



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Orientações para avaliadores de projetos de pesquisa geridos pela PROPI/IFTO 2024

A avaliação de projetos científicos insere-se no contexto da própria ciência, como parte do processo de construção do conhecimento científico, o qual, para alcançar validade no âmbito do domínio público, precisa ser divulgado e avaliado. Neste sentido, a atividade de avaliação, que se vale de instrumentos, métodos e critérios, tem o propósito de identificar, mensurar e atribuir valor aos elementos constitutivos de um projeto ou conjunto de atividades que sejam capazes de direcionar o alcance dos resultados esperados de acordo com o objetivo de cada edital.

Para permitir a compreensão da política de pesquisa do IFTO, precisamos esclarecer como está estruturado o fomento à pesquisa em nossa instituição. O Programa de Apoio à Pesquisa – PAP/IFTO tem a finalidade de estabelecer critérios e procedimentos para o fomento de projetos de pesquisa pelo Programa de Apoio à Pesquisa do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins (PAP/IFTO). Os editais implantados por meio do PAP/IFTO são:

Modalidade	Descrição
Pesquisa em Arranjos Produtivos Locais (APL)	Selecionar propostas para apoio financeiro aos servidores (docentes ou técnicos administrativos em educação) do IFTO, na modalidade de bolsa-pesquisador e de auxílio financeiro às ações de pesquisa, visando minimizar ou eliminar gargalos dos Arranjos Produtivos Locais (APL), no Estado do Tocantins
Produtividade em Pesquisa e Inovação (PQ)	Selecionar propostas para apoio financeiro aos servidores docentes do IFTO, na modalidade de bolsa-pesquisador e de auxílio financeiro às ações de pesquisa, visando incentivar o pesquisador doutor com relevante produção científica e tecnológica e/ou de inovação, em todas as áreas do conhecimento, no âmbito do Instituto Federal do Tocantins, a fim de contribuir para o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação do Tocantins, bem como sua inserção em futuros programas de pós-graduação <i>stricto sensu</i> da instituição.
Estruturação de Grupos de Pesquisa (EGP)	Selecionar propostas para apoio financeiro aos docentes do IFTO, na modalidade de Estruturação de Grupos de Pesquisa (EGP), visando fortalecer os grupos de pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa no CNPq, devidamente certificados pelo Instituto Federal do Tocantins, a fim de contribuir para o fomento de projetos de pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico e inovação em todas as áreas do conhecimento.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Programa de Apoio à Pesquisa Aplicada à Inovação - PAP/INOVA	Selecionar propostas de projetos inovadores a serem executadas por servidores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins, por meio do PAP/INOVA.
Programa de Iniciação Científica do IFTO (PIC/IFTO)	É um programa voltado para a iniciação à pesquisa e ao desenvolvimento científico e tecnológico e inovação de estudantes de todos os níveis, modalidades de ensino e formas de articulação ofertados pelo IFTO.

Esta etapa refere-se à avaliação do projeto em si. Serão atribuídas notas levando em consideração alguns critérios relativos ao projeto submetido como relevância, execução, aspectos formais, metodológicos e teóricos, viabilidade financeira dentre outros.

Após ser cadastrado em nosso sistema e ter projetos designados para sua avaliação você receberá um e-mail conforme a figura abaixo:



Figura 1 - E-mail de notificação para acesso à visualização dos projetos

Através do link recebido no e-mail, na próxima tela, serão listados os projetos designados para a avaliação.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Início > Editais em Avaliação > Seleção de Projetos - EDITAL Nº 18/2024: SELEÇÃO DE PROJETOS DE ESTRUTURAÇÃO DE GRUPOS DE PESQUISA - PAP/EGP

Seleção de Projetos - EDITAL Nº 18/2024: SELEÇÃO DE PROJETOS DE ESTRUTURAÇÃO DE GRUPOS DE PESQUISA - PAP/EGP

^ Projetos

Legenda: Projetos já avaliados por você Projetos pendentes de sua avaliação

Título	Campus	Pré-seleção	Pontuação do Currículo	Avaliações	Pontuação da Avaliação	Opções
Estratégias de manejo de nitrogênio na cultura do milho, sob condições de várzea - Ano 2	LAGOA	Pré-selecionado em 22/04/2024	0,00		0,00	Avaliar Aceitar indicação para Avaliar Rejeitar indicação para Avaliar Visualizar Imprimir

Figura 2 - Tela para acesso à visualização dos projetos

Para ter acesso à discriminação do projeto, clique em **Visualizar** e acesse a aba “**Dados do Projeto**”, conforme Figura 2.

Nessa tela o avaliador deverá **Aceitar indicação para avaliar** ou **Rejeitar indicação para avaliar**.

Após aceitar a indicação, na aba **Avaliar** estarão disponíveis os campos para justificar a nota atribuída.

A avaliação compreende a análise criteriosa da descrição do projeto por meio do resumo, introdução, justificativa, fundamentação teórica, objetivo geral, metodologia da execução do projeto, acompanhamento e avaliação do projeto durante a execução, resultados esperados e referências.

Após a análise desses pontos, o avaliador deve voltar à tela anterior e clicar no botão “Avaliar” para que as notas dos critérios sejam atribuídas.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

* I - originalidade e relevância da proposta (justificativa):	10,0
Pontuação Máxima: 10,00	
* Parecer:	
0 caracteres informados	
* II - adequação da metodologia:	8,0
Pontuação Máxima: 8,00	
* Parecer:	
0 caracteres informados	
* III - fundamentação teórica:	10,0
Pontuação Máxima: 10,00	
* Parecer:	

Figura 3 – Tela para avaliação dos critérios do projeto

Após a atribuição das notas, o avaliador precisa justificar a nota através do preenchimento do quadro “**Parecer**”.

Após finalizar seu preenchimento, o avaliador deve clicar em “**Enviar**”. Após isso, os comentários e notas dos projetos estarão disponíveis para o coordenador do projeto.

Os critérios listados na figura acima podem ser avaliados de acordo com as perguntas norteadoras descritas abaixo e os critérios podem ser pontuados, **exceto** para Edital nº 24/2024: SELEÇÃO DE PROJETOS INOVADORES - PAP/INOVA que deverá ser avaliado conforme Anexo IX - QUADRO DE AVALIAÇÃO — MÉRITO DA PROPOSTA DE PROJETO, do referido edital.

Critério 1: Aspectos formais

O texto é claro?

É empregado a norma culta da linguagem?

O texto apresenta pontuação adequada?

Critério 2: Inovação e relevância social

O texto é coerente e consistente?

O projeto tem caráter inovador com relação ao foco tecnológico do campus?



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

O projeto atende problemas da região/comunidade local?

Critério 3: Aspectos metodológicos

Os processos metodológicos estão descritos de forma clara no texto?

Os processos metodológicos são coerentes com a justificativa, objetivos e para a obtenção dos resultados?

Há viabilidade financeira (recursos para) equipamentos, materiais e demais meios para que os processos metodológicos sejam executados?

Critério 4: Aspectos teóricos

A contextualização teórica é coerente com o tema do projeto?

As principais referências bibliográficas acerca do tema são citadas no texto?

As referências bibliográficas estão atualizadas?

Critério 5: Execução

As metas e atividades (ver aba "Objetivos específicos") são coerentes com os objetivos do trabalho?

O período destinado à execução das metas e atividades é adequado?

O acompanhamento e avaliação do projeto durante sua execução são coerentes?

Caso necessite de informação adicional entre em contato através do e-mail pesquisa@ifto.edu.br ou pelo telefone (63) 3229 2231.

Para emitir declaração de participação como avaliador(a) entre na aba Pesquisa > Avaliações > declarações > Avaliador de projetos.



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

A seguir, tem uma breve descrição do que deve ser abordado em cada seção:

a) Resumo

O resumo do projeto deve ter informações suficientes para que o leitor tenha uma ideia geral sobre o projeto. Ele deve ser descrito de forma sintética e deve ser capaz de apresentar brevemente os objetivos ou questões identificadas para elaboração do trabalho, procedimentos e metodologia utilizada e comentários relacionados aos resultados esperados para que os objetivos sejam alcançados.

b) Introdução

Na introdução é apresentado o contexto do tema escolhido relativo ao projeto, possibilitando que o leitor obtenha conhecimento acerca dos principais conceitos que permeiam a temática do projeto e do que vai ser apresentado ao longo do projeto. Além disso, é possível ter um breve histórico sobre o tema a ser abordado, assim como as motivações que levaram os autores a proporem o presente projeto.

c) Justificativa

A justificativa consiste na apresentação, de forma clara, objetiva e detalhada, das razões de ordem teórica ou prática que justificam a realização da pesquisa. Nesta seção deverá ser abordada a relevância do problema a ser investigado, os motivos que justificam o projeto e as contribuições que a pesquisa pode trazer na solução dos problemas.

d) Fundamentação teórica

A fundamentação teórica consiste no embasamento teórico a respeito das áreas temáticas de seu projeto de pesquisa por meio de fontes documentais ou bibliográficas. Nesta seção é importante citar as literaturas mais relevantes e atuais sobre o assunto a ser estudado, apontando alguns dos autores que serão consultados.

e) Objetivo geral

O objetivo geral é tratado de forma mais ampla e direta e constitui a ação que será realizada a respeito da questão abordada no problema de pesquisa. É importante não confundir o objetivo geral com os objetivos específicos. Estes últimos definem etapas do trabalho a serem realizadas para que se alcance o objetivo geral e não serão descritos nessa seção.

f) Metodologia da execução do projeto

Esta seção descreve os procedimentos metodológicos utilizados para a coleta dos dados ou obtenção dos resultados levando em consideração o tipo de pesquisa abordada no trabalho (campo, bibliográfica, experimental, descritiva). Além disso, é importante destacar que o procedimento de coleta dos dados ou obtenção dos resultados devem



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Tocantins
Reitoria
Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

acompanhar o tipo de pesquisa selecionado. Esses procedimentos podem ser testes laboratoriais, entrevista, questionário, análise documental, entre outros.

g) Acompanhamento e avaliação do projeto durante a execução

Nesta seção são apresentadas as formas como o coordenador do projeto fará o acompanhamento e avaliação do projeto de pesquisa durante toda sua execução como, por exemplo, desenvolvimento de relatórios periódicos, apresentações do andamento do projeto em feiras, workshops ou congressos, presença dos membros das equipes nas reuniões relacionadas com o projeto, entre outros.

h) Resultados esperados

Nesta seção são apresentadas as expectativas dos resultados baseando-se no fato de que sua pesquisa consiga atender aos critérios apontados no objetivo geral e, consequentemente, apresente uma solução aos problemas apontados na área temática do projeto de pesquisa.

i) Referências bibliográficas

A bibliografia consiste em todo o material coletado sobre o tema para o desenvolvimento do projeto de pesquisa e pode incluir livros, artigos, monografias, teses, recursos audiovisuais como músicas, vídeos, entre outros. As referências bibliográficas podem incluir desde materiais utilizados na criação do projeto até aqueles materiais que ainda serão consultados para a pesquisa.