No caso de menores de idade, seu representante legal abaixo assinado, declara estar ciente e de acordo com o Plano de Trabalho a ser realizado no projeto de pesquisa e Edital ao qual o aluno estará vinculado e que autoriza sua participação.</li></ol> |   |
| _____  |   |
| Local e data   |   |
| _____  | _____   |
| Assinatura do bolsista/voluntário<br>Nome do Bolsista/Voluntário   | Assinatura do responsável<br>(se for menor de idade)<br>Nome e CPF: |

ANEXO 3 - EDITAL 02/2021

FORMULÁRIO DE CADASTRO DO ORIENTADOR E DO ESTUDANTE

| 1 – INFORMAÇÕES SOBRE O PROJETO  |                   |                              |
|--|-------------------|------------------------------|
| Título:  |                   |                              |
| Assinale a Área de Conhecimento(CNPq):   |                   |                              |
| 1. <u>Ciências Exatas e da Terra</u>   |                   | ( )                          |
| 2. <u>Ciências Biológicas</u>  |                   | ( )                          |
| 3. <u>Engenharias</u>  |                   | ( )                          |
| 4. <u>Ciências da Saúde</u>  |                   | ( )                          |
| 5. <u>Ciências Agrárias</u>  |                   | ( )                          |
| 6. <u>Ciências Sociais Aplicadas</u>   |                   | ( )                          |
| 7. <u>Ciências Humanas</u>   |                   | ( )                          |
| 8. <u>Linguística, Letras e Artes</u>  |                   | ( )                          |
| Subárea: < <a href="http://www.cnpq.br/documents/10157/186158/TabeladeAreasdoConhecimento.pdf">http://www.cnpq.br/documents/10157/186158/TabeladeAreasdoConhecimento.pdf</a> > |                   |                              |
| Linha de Pesquisa:   |                   |                              |
| Grupo de Pesquisa:   |                   |                              |
| Campus:  |                   |                              |
| Curso ao qual o projeto está vinculado:  |                   |                              |
| Local de condução do projeto:  |                   |                              |
| Projeto: ( ) Novo ( ) Renovação  |                   |                              |
| No caso de renovação, informar a data da 1ª aprovação:   |                   |                              |
| Data de início: ___/___/___  |                   | Data de término: ___/___/___ |
| 2 – DADOS PESSOAIS DO ORIENTADOR   |                   |                              |
| Nome completo:   |                   |                              |
| Unidade de lotação:  |                   | Regime de trabalho (horas):  |
| Maior titulação:   | Ano de conclusão: | Instituição:                 |
| CPF:   | Identidade:       | Data de nascimento:          |
|  |                   | ___/___/___                  |
| Endereço residencial (rua, nº, ap., bairro, cidade, CEP):  |                   |                              |
| Telefone no IFTM:  | Telefone celular: | E-mail:                      |
|  |                   |                              |

| 2.1 – COLABORADORES:  |                           |             |   |                            |                             |
|---|---------------------------|-------------|---|----------------------------|-----------------------------|
| Nome do Pesquisador   |                           | Titulação   |   | Instituição/ <i>Campus</i> |                             |
|   |                           |             |   |                            |                             |
|   |                           |             |   |                            |                             |
|   |                           |             |   |                            |                             |
| 3 – MODALIDADE DE BOLSA SOLICITADA  |                           |             |   |                            |                             |
| ( )   | PIBIC/CNPq <sup>*1</sup>  | ( )         | PIBIC/FAPEMIG <sup>*1</sup>                   | ( )                        | PIBIC/IFTM <sup>*1</sup>    |
| ( )   | PIBITI/CNPq <sup>*2</sup> | ( )         | BICJR/FAPEMIG <sup>*3</sup>                   | ( )                        | PIBIC-EM/CNPq <sup>*3</sup> |
| ( )   | BICJR/IFTM <sup>*3</sup>  | ( )         | PIBIC/CNPq Ações<br>Afirmativas <sup>*1</sup> | ( )                        | Programa Voluntário         |
| ( )   | PIBITI/IFTM <sup>*2</sup> |             |   |                            |                             |
| <p>*1 Bolsa de Iniciação Científica    *2 Bolsa de Inovação Tecnológica    *3 Bolsa Iniciação Científica (ensino médio e técnico)</p> <p>Os projetos não contemplados com bolsas poderão ser cadastrados no Programa Voluntário de Iniciação Científica. Caso haja esta intenção, deve-se assinalar também a opção PIVIC.</p> |                           |             |   |                            |                             |
| 4 – IDENTIFICAÇÃO DO BOLSISTA   |                           |             |   |                            |                             |
| Nome completo:  |                           |             |   |                            |                             |
| <i>Campus</i> :   |                           |             |   |                            |                             |
| Curso:  |                           |             |   |                            |                             |
| Período do curso:   |                           |             | Turno do curso:                               |                            |                             |
|   |                           |             |   |                            |                             |
| CPF:  |                           | Identidade: |   | Data de nascimento:        |                             |
|   |                           |             |   | __/__/__                   |                             |
| Endereço residencial (rua, nº, ap., bairro, cidade, CEP):   |                           |             |   |                            |                             |
|   |                           |             |   |                            |                             |
| Fone para contato:  |                           |             | RA nº:  |                            |                             |
| E-mail:   |                           |             |   |                            |                             |

ANEXO 4 - EDITAL 02/2021

FICHA DE AVALIAÇÃO DO ORIENTADOR

| Nome:  |               |                     |               |
|--|---------------|---------------------|---------------|
| CRITÉRIOS AVALIADOS  | Pontuação     | Pontuação atribuída | Página Lattes |
| <b>1 Títulos Acadêmicos - Pontuação não cumulativa</b>   |               |                     |               |
| 1.1 Doutorado  | 30            |                     |               |
| 1.2 Mestrado   | 15            |                     |               |
| 1.3 Especialização (≥ 360 horas)   | 5             |                     |               |
| 1.4 Graduação  | 0             |                     |               |
| <b>2 Atividades Científicas, Tecnológicas e Profissionais a partir de 2016</b>   |               |                     |               |
| 2.1 Membro de corpo editorial em periódicos científicos (editor chefe, adjunto e similar)  | 5/periódico   |                     |               |
| 2.2 Revisor científico em periódico interno  | 5/periódico   |                     |               |
| 2.3 Revisor científico em periódico externo  | 2/periódico   |                     |               |
| 2.4 Coordenador de Projeto de pesquisa e inovação com recursos aprovados em <b>Editais Externos</b> de Agências de Fomento – FAPEMIG, CNPq, CAPES e afins (não apenas bolsa) – colocar o número do processo                                      | 10/projeto    |                     |               |
| 2.5 Membro de equipe de Projeto com recursos aprovados em <b>Editais Externos (inclui projetos em parceria com outras instituições)</b> de Agências de Fomento – FAPEMIG, CNPq, CAPES e afins (não apenas bolsa) – colocar o número do processo. | 2/projeto     |                     |               |
| 2.6 Coordenação/Orientação de Projetos concluídos ou em andamento no Programa de Pós-graduação do IFTM e de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica do IFTM (inclusive PIVIC).  | 2/coordenação |                     |               |
| 2.7 Artigo A1 publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )   | 10/artigo     |                     |               |
| 2.8 Artigo A2 publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )   | 9/artigo      |                     |               |
| 2.9 Artigo B1 publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )   | 8/artigo      |                     |               |
| 2.10 Artigo B2 publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )  | 7/artigo      |                     |               |
| 2.11 Artigo B3 publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )  | 6/artigo      |                     |               |
| 2.12 Artigo B4 publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )  | 5/artigo      |                     |               |
| 2.13 Artigo B5 publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )  | 4/artigo      |                     |               |
| 2.14 Artigo C publicado em periódico indexado ( <i>Qualis Periódicos</i> )   | 3/artigo      |                     |               |
| 2.15 Artigo publicado em outro periódico (Revista Técnica) sem a classificação   | 1/artigo      |                     |               |
| 2.16 Publicação de artigo em anais de congresso (trabalhos completos e suplementos para periódicos)  | 1,5/artigo    |                     |               |
| 2.17 Publicação de trabalhos em anais de congresso (resumo expandido)  | 1/resumo      |                     |               |
| 2.18 Publicação de trabalhos em anais de congressos (resumo simples)   | 0,5/resumo    |                     |               |
| 2.19 Publicação de livros  | 10/livro      |                     |               |
| 2.20 Publicação de capítulo de livros  | 5/capítulo    |                     |               |
| 2.21 Publicação de boletins técnicos, cartilhas técnicas, relato de experiência, recomendação técnica (com ISSN)   | 5/publicação  |                     |               |
| 2.22 Depósito de pedido de Patente ou Cultivar registrada no órgão competente  | 10/registro   |                     |               |
| 2.23 Registro de software ou similar, material áudio visual e/ou multimeios registrado no INPI   | 5/registro    |                     |               |

---

|   |                |  |  |
|---|----------------|--|--|
| 2.24 Membro de comitê de assessoramento em pesquisa, inovação ou Pós-graduação (comitês locais e institucionais de avaliação de projetos) | 2/comitê       |  |  |
| 2.25 Participação como membro ou coordenação em comissões organizadores de eventos, congressos, feiras e olimpíadas                       | 1/participação |  |  |
| <b>Total</b>  |                |  |  |
| <b>Assinatura do Pesquisador</b>  |                |  |  |

**ANEXO 4A - EDITAL 02/2021**

**ARTIGOS PUBLICADOS EM PERIÓDICOS INDEXADOS NOS ÚLTIMOS 5 ANOS (A PARTIR DE 2016)**

**PONTUAÇÃO REQUERIDA**

| <b>Título do artigo (conforme Currículo) e autores*</b> | <b>Título do periódico</b> | <b>Área de conhecimento (conforme web <i>Qualis</i>*)</b> | <b><i>Qualis</i> (classificação requerida**) exemplo: A1, B1...</b> | <b>Nome completo do aluno do IFTM (coautor)***</b> |
|---|----------------------------|---|---|--|
|   |                            |   |   |  |
|   |                            |   |   |  |
|   |                            |   |   |  |
|   |                            |   |   |  |
|   |                            |   |   |  |
|   |                            |   |   |  |
|   |                            |   |   |  |

\* Destacar o co-autor que seja estudante do IFTM.

\*\*<<http://qualis.capes.gov.br>>.

\*\*\*Obrigatório a indicação do nome do aluno do IFTM (coautor) para validação da pontuação



**ANEXO 4B - EDITAL 02/2021**

**COORDENAÇÃO OU MEMBRO DE PROJETO COM RECURSOS APROVADOS EM EDITAIS EXTERNOS DE AGÊNCIAS DE  
FOMENTO NOS ÚLTIMOS 5 ANOS (A PARTIR DE 2016)**

**PONTUAÇÃO REQUERIDA**

| <b>Título do Projeto (conforme Currículo)</b> | <b>Participação<br/>(Coordenador ou<br/>membro)</b> | <b>Agência de fomento</b> | <b>Vigência</b> | <b>Nº do processo<br/>(ou similar)</b> |
|---|---|---------------------------|-----------------|--|
|   |   |                           |                 |  |
|   |   |                           |                 |  |
|   |   |                           |                 |  |
|   |   |                           |                 |  |

**ANEXO 5 - EDITAL 02/2021**

**FICHA DE AVALIAÇÃO DO ESTUDANTE (5,0 PONTOS)**

| <b>Avaliação do estudante</b>   | <b>Pontuação máxima</b> | <b>Pontuação atribuída</b> |
|---|-------------------------|----------------------------|
| A) Tempo de atividade oficial em iniciação científica e/ou tecnológica(incluindo PIVIC) | 0,75/ano<br>(máximo 3)  |                            |
| B) Projeto com renovação prevista no cronograma de trabalho do ano anterior             | 2 pontos                |                            |
|   | <b>Subtotal</b>         |                            |
|   | <b>Total</b>            |                            |

**ANEXO 6 - EDITAL 02/2021**

**DECLARAÇÃO PESQUISADOR**

Eu, \_\_\_\_\_, Servidor do  
Campus \_\_\_\_\_, declaro para os devidos fins que:

1. Sou conhecedor dos Regulamentos Institucionais da Pesquisa e Inovação das e normas do Edital;
2. Não me encontrarei de licença ou afastado do IFTM, no início da vigência do projeto;
3. Não me encontro inadimplente e/ou em pendências de entrega de relatórios e outros deveres e compromissos referentes aos programas institucionais de pesquisa e inovação do IFTM.
4. Tenho ciência e estou de acordo com as obrigações inerentes à qualidade de ORIENTADOR, nesse sentido, COMPROMETO-ME a respeitar os compromissos assumidos.
6. Declaro, ainda, não estar em débito, de qualquer natureza, com o IFTM ou outras agências ou instituições de fomento à pesquisa.

Local, XX de XXX de 201X.

---

Assinatura do pesquisador  
Autenticação via DOCs (VirtualIF)

**ANEXO 7 - EDITAL 02/2021**

**AVALIAÇÃO DO PROJETO (50 PONTOS)**

|   |
|---|
| Instituição Executora: IFTM <i>Campus</i> _____ |
| Título do Projeto:                              |
| Edital:   |

| <b>Avaliação do Projeto (50 pontos)</b>   |               |                          |
|---|---------------|--------------------------|
| <b>Critérios</b>  | <b>Pontos</b> | <b>Pontos atribuídos</b> |
| 1- Relevância   | 0-10 pontos   |                          |
| 2- Fundamentação Teórica  | 0-10 pontos   |                          |
| 3- Objetivos  | 0-10 pontos   |                          |
| 4- Metodologia  | 0-10 pontos   |                          |
| 5- Plano de Atividades do Estudante   | 0-10 pontos   |                          |
| <b>PONTUAÇÃO FINAL</b>  |               |                          |
| <b>Obs: O projeto que obtiver nota média inferior a 30 pontos será desclassificado.</b> |               |                          |

**Parecer final dos avaliadores:** ( ) Aprovado ( ) reprovado

**Justificativas às notas apresentadas:**

**ANEXO 08 - EDITAL 02/2021**

**DECLARAÇÃO DE NÃO ENQUADRAMENTO À LEI Nº 11.794/2008.**

**1. IDENTIFICAÇÃO**

|  |  |                |  |
|--|--|----------------|--|
| <b>1.1. Professor / Pesquisador Responsável</b>                                      |  |                |  |
| <b>Nome:</b>   |  | <b>E-mail:</b> |  |
| <b>1.2. Título do Projeto</b>  |  |                |  |
|  |  |                |  |
| <b>1.3. Área de Conhecimento (conforme tabela do CNPq ou descreva se não houver)</b> |  |                |  |
| <b>1.4. Modalidade do Projeto:</b>   |  |                |  |
| ___ Iniciação Científica ___ Mestrado ___ Doutorado ___ Pós-doutorado ___ Outros     |  |                |  |
| <b>1.5. Identificação do Edital sob o qual o projeto se inscreve:</b>                |  |                |  |
| <b>1.6. Tempo previsto de duração do projeto:</b>                                    |  |                |  |

**2. TERMO DE RESPONSABILIDADE**

Eu, \_\_\_\_\_, professor/pesquisador responsável pelo projeto de pesquisa apresentado acima, declaro que o mesmo não utilizará animais das espécies classificadas como Filo *Chordata* e subfilo *vertebrata* (Lei 11.794/2008). A sua execução não oferecerá risco à saúde humana, de outros animais e nem risco ambiental.

Local/Data: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
(Assinatura do Professor/Pesquisador)

**ANEXO 09 - EDITAL 02/2021**

**FORMULÁRIO DE PROJETO DE PESQUISA**

**1 TÍTULO DO PROJETO**

|  |
|--|
|  |
|--|

**2 COORDENAÇÃO**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Docente | <input type="checkbox"/> Técnico Administrativo |
| Campus:                          |   |

**3 BOLSISTA/VOLUNTÁRIO**

|       |  |
|-------|--|
| Curso |  |
|-------|--|

**4 INTRODUÇÃO** (*explanação de forma clara e objetiva da problemática a ser investigada e das possíveis hipóteses, caso tenha*)

|  |
|--|
|  |
|--|

**5 OBJETIVOS**

**5.1 Geral** (*dimensão mais ampla pretendida com a pesquisa*)

|  |
|--|
|  |
|--|

**5.2 Específicos** (*dimensão mais detalhada dos procedimentos de busca do referido projeto*)

|  |
|--|
|  |
|--|

**6 REFERENCIAL TEÓRICO** (*apresenta de forma clara, concisa e direta, o embasamento teórico, os autores que servirão de base, conforme a trajetória definida no projeto*)

|  |
|--|
|  |
|--|

**7 MATERIAIS E MÉTODOS** (*detalhamento de como será realizada a presente pesquisa. Quais materiais e métodos que serão utilizados, como será e, em que*



*momento. As informações devem ser detalhadas e suficientes para que outros pesquisadores possam repetir o experimento)*

|  |
|--|
|  |
|--|

**8 JUSTIFICATIVAS** *(relevância da pesquisa: prática e intelectual. Quais as contribuições para compreensão ou solução do problema que poderá advir com a realização de tal pesquisa)*

|  |
|--|
|  |
|--|

**9 CRONOGRAMA FÍSICO DE EXECUÇÃO** *(elencar principais atividades a serem realizadas durante o período de execução do projeto)*

| Atividades | Execução |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|            | Ago      | Set | Out | Nov | Dez | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul |
|            |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|            |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|            |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|            |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|            |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|            |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|            |          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |

**10 PLANO DE TRABALHO DO BOLSISTA** *(Detalha a participação do bolsista em cada atividade elencada)*

| Atividades | Ações |
|------------|-------|
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |
|            |       |

**11 REFERÊNCIAS**

|  |
|--|
|  |
|--|

**ANEXO 10 - EDITAL 02/2021**

**DADOS DA INSTITUIÇÃO PARCEIRA**

|                                      |                             |                          |
|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| <b>Nome da Instituição</b>           |                             |                          |
|                                      |                             |                          |
| <b>Razão social</b>                  |                             |                          |
|                                      |                             |                          |
| <b>CNPJ</b>                          | <b>E-mail institucional</b> | <b>Sítio na internet</b> |
|                                      |                             |                          |
| <b>Endereço para correspondência</b> |                             |                          |
|                                      |                             |                          |
| <b>Representante institucional</b>   |                             |                          |
|                                      |                             |                          |
| <b>Cargo</b>                         |                             | <b>Telefone</b>          |
|                                      |                             |                          |
| <b>CPF</b>                           | <b>E-mail</b>               |                          |
|                                      |                             |                          |

**ANEXO 11 – EDITAL 02/2021**

**CARTA DE ANUÊNCIA DO(A) COORDENADOR DE PRODUÇÃO/PESQUISA  
(OU EQUIVANTE) DO CAMPUS**

Declaro estar ciente da proposta do projeto de pesquisa anexo, intitulado (*título do projeto*) que será submetido ao Edital 02/2021 e será desenvolvido pelo pesquisador (*nome do pesquisador*) com a participação do estudante (*nome do estudante*).

---

Assinatura Digital  
Coordenador Geral de Produção

ANEXO 12 - EDITAL 02/2021

DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE ENTREGA FUTURA - CEP

1. IDENTIFICAÇÃO

|  |  |                |  |
|--|--|----------------|--|
| <b>1.1. Professor / Pesquisador Responsável</b>                                      |  |                |  |
| <b>Nome:</b>   |  | <b>E-mail:</b> |  |
| <b>1.2. Título do Projeto</b>  |  |                |  |
|  |  |                |  |
| <b>1.3. Área de Conhecimento (conforme tabela do CNPq ou descreva se não houver)</b> |  |                |  |
| <b>1.4. Modalidade do Projeto:</b>   |  |                |  |
| ___ Iniciação Científica ___ Mestrado ___ Doutorado ___ Pós-doutorado ___ Outros     |  |                |  |
| <b>1.5. Identificação do Edital sob o qual o projeto se inscreve:</b>                |  |                |  |
| <b>1.6. Tempo previsto de duração do projeto:</b>                                    |  |                |  |

2. TERMO DE COMPROMISSO

Eu, \_\_\_\_\_, professor/pesquisador responsável pelo projeto de pesquisa apresentado acima, declaro que submeterei o mesmo ao Comitê de Ética em Pesquisa em Seres Humanos(CEP) e enviarei o protocolo à Coordenação de Pesquisa do *Campus* em um prazo de 30 dias após classificação no presente Edital.

Local/Data: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
(Assinatura do Professor/Pesquisador)

Documento autenticado eletronicamente por CARLOS ALBERTO ALVES DE OLIVEIRA, PRÓ-REITOR(A) DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO - TITULAR, em 24/02/2021, às 14:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015, a partir de documento original.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://www.iftm.edu.br/autenticacao/> informando o código verificador **222F9B4** e o código CRC **4B24D91B**.