



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
Rodovia MGT 367 - Km 583, nº 5000, - Bairro Alto da Jacuba, Diamantina/MG, CEP 39100-000
Telefone: (38) 3532-1200 - <http://www.ufvjm.edu.br>

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO

PIBITI/CNPq

Processo nº 23086.003473/2021-02

Edital CICT 002/2021 PIBITI/CNPq

Diamantina, 22 de abril de 2021

A Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri - UFVJM, por meio da Diretoria de Pesquisa - DIRPE da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PRPPG e da Comissão de Iniciação Científica e Tecnológica - CICT, divulga aos interessados os critérios para formação de cadastro de reserva para o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação – PIBITI/CNPq.

1. DOS OBJETIVOS DO PROGRAMA

- 1.1. Possibilitar maior interação entre graduação e pós-graduação;
- 1.2. Qualificar estudantes para ingresso nos programas de pós-graduação;
- 1.3. Estimular pesquisadores a engajarem estudantes de graduação no processo acadêmico, otimizando a capacidade de orientação à pesquisa da Instituição;
- 1.4. Estimular a produção da inovação tecnológica;
- 1.5. Despertar vocação científica e incentivar talentos potenciais entre estudantes de graduação, mediante suas participações em projetos de pesquisa;
- 1.6. Proporcionar a aprendizagem de técnicas e métodos científicos;
- 1.7. Estimular o desenvolvimento do pensamento científico no campo da inovação tecnológica;
- 1.8. Estimular pesquisadores produtivos a envolverem estudantes do ensino superior em atividades de desenvolvimento tecnológico e inovação.

2. DOS REQUISITOS GERAIS

- 2.1. A critério do CNPq, a disponibilidade de bolsas para esse edital poderá ser revogada ou anulada, no todo ou em parte, seja por decisão unilateral da Diretoria Executiva do CNPq, seja por motivo

de interesse público ou exigência legal, em decisão fundamentada, sem que isso implique direito à indenização ou reclamação de qualquer natureza;

2.2. Serão contemplados apenas projetos de pesquisa que apresentem grau de aderência a, no mínimo, uma das Áreas Prioritárias do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações - MCTIC (estabelecidas na Portaria MCTIC nº 1.122/2020, com texto alterado pela Portaria MCTIC nº 1.329/2020), entre as quais se incluem, diante de sua característica essencial e transversal, projetos de pesquisa básica, humanidades: ciências humanas, ciências sociais aplicadas, linguística, letras e artes, que contribuam para o desenvolvimento tecnológico, sendo este grau de aderência um dos critérios de avaliação das propostas.

2.3. São consideradas Áreas de Tecnologias Prioritárias do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC):

a) **Tecnologias Estratégicas, nos seguintes setores:** Espacial; Nuclear; Cibernética; e Segurança Pública e de Fronteira.

b) **Tecnologias Habilitadoras, nos seguintes setores:** Inteligência Artificial; Internet das Coisas; Materiais Avançados; Biotecnologia; e Nanotecnologia.

c) **Tecnologias de Produção, nos seguintes setores:** Indústria; Agronegócio; Comunicações; Infraestrutura; e Serviços.

d) **Tecnologias para o Desenvolvimento Sustentável, nos seguintes setores:** Cidades Inteligentes e Sustentáveis; Energias Renováveis; Bioeconomia; Tratamento e Reciclagem de Resíduos Sólidos; Tratamento de Poluição; Monitoramento, prevenção e recuperação de desastres naturais e ambientais; e Preservação Ambiental.

e) **Tecnologias para Qualidade de Vida, nos seguintes setores:** Saúde; Saneamento Básico; Segurança Hídrica; e Tecnologias Assistivas.

2.4. Essa aderência deve ser explicitamente apresentada no texto do projeto submetido conforme estabelecido no anexo 1 – projeto de pesquisa;

2.5. As bolsas têm previsão para serem implementadas em 1º de setembro de 2021 com vigência até 31 de agosto de 2022;

2.6. A mensalidade cobre períodos de concessão do benefício igual a trinta (30) dias, durante o período de doze (12) meses;

2.7. A mensalidade da bolsa concedida destina-se exclusivamente ao (à) bolsista;

2.8. O processo para renovação de bolsa será o mesmo adotado para a concessão de nova bolsa conforme dispõe o §2º, alínea D, capítulo IV do anexo da Resolução 033/2008 CONSEPE;

2.9. No caso de renovação de bolsa, também serão avaliados o desempenho e os resultados do projeto desenvolvidos no período anterior. Para subsidiar esta avaliação, o concorrente deverá inserir na proposta comentários e resultados que justifiquem a renovação do projeto.

2.10. O (a) orientador (a) deverá ser pesquisador com título de doutor ou perfil equivalente, desde que tenha expressiva produção tecnológica recente;

2.11. Será permitida a solicitação de uma (01) bolsa por candidato por meio deste edital;

2.12. O (a) orientador (a) não deverá estar afastado oficialmente da Instituição, salvo por motivo de saúde ou licença maternidade, durante o período de submissão de propostas;

2.13. A bolsa tem caráter transitório, é isenta de imposto de renda, não gera vínculo empregatício, não é acumulável com bolsas de outros programas da UFVJM, exceto bolsa permanência, estágios remunerados e/ou empregos de qualquer natureza;

2.14. O (a) bolsista de IT selecionado estará sujeito ao cumprimento das atividades constantes do plano de trabalho proposto no ato da inscrição, em jornada de 12 a 20 horas semanais, incluindo

período de férias, sob orientação do (a) pesquisador/orientador (a) conforme determinado no inciso “e”, artigo 7º, capítulo 1º do anexo da Resolução nº. 33 - CONSEPE, de 21 de novembro de 2008;

2.15. A bolsa não será concedida aos alunos que terminaram a graduação; exceto para alunos dos cursos de bacharelado interdisciplinar que continuam cursando o segundo ciclo e apresentam número de matrícula na graduação;

2.16. O (a) orientador (a) contemplado nos campi de Diamantina e Mucuri, em contrapartida à concessão da bolsa, estará obrigado a participar da organização da SINTEGRA ou do Workshop de Integração, respectivamente;

2.17. O (a) orientador (a) deverá participar como avaliador de projetos de Iniciação Científica e Tecnológica quando demandado pela CICT, desde que não exista conflito de interesses;

2.18. O (a) bolsista e o (a) orientador, (a) em contrapartida à concessão da bolsa, estarão comprometidos a apresentarem os resultados das pesquisas à SINTEGRA, ao WORKSHOP de Integração, demais eventos científicos desenvolvidos pela UFVJM nos diferentes Campi ou em outro evento científico regional ou nacional.

3. DO CRONOGRAMA

Lançamento do edital e publicação na página da UFVJM	22/04/2021
Período para submissão das propostas	22/04/2021 até 07/06/2021
Divulgação do Resultado Parcial na página da UFVJM e na internet	14/07/2021
Data para apresentação de recursos referente ao resultado publicado	14/07/2021 até 15/07/2021
Resultado do julgamento de recursos e Resultado Final	03/08/2021
Período para registro do Projeto no e-Campus e submissão on-line da documentação exigida para implementação da bolsa.	03/08/2021 até 17/08/2021
Divulgação dos projetos cuja documentação necessita adequação	20/08/2021
Prazo para adequação da documentação constante no capítulo 9 deste edital, quando for o caso	20/08/2021 até 23/08/2021
Divulgação dos projetos desclassificados após validação documental	24/08/2021
Divulgação dos projetos excedentes contemplados (se houver)	24/08/2021
Início de vigência das bolsas	01/09/2021

4. DAS INSCRIÇÕES

- 4.1. As propostas enviadas para o presente Edital deverão ter seu prazo de execução estabelecido em doze (12) meses;
- 4.2. Será aceita somente uma (01) inscrição por orientador (a) com título de doutor ou perfil equivalente, o qual deverá pertencer ao quadro efetivo de docentes ou Técnicos Administrativos em Educação (TAEs') da UFVJM e não apresentar inadimplência junto à PRPPG;
- 4.3. A proposta apresentada pelo (a) docente deverá ser acompanhada de arquivos salvos em formato PDF contendo o projeto de pesquisa e demais documentos. Ela deverá ser encaminhada à CICT exclusivamente via Internet, por intermédio do Formulário de Propostas on-line disponibilizado no e-Campus após a data indicada no capítulo 3;
- a) A proposta deverá ser submetida no e-Campus até as 23h59 (vinte e três horas e cinquenta e nove minutos), horário de Brasília, da data limite de submissão das propostas descrita no capítulo 3, impreterivelmente. O proponente receberá, após o envio, recibo eletrônico com o número de protocolo da proposta submetida que poderá ser impresso a qualquer tempo e servirá como comprovante da transmissão;
- 4.4. A proposta apresentada pelo TAE deverá ser acompanhada de arquivos salvos em formato PDF contendo o projeto de pesquisa e demais documentos. Ela deverá ser encaminhada à CICT exclusivamente via e-mail para o endereço **comissao.ict@ufvjm.edu.br**;
- a) A proposta deverá ser enviada para a CICT até as 23h59 (vinte e três horas e cinquenta e nove minutos), horário de Brasília, da data limite de submissão das propostas descrita no capítulo 3, impreterivelmente. O proponente receberá em até (2) dois úteis após o envio, a confirmação de recebimento do e-mail;
- 4.5. A proposta deverá ser apresentada em conformidade com o descrito no capítulo 5 contendo rigorosamente todos os itens previstos nesta chamada;
- 4.6. Não será aceita proposta submetida por qualquer outro meio, tampouco após o prazo final de recebimento estabelecido no capítulo 3. Assim, recomenda-se o envio da proposta com antecedência, uma vez que a CICT não se responsabilizará por propostas não recebidas em decorrência de eventuais problemas técnicos e congestionamentos;
- 4.7. Caso a proposta seja remetida fora do prazo de submissão, ela não será aceita pela CICT;
- 4.8. Em caso de duas ou mais inscrições de um mesmo proponente, será considerado somente o último protocolo de submissão. Os demais serão cancelados automaticamente;
- 4.9. Sendo constatadas propostas idênticas enviadas por diferentes proponentes ou submetidas a editais de IC&T diferentes, exceto PIBIC-EM, todas serão desclassificadas;
- 4.10. O proponente é responsável pelo encaminhamento de toda a documentação exigida neste edital dentro do período estabelecido no cronograma.
- 4.11. O proponente é responsável por apresentar proposta e plano de trabalho do bolsista exequíveis, considerando o cenário da pandemia de COVID - 19, e que atendam as medidas de biossegurança estabelecidas pela UFVJM segundo o Plano de Contingência UFVJM COVID-19 e demais normativas e resoluções que versem sobre as medidas de precaução.

5. DOS DOCUMENTOS EXIGIDOS

5.1. **Projeto de Pesquisa:** O projeto deverá ser elaborado exclusivamente no formato do formulário proposto no Anexo I, seguindo também as instruções do capítulo 4. O projeto deverá atender a uma das seguintes áreas do conhecimento: Ciências Agrárias, Ciências Biológicas, Ciências da Saúde, Ciências Exatas e da Terra, Engenharias, Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas ou Linguística, Letras e Artes.

a) O arquivo contendo o projeto de pesquisa deverá ser gerado fora do Formulário de Propostas on-line e anexado a este, exclusivamente no formato "PDF", limitando-se a 5,0 MB (cinco Megabytes). Caso seja necessário utilizar figuras, gráficos etc. para esclarecer a argumentação da proposta, estes não devem comprometer a capacidade do arquivo, pois as propostas que excederem o limite de 5,0 MB não serão recebidas pelo guichê eletrônico do e-Campus;

5.2. **Justificativa da escolha da Grande Área para Submissão:** O proponente deverá justificar no campo "Justificativa para a Escolha da Grande Área de Submissão" do projeto de pesquisa, o motivo pelo qual submeteu a proposta para avaliação e concorrência na Grande Área escolhida. A justificativa deverá ser fundamentada em argumentos que mostrem que a proposta se enquadra na Grande Área escolhida para submissão, avaliação e concorrência;

a) Projeto sem essa devida justificativa ou com justificativa que não demonstre a conformidade entre a Grande Área a que pertence a proposta e a Grande Área escolhida para submissão, avaliação e concorrência será automaticamente desclassificada;

5.3. Identificação da área prioritária conforme estabelecido pelo Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC);

5.4. Projeto de pesquisa em desacordo com o formulário proposto no Anexo I será automaticamente desclassificado;

5.5. **Plano de Trabalho do (a) bolsista:** Deverá estar em consonância com o Projeto de Pesquisa, ser elaborado conforme formulário apresentado no Anexo II e inserido no formulário eletrônico em arquivo "PDF". O plano de trabalho não poderá ultrapassar 5,0 MB (cinco Megabytes);

5.6. **Currículo Lattes do (a) Orientador (a):** No ato de preenchimento do formulário de envio da proposta, o proponente deverá inserir o link de seu Currículo Lattes, bem como preencher o formulário disponível contendo as informações que serão avaliadas conforme tabela de pontuação da CICT apresentada no Anexo III. Ressaltamos a atenção no preenchimento para os seguintes itens:

5.7. Produção científica e tecnológica do (a) orientador (a) apenas dos últimos 05 (cinco) anos (a partir de 2017);

a) Projetos de pesquisa deverão conter somente o quantitativo de projetos aprovados por agências de fomento. A agência de fomento deve estar explícita no campo "Financiamento" do Currículo Lattes. Projetos que tenham exclusivamente financiamentos de bolsas de IC e projetos com bolsas oriundas de inserção do pesquisador como estudante em Programas de Pós-Graduação não devem ser considerados;

b) O campo "Produção Técnica" equivale somente a patentes e deverão ser consideradas somente aquelas com o depósito no período de avaliação do edital;

c) O Fator de Impacto dos artigos publicados em periódicos deverá ser indicado pelo JCR;

d) Somente serão considerados (as) Bolsistas de IC ou “Outras Bolsas” aqueles estudantes cuja agência de fomento ou financiador da bolsa estiver explícita no Currículo Lattes;

e) Serão considerados os (as) discentes de iniciação científica voluntária devidamente informados no Lattes e registrados em projetos na PRPPG;

5.8. Somente deverá ser inserida no formulário do currículo a produção científica indicada no 6.10. O proponente é responsável por manter seu currículo atualizado na Plataforma Lattes;

5.9. Todos os documentos listados nos itens 5.1, 5.5 e 5.6 deverão ser apresentados/anexados pelo (a) docente juntamente com o formulário de envio da proposta disponível no e-Campus;

5.10. Todos os documentos listados nos itens 5.1, 5.5 e 5.6 deverão ser enviados pelo (a) TAE via e-mail para o endereço **comissao.ict@ufvjm.edu.br** com o assunto “submissão de proposta para o edital CICT 002/2021 PIBITI/CNPq”;

5.11. A CICT verificará no currículo Lattes do proponente a veracidade das informações contidas no formulário preenchido via e-Campus.

6. DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

6.1. O processo seletivo de projetos PIBITI-CNPq pressupõe a distribuição de bolsas por área de conhecimento, sendo que o número de bolsas para cada área será proporcional ao número de projetos aprovados na respectiva área;

6.2. Serão avaliados os os itens 6.3 ao 6.6 deste capítulo para a aprovação dos projetos;

6.3. Titulação do (a) Orientador (a), comprovada pelo currículo Lattes;

6.4. Análise preliminar da documentação exigida pelo edital do PIBITI;

6.5. Aprovação do projeto, quanto à Excelência referente aos aspectos científicos, tecnológicos e de inovação; Qualidade e originalidade do projeto; Potencial de impacto dos resultados esperados do ponto de vista de inovação; Cronograma de execução; Exequibilidade do plano de trabalho do (a) bolsista; Fontes de recursos apresentados para execução da proposta;

a) A aprovação do projeto está condicionada a uma pontuação maior ou igual a sessenta (60,0), atendendo ao anexo IV;

b) O projeto será submetido a uma análise técnica por profissionais ligados à área de conhecimento para o qual foi encaminhado, podendo ser desclassificado caso não se enquadre na área de conhecimento escolhida;

c) O status “aprovado” do projeto não garante a bolsa ao pesquisador, apenas indica que o projeto teve pontuação suficiente para ser aprovado;

d) Não serão aceitos projetos iguais com orientadores diferentes. Caso essa situação ocorra, ambos os projetos serão eliminados sem direito a recurso;

6.6. Análise e pontuação do currículo relativa à produção científica, tecnológica, artística e cultural do (a) orientador (a) dos últimos 05 (cinco) anos, a partir de 01/01/2017.

a) A pontuação será realizada por meio da confirmação dos dados solicitados e inseridos pelo proponente no formulário do currículo durante a submissão da proposta utilizando-se a tabela elaborada pela CICT (Anexo III) e aprovada pelo Conselho de Pesquisa e Pós-graduação e homologada pelo Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE;

b) As informações inseridas no formulário de currículo serão comprovadas através do devido registro no currículo Lattes;

c) A informação inserida pelo proponente no formulário de currículo que não estiver devidamente registrada no currículo Lattes será desconsiderada para efeito de pontuação do currículo. Para isso, a avaliação se apoiará no comprometimento legal do proponente com o CNPq acerca das informações contidas no currículo Lattes;

d) A proposta será automaticamente desclassificada quando a pontuação informada pelo proponente (no formulário do currículo) possuir discrepância superior a 10% da pontuação devidamente comprovada no currículo Lattes no ato da avaliação;

e) Proposta cuja discrepância seja inferior ou igual a 10% da pontuação no currículo Lattes, no ato da avaliação, terá sua pontuação ajustada ao que foi devidamente comprovado no Lattes;

6.7. Serão considerados classificados os currículos de orientadores que obtiverem uma pontuação mínima de quarenta e cinco (45) pontos;

6.8. Os projetos serão classificados pela pontuação obtida no item 6.6, para cada área de conhecimento, desde que atendam o item 6.5;

6.9. Os recursos relacionados ao resultado parcial deverão ser apresentados via e-campus, para os (as) docentes, e via e-mail para **comissao.ict@ufvjm.edu.br** para TAE's, conforme prazo estipulado no capítulo 3;

a) O recurso deverá conter a identificação do projeto, bem como argumentações e justificativas pertinentes ao resultado divulgado.

b) O resultado dos recursos será divulgado conforme o cronograma geral do edital.

6.10. Finalizado o prazo estabelecido no capítulo 3, não será aceito e/ou considerado nenhum recurso;

6.11. O resultado final da seleção dos projetos com a classificação dos candidatos será encaminhado pela CICT à Diretoria de Pesquisa da PRPPG que realizará a homologação e a divulgação dos resultados;

6.12. Havendo bolsas excedentes, estas serão distribuídas entre as propostas remanescentes classificadas obedecendo a distribuição proporcional por área descrita no item 6.1;

6.13. Será divulgada chamada no sítio da PRPPG com a relação dos projetos excedentes que forem contemplados e novo período para entrega de documentação e implementação das bolsas.

7. COMPROMISSOS DO (A) ORIENTADOR (A)

7.1. Orientar o (a) discente de iniciação tecnológica nas diversas fases do trabalho de pesquisa, na elaboração de relatório técnico-científico e de outras produções;

7.2. Determinar a carga horária semanal de trabalho do (a) discente, conforme estabelecido no item 2.4, de maneira que ele possa cumprir as atividades descritas no plano de trabalho;

7.3. Solicitar a permissão de acesso dos (as) discentes aos laboratórios ou outras instalações imprescindíveis para realização do Plano de Trabalho;

7.4. Atuar na organização da SINTEGRA quando convocado pela comissão organizadora do evento;

7.5. Manter o sigilo e a confidencialidade: as partes envolvidas deverão celebrar termos de sigilo e confidencialidade (ver página do CITEC/UFVJM) conforme o disposto nas normas internas da UFVJM sobre a inovação tecnológica;

- 7.6. Os autores ficam cientes da exigência do encaminhamento do relatório final à CICT (que poderá encaminhar ao CITEC) para apreciação segundo suas normas internas de modo a proteger o possível agregado tecnológico obtido;
- 7.7. Mencionar as fontes de recursos que assegurem a execução do projeto de pesquisa a que se vincula o Plano de Trabalho do (a) discente de Iniciação Tecnológica;
- 7.8. Informar imediatamente a CICT via ofício, quando seu orientando concluir a graduação, trancar a matrícula, adquirir vínculo empregatício ou outra justificativa que motive o cancelamento da bolsa;
- 7.9. Se convocado (a), auxiliar o (a) bolsista na produção de um vídeo ou entrevista para divulgação da pesquisa realizada
- 7.10. Incluir o (a) bolsista de IT nas publicações e nos trabalhos apresentados em congressos e seminários, quando houver sua participação efetiva;
- 7.11. Requerer via ofício, o cancelamento do pagamento ao (à) bolsista de IT que descumprir o Plano de Trabalho impreterivelmente até o dia 05 de cada mês;
- 7.12. Submeter semestralmente a declaração de frequência do (da) bolsista diretamente no SIGA/E-campus;
- 7.13. Comunicar à CICT via ofício, o afastamento de suas atividades regulares por um período superior a trinta (30) dias. Neste caso, o (a) orientador (a) deverá ser substituído por outro membro da equipe executora que atenda os requisitos do presente edital.
- 7.14. Encaminhar para a Comissão de Iniciação Científica, em até 30 dias após o término da vigência da bolsa, o relatório final ou parcial conforme orientações constantes nos itens 10.14 e 10.15.

8. COMPROMISSOS DO (A) BOLSISTA

- 8.1. Compete aos (às) bolsistas de Iniciação Tecnológica atender aos itens 8.2 a 8.15;
- 8.2. Estar regularmente matriculado em curso de graduação;
- 8.3. Os alunos pertencentes aos bacharelados interdisciplinares (BI's) deverão enviar comprovante de histórico escolar, referente à continuidade nos cursos de formação específica quando for o caso;
- 8.4. Não manter qualquer tipo de vínculo empregatício;
- 8.5. Não acumular bolsa de qualquer natureza, exceto a bolsa permanência vinculada à PROACE;
- 8.6. Desenvolver as atividades do Plano de Trabalho proposto em regime de dedicação de doze (12) a vinte (20) horas semanais, sob a orientação do (a) pesquisador/orientador (a) conforme determinado no inciso "e", artigo 7º, capítulo 1º do anexo da Resolução nº. 33 - CONSEPE, de 21 de novembro de 2008;
- 8.7. Cumprir integralmente as atividades previstas no Plano de Trabalho vinculado ao projeto de pesquisa;
- 8.8. Informar ao (à) orientador (a), por escrito, acerca da mudança nas seguintes condições: conclusão da graduação; trancamento de matrícula; aquisição de vínculo empregatício ou desistência;
- 8.9. Apresentar, ao término do período de vigência da bolsa concedida, os resultados alcançados no desenvolvimento do plano de trabalho através do Formulário de Relatório Final;
- a) Disponível no sítio da PRPPG no caminho: portal da UFVJM--> Pesquisa e Pós-Graduação à Pesquisa--> Iniciação Científica--> Formulários e Documentos;

- 8.10. Apresentar, acompanhado de seu (a) orientador (a), sob pena de não receber declaração de IT, os resultados da pesquisa na forma de painéis e/ou exposições orais na SINTEGRA ou Workshop de Integração da UFVJM para os (as) bolsistas dos campi de Diamantina e Teófilo Otoni;
- 8.11. Apresentar, acompanhado de seu (a) orientador (a), sob pena de não receber declaração de ICT, os resultados da pesquisa na forma de painéis e/ou exposições orais na SINTEGRA, Workshop de Integração da UFVJM ou outro evento científico regional ou nacional para os (as) bolsistas dos campi Janaúba e Unai;
- 8.12. Se convocado, produzir um vídeo ou entrevista para divulgação da pesquisa realizada;
- 8.13. Atuar na organização da SINTEGRA quando convocado pelo (a) orientador (a) ou pela comissão organizadora do evento;
- 8.14. Informar mensalmente as atividades desenvolvidas no período ao (à) orientador (a). Baseado nessas informações, o (a) orientador (a) deverá preencher as declarações de frequência semestralmente no sistema e-campus;
- 8.15. O (a) bolsista que descumprir qualquer das alíneas acima poderá ser desligado do PIBITI.

9. DA SUBMISSÃO DOS DOCUMENTOS DOS PROJETOS CONTEMPLADOS

- 9.1. Serão desclassificados todos os projetos que não apresentarem a documentação exigida no edital, conforme dispõe o §1º, alínea D, capítulo IV do anexo da Resolução 033/2008 CONSEPE.
- 9.2. O (a) docente contemplado (a) deverá registrar o projeto no e-Campus e anexar os documentos abaixo relacionados:
- a) Termo de compromisso e não acúmulo de bolsa
 - b) Disponível no caminho: portal da UFVJM-->Pró - Reitorias-->Pró - Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação--> Iniciação Científica--> Formulários e Documentos;
 - c) Histórico escolar emitido pelo e-Campus;
 - d) Para anexa-lo, o (a) orientador (a) deverá selecionar, no tipo de arquivo, a opção "OUTROS", e nomear o documento como "Histórico Escolar do (a) bolsista emitido em XX/XX/2021.
 - e) Protocolo de submissão de projetos junto ao Comitê de Ética (CEP/CEUA – UFVJM) ou outra comissão especial, quando necessário;
 - f) Declaração de anuência de registro de projeto contemplado em edital CICT; Disponível no caminho: portal da UFVJM-->Pró - Reitorias-->Pró - Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação--> Iniciação Científica--> Formulários e Documentos;
- 9.2.1. No campo "Processo" deverá ser informado o nº de processo do edital a que o projeto está vinculado: 23086.003473/2021-02
- 9.2.2. Em seguida, o (a) docente deverá inserir os demais membros do projeto, se houver, cadastrar o (a) bolsista, anexar as cópias do CPF e RG do (a) bolsista e informar:
- a) Os dados da conta corrente bancária do (a) bolsista que deverá ser exclusivamente do Banco do Brasil (não são aceitas conta salário, conta fácil ou conta poupança por determinação do Banco Central do Brasil),
 - b) O nº do Lattes do (a) bolsista.
- 9.3. O TAE contemplado deverá registrar o projeto no SEI e anexar os documentos listados de "a" a "f" do item 9.2. Em seguida, enviar o processo para a unidade DICPP (Divisão de Iniciação Científica e Projetos de Pesquisa);

- 9.4. Deverá anexar também:
- a) Formulário de registro de projeto por Técnico Administrativo em Educação Disponível no caminho: portal da UFVJM--> Pró- Reitorias--> Pró- Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação--> Pesquisa--> Registro de Projeto
 - b) comprovante de conta corrente bancária do (a) bolsista que deverá ser exclusivamente do Banco do Brasil (não são aceitas conta salário, conta fácil ou conta poupança por determinação do Banco Central do Brasil);
 - c) cópia do currículo lattes do (a) bolsista.
- 9.5. Em seguida, enviar o processo para a unidade DICPP (Divisão de Iniciação Científica e Projetos de Pesquisa);
- 9.6. A CICT não se responsabilizará por eventuais problemas técnicos ou congestionamentos em sítios para os quais o cadastro do (a) bolsista e orientador (a) sejam necessários para implementação da bolsa (ex.: EVEREST, Plataforma Lattes, e-campus, plataforma Carlos Chagas etc.)

10. DO ANDAMENTO E ENCERRAMENTO DOS PROJETOS

- 10.1. O período máximo para envio das frequências do primeiro semestre da bolsa será do dia 10 a 23 de fevereiro de 2022;
- 10.2. O período máximo pra envio das frequências do segundo semestre da bolsa será do dia 10 a 23 de agosto de 2022;
- 10.3. O não envio da frequência semestral no mês estipulado no item 10.1 acarretará o cancelamento da bolsa, sendo designada para outro projeto classificado, quando houver;
- 10.4. O não envio da frequência semestral no mês estipulado no item 10.2 deste capítulo tornará o projeto inadimplente no e-Campus enquanto perdurar esta pendência;
- 10.5. A frequência considerada insatisfatória deverá ser submetida entre os dias 10 e 23 do mês em que o (a) bolsista não cumpriu de forma satisfatória as atividades propostas no plano de trabalho;
- 10.6. Todas as alterações relacionadas aos (às) bolsistas deverão ser encaminhadas à Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação até o dia cinco (05) de cada mês pelo (a) professor (a) orientador (a);
- 10.7. A substituição do (a) bolsista poderá ocorrer sempre que necessário, mediante justificativa que será avaliada pela CICT, desde que o novo bolsista preencha os requisitos exigidos nesse edital;
- 10.8. Para a substituição, o (a) orientador (a) deverá encaminhar para a PRPPG dentro do prazo estipulado no item 10.6 os seguintes documentos:
- 10.8.1. Ofício endereçado ao Presidente da CICT contendo:
- a) solicitação de substituição;
 - b) título e nº de protocolo do projeto;
 - c) nomes e nºs de matrícula do (a) bolsista atual e do (a) novo (a) bolsista;
 - d) mês em que o (a) novo (a) bolsista deverá ser incluído no projeto;
 - e) justificativa para a substituição;
- 10.8.2. Declaração de não acúmulo de bolsa e vínculo empregatício.
- a) Disponível no caminho: portal da UFVJM--> Pró- Reitorias--> Pró- Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação--> Iniciação Científica--> Formulários e Documentos;

- 10.8.3. Histórico Escolar atualizado do (a) novo (a) bolsista emitido pelo e-Campus;
- 10.8.4. Comprovante de cadastramento no currículo lattes/CNPq do (a) novo (a) bolsista (Primeira página);
- 10.8.5. Cópias do CPF e RG do (a) novo (a) bolsista;
- 10.8.6. Comprovante de conta corrente bancária do (a) novo (a) bolsista que deverá ser exclusivamente do Banco do Brasil (não serão aceitas conta salário ou conta poupança por determinação do Banco Central do Brasil);
- 10.9. O (a) bolsista substituído (a) no item 10.7 não poderá retornar ao programa durante a vigência deste edital;
- 10.10. A bolsa poderá ser cancelada a qualquer tempo, mediante justificativa do (a) orientador (a) por conclusão do curso, por desistência do (a) bolsista (a), a pedido do (a) orientador (a) ou por não cumprimento das exigências do programa;
- 10.11. Em todas as situações constantes no item 10.10, o (a) bolsista ficará obrigado (a) a entregar ao (à) orientador (a) o seu relatório de atividades desenvolvidas no programa durante os meses em que teve o benefício;
- 10.12. O projeto original ou plano de trabalho do (a) bolsista somente poderão ser modificados mediante prévia autorização da CICT. Para tal, o (a) orientador (a) deverá submeter à avaliação da CICT um ofício contendo a nova proposta e a descrição e justificativa das alterações de forma clara e sucinta.
- a) O ofício deverá ser encaminhado via e-mail para **comissao.ict@ufvjm.edu.br**
- 10.13. O (a) orientador (a) que descumprir o item 10.12 ficará inadimplente por um período de 02 (dois) anos;
- 10.14. Em até 30 dias após o término da vigência da bolsa deverá ser encaminhado o formulário de relatório final em conformidade com o plano de trabalho proposto e o comprovante de divulgação de resultados em evento científico para o e-mail **comissão.ict@ufvjm.edu.br**;
- a) O formulário de relatório final encontra-se no sítio da PRPPG no caminho: portal da UFVJM-->Pró- Reitorias-->Pró- Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação-->Iniciação Científica--> Formulários e Documentos;
- 10.15. Juntamente com o relatório final deverá ser encaminhado o parecer favorável do Comitê de Ética em Pesquisa ou outra comissão especial, quando necessário;
- 10.16. Caso o resultado não tenha sido divulgado em evento científico até o prazo estipulado no item 10.14 deverá ser enviado em arquivo separado do relatório final o “Termo de Responsabilidade de Divulgação de Resultados”
- a) O referido termo encontra-se no sítio da PRPPG no caminho: portal da UFVJM-->Pró- Reitorias-->Pró- Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação--> Iniciação Científica--> Formulários e Documentos;
- 10.17. A não entrega do relatório final, comprovante de divulgação dos resultados ou o termo de responsabilidade para divulgação dentro do prazo estipulado no item 10.14 desse capítulo impossibilitará a concorrência em novos editais de IC enquanto perdurar a inadimplência;
- 10.18. Caso o plano de trabalho do (a) bolsista não tenha sido concluído dentro do prazo de vigência da bolsa, deverá ser apresentado em até 30 dias após o término da bolsa o Relatório Parcial com as atividades desenvolvidas nesse período e o “Termo de Compromisso para Entrega de Relatório Parcial”.
- a) Nesse termo o (a) orientador (a) justificará a não finalização do projeto e solicitará novo prazo para entrega do relatório final.
- b) O formulário de relatório parcial e o referido termo encontram-se no sítio da PRPPG no caminho: portal da UFVJM-->Pró- Reitorias-->Pró- Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação--> Iniciação Científica--> Formulários e Documentos;

10.19. Os trabalhos publicados em decorrência das atividades apoiadas pelo CNPq deverão, **necessariamente**, fazer referência ao apoio recebido, com as seguintes expressões, no idioma do trabalho:

a) se publicado individualmente: "**O presente trabalho foi realizado com apoio do CNPq, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Brasil**".

b) se publicado em co-autoria: "**Bolsista do CNPq - Brasil**"

11. DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1. É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar as publicações de todos os atos referentes a este edital no portal da UFVJM, sendo mera faculdade o encaminhamento de informações complementares por e-mail ou quaisquer outros meios;

11.2. O (a) docente ou TAE que possuir inadimplência junto à PRPPG não poderá concorrer a editais CICT;

11.3. Os casos omissos neste edital serão analisados e deliberados pela CICT.

ALEX SANDER DIAS MACHADO
Presidente da CICT/UFVJM

FABRÍCIO DA SILVA TERRA
Diretor de Pesquisa/PRPPG/UFVJM



Documento assinado eletronicamente por **Fabrizio da Silva Terra, Diretor(a)**, em 19/04/2021, às 18:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Alex Sander Dias Machado, Presidente**, em 20/04/2021, às 10:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufvjm.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0315466** e o código CRC **17FA491D**.

ANEXOS AO EDITAL

1. ANEXO I - PROJETO DE PESQUISA

1.1. Folha de Rosto

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO
TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO – PIBITI

EDITAL 002/2021 - PIBITI/CNPq

TÍTULO DO PROJETO

Proponente: Prof. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Área de Conhecimento:

- Ciências Agrárias;
- Ciências Biológicas;
- Ciências da Saúde;
- Ciências Exatas e da Terra;
- Engenharias;
- Ciências Humanas;
- Ciências Sociais Aplicadas;
- Linguística, Letras e Artes.

Justificativa da escolha da Grande Área para submissão:

Renovação de Projeto: () SIM () NÃO

Identificação da (s) área (s) prioritária (s)

1.1.1. Tecnologias Estratégicas, nos seguintes setores:

- a) Espacial;
- b) Nuclear;
- c) Cibernética;
- d) Segurança Pública e de Fronteira.

1.1.2. Tecnologias Habilitadoras, nos seguintes setores:

- a) Inteligência Artificial;
- b) Internet das Coisas;
- c) Materiais Avançados;
- d) Biotecnologia;
- e) Nanotecnologia.

1.1.3. Tecnologias de Produção, nos seguintes setores:

- a) Indústria; Agronegócio;
- b) Comunicações;
- c) Infraestrutura;
- d) Serviços.

1.1.4. **Tecnologias para o Desenvolvimento Sustentável, nos seguintes setores:**

- a) Cidades Inteligentes e Sustentáveis;
- b) Energias Renováveis;
- c) Bioeconomia;
- d) Tratamento e Reciclagem de Resíduos Sólidos;
- e) Tratamento de Poluição;
- f) Monitoramento, prevenção e recuperação de desastres naturais e ambientais;
- g) Preservação Ambiental.

1.1.5. **Tecnologias para Qualidade de Vida, nos seguintes setores:**

- a) Saúde;
- b) Saneamento Básico;
- c) Segurança Hídrica;
- d) Tecnologias Assistivas.

Justificativa para escolha da (s) área (s) prioritária (s):

1.2. **SUMÁRIO**

1.2.1. Revisão do estado da arte com base na busca de anterioridade em bancos de patentes ou similares visando estabelecer o foco principal do problema a ser abordado no projeto, dando especial destaque para o quesito novidade almejado.

1.2.2. Patentes, cultivares, softwares, desenho industrial e modelo de utilidade

1.2.3. Principal problema tecnológico a ser solucionado ou melhorado com o presente projeto de pesquisa

1.2.4. Fundamentos básicos da metodologia proposta para alcançar os objetivos da meta principal

- a) Discorrer de forma breve sobre as técnicas e metodologias experimentais que poderão ser utilizadas na execução do projeto de pesquisa de modo a permitir a elaboração do cronograma de execução.

1.2.5. Fonte dos recursos disponíveis para execução da proposta

1.2.6. Cronograma geral de execução

1.2.7. Busca de anterioridade (aspectos tecnológicos) e referências bibliográficas (aspectos teóricos)

2. **ANEXO II - PLANO DE TRABALHO DO (A) BOLSISTA**

Senhor

ALEX SANDER DIAS MACHADO

Presidente da Comissão de Iniciação Científica e Tecnológica da UFVJM

O (a) bolsista de iniciação tecnológica desenvolverá junto ao projeto intitulado “XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX”, o seguinte plano de trabalho:

Descrição das Atividades	Meses de execução											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Revisão Bibliográfica	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2. Coleta de dados.....												
....												

OBSERVAÇÕES: Neste espaço o (a) orientador (a) poderá descrever etapas e, ou detalhar a participação do (a) bolsista em cada atividade descrita, caso pertinente.

Ex:

- Atividades de revisão bibliográfica serão realizadas durante todo o período de execução do projeto para melhorar continuamente o conhecimento do (a) bolsista sobre os temas envolvidos no mesmo.
- coleta de dados: O (a) bolsista será responsável por e terá a colaboração de mais x acadêmicos.....

ANEXO - FICHA DE AVALIAÇÃO DE PROJETO E CURRÍCULO - PRPPG - CICTUFVJM						
PREENCHER APENAS OS CAMPOS EM VERDE - A PLANILHA IRÁ CALCULAR AUTOMATICAMENTE OS PONTOS						
Nome:						
Unidade:						
Departamento:						
AVALIAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA						
Item			Valor Máximo	Avaliação		
Introdução e Fundamentação teórica			20			
Justificativa			20			
Objetivos			10			
Metodologia			20			
Infraestrutura e recursos disponíveis para execução do projeto			10			
Plano de trabalho do bolsista			20			
Total Obtido na Análise Projeto:	0		REPROVADO			
CURRÍCULO LATTES DO ORIENTADOR (últimos 05 anos)						
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Titulação Acadêmica/Pós-Doutorado	Pós-Doutorado	30	--		0	
	Doutorado	25	--		0	
	Mestrado	15	--		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Pesquisador Produtividade CNPq	IA	10	--		0	
	IB	9,5	--		0	
	IC	9,0	--		0	
	ID	8,5	--		0	
	II	8,0	--		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Projetos de Pesquisa em Andamento ou Concluídos, apoiados por agências públicas e/ou privadas de Fomento (CNPq, Fapemig, FINEP, etc.)	Coordenador do projeto de pesquisa	30	6		0	
	Membro integrante do projeto de Pesquisa	5,0	3		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Prêmios e Títulos relacionados à área científica	Internacional	7,0	--		0	
	Nacional	5,0	--		0	
	Regional ou Local	2,0	--		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Funções em áreas científicas	Membro de comitê científico (CNPq, Fapemig, outros)	10	--		0	
	Membro de Comitê Editorial de Revista Científica Internacional	10	10		0	
	Membro de Comitê Editorial de Revista Científica Nacional	6,0	10		0	
	Revisor de Periódico Internacional	10	10		0	
	Revisor de Periódico Nacional	6,0	10		0	
	Consultor ad hoc agência de fomento (CNPq, Fapemig, outros)	10	--		0	
	Líder de Grupo de Pesquisa (CNPq) certificado pela instituição	10	1		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Artigos completos publicados em periódicos	Fator de impacto ≥ 4,00	70	--		0	
	Fator de impacto < 4,00 e ≥ 2,00	50	--		0	
	Fator de impacto < 2,00 e ≥ 1,00	35	--		0	
	Fator de impacto < 1,00	20	--		0	
	Sem fator de impacto	15	--		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Livros publicados, organizados ou edições com ISBN	Autor livro Internacional	70	--		0	
	Autor livro Nacional	50	--		0	
	Organizador/Editor Internacional	30	3		0	
	Organizador/Editor Nacional	20	3		0	
	Capítulo publicado Internacional	30	--		0	
	Capítulo de livro publicado Nacional	20	--		0	
	Prefácio / Apresentação / Pós-fácio	5,0	--		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Comunicação em Eventos Científicos	Trabalhos completos publicados em anais de conferências com indexação (ISSN)	10	--		0	
	Trabalhos completos publicados em anais de eventos científicos	7,0	--		0	
	Resumo ou resumo expandido publicado em anais de eventos científicos	3,0	10		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Produção Técnica - Patente depositada com nº P. I. e, ou Desenvolvimento/Licença de Software	Internacional	70	--		0	
	Nacional	40	--		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Orientação de Teses/Dissertações/Monografias Concluídas e em Andamento	Supervisão de Pós-Doutorado	15	--		0	
	Tese de Doutorado	20	--		0	
	Co-Orientação de Doutorado	10	--		0	
	Dissertação de Mestrado	15	--		0	
	Co-Orientação de Mestrado	4	--		0	
	Monografia de Especialização	5,0	5		0	
	IC/CI com bolsa	5,0	--		0	
	IC-Jr com bolsa	5,0	--		0	
	IC sem bolsa e registrado no PRPPG	3,0	8		0	
	Jovens Talentos para a Ciência	2,0	5		0	
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	1,0	5		0		
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
Participação como membro efetivo em bancas (não orientador)	Doutorado	3,5	10		0	
	Mestrado	2,0	10		0	
	Especialização	1,0	10		0	
Tópico	Descrição	Valor	Teto	Quantidade	Pontuação Parcial Obtida	
PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES	0					

4. ANEXO IV - CRITÉRIOS PARA ANÁLISE DO MÉRITO DOS PROJETOS

- 4.1. Excelência referente aos aspectos científicos, tecnológicos e de inovação (20 PONTOS)
- 4.2. Qualidade e originalidade do projeto (20 PONTOS)
- 4.3. Potencial de impacto dos resultados esperados do ponto de vista de inovação (20 pontos)
- 4.4. Cronograma de execução (10 PONTOS)
- 4.5. Exequibilidade do plano de trabalho do (a) bolsista (15 PONTOS)

4.6. **Fontes de recursos apresentados para execução da proposta (15 PONTOS)**

Referência: Processo nº 23086.003473/2021-02

SEI nº 0315466