



Guia Prático para Alunos de Graduação

SETOR DE PESQUISA UNILAVRAS



## O QUE É INICIAÇÃO CIENTÍFICA?

Trata-se de um programa voltado a alunos de graduação que permite desenvolver ou participar de um projeto de pesquisa em qualquer área do conhecimento, sempre com a orientação de um pesquisador (professor) experiente vinculado à sua universidade.



## QUAIS AS PRINCIPAIS RESPONSABILIDADES DO ALUNO?



**PESQUISA** 

**RELATÓRIOS** 

**SEMINÁRIO** 

**ARTIGO** 

**CURRÍCULO** 

Dedicar-se a realizar as atividades proposta no projeto de pesquisa.

Descrever os resultados obtidos em um relatório parcial e posteriormente, em um relatório final.

Apresentar os resultados obtidos no Seminário de Iniciação Científica do Unilavras.

Desenvolver um artigo científico resultante da pesquisa realizada para publicação em periódico.

Manter o curriculum lattes atualizado.





## QUAIS AS VANTAGENS DE FAZER INICIAÇÃO CIENTÍFICA?

MAIOR EXPERIÊNCIA Permite ao aluno ter um contato bem maior com o mundo acadêmico e práticas de pesquisa.

2 MELHOR
RENDIMENTO
ACADÉMICO

Desenvolve e estimula a criatividade, a autonomia e a inovação dos alunos.

FACILITA O
INGRESSO EM
PROGRAMA DE PÓS

Ter desenvolvido IC e possuir artigos científicos, pode facilitar muito o acesso aos programas de pós-graduação.

4 MELHOR PREPARO PARA O MERCADO

Mesmo que você não deseje seguir carreira acadêmica, fazer IC pode lhe render bons frutos na hora de enfrentar o mercado de trabalho.

#### COMO FUNCIONA O AUXÍLIO DE BOLSAS?

O estudante pode fazer sua pesquisa com ou sem o auxílio de bolsas de fomento, como aquelas oferecidas pela FAPEMIG, CNPq ou UNILAVRAS.

Caso não hajam bolsas disponíveis ou o aluno tenha vínculo empregatício ou já tenha outro tipo de bolsa, o aluno pode se candidatar como voluntário.

#### **PIBIC UNILAVRAS**

A bolsa é concedida pela Pró-Reitoria Acadêmica/Setor de Pesquisa do Unilavras.

#### PIBIC FAPEMIG

A bolsa é concedida pela Fundação de Amparo a Pesquisa de Minas Gerais e repassada diretamento ao aluno.

#### PIBIC CNPQ

A bolsa é concedida pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Cientifico e Tecnológico e repassada diretamente ao aluno.





## QUAIS OS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO PARA BOLSAS?



### QUALIDADE DO PROJETO

É avaliada a relevância científica do projeto, assim como a sua estrutura e desenvolvimento



#### DESEMPENHO ACADÊMICO

O histórico do aluno é avaliado, portanto espera-se que o aluno tenha uma média global significativa.



## NÃO TER VÍNCULO EMPREGATÍCIO

Para concorrer a bolsa o aluno não pode ter vínculo empregatício ou acumular outro tipo de bolsa.

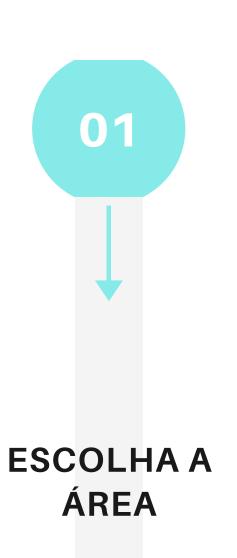


## CRITÉRIOS DA COMISSÃO

O projeto será
avaliado com base nos
critérios préestabelecidos nos
editais.



### POR ONDE DEVO COMEÇAR?



Defina a área que você gostaria fazer a sua IC.

#### **PROCURE UM PROFESSOR**

Procure um professor da área escolhida e veja sua disponibilidade para orientá-lo.



## 03

**PROJETO** 

Defina, junto ao seu

professor, o tema do

projeto e o escreva

seguindo as normas.

de Ética do

# 04

#### CEP

Caso envolva sujeitos, envie o projeto para avaliacao do Comitê Unilavras.

#### **EDITAIS DE IC**

05

Após a aprovacao do CEP, quando necessária, se inscreva em um dos editais para PIBIC.

#### QUAL A ESTRUTURA DO PROJETO DE IC?







#### PRINCIPAIS CRITÉRIOS AVALIDOS PELO CEP

TCLE

Termo de Consentimento

Livre e Esclarecido

Caso seja necessário, o Termo de Assentimento Livre ( Esclarecido (TALE) deve seguir os mesmos critérios

2 FOLHA DE ROSTO

3 MATERIAIS E MÉTODOS

- 4 CRONOGRAMA
- 5 AUTORIZAÇÃO DA INSTITUIÇÃO

- Apresenta o título e o objetivo da pesquisa?
- Explicita adequadamente os riscos e benefícios?
- Convida a pessoa a participar?
- Deixa claro que o participante não terá custos?
- Utiliza uma linguagem de fácil entendimento?
- Consta contato do pesquisador e/ou do CEP?
- Deixa explícito a liberdade do particpante recusar ou retirar o consentimento sem penalização?
- Contém a assinatura do pesquisador responsável?
- Contém a assinatura do responsável pela instituição?
- A metodologia proposta condiz com os objetivos?
- Todos os riscos estão descritos?
- Há maneira de contorná-los?
- Há riscos que o pesquisador não previu?
- O participante terá custos?
- Formas de ressarcimento?
- Há benefícios da realização da pesquisa em termos sociais e científicos?
- Garante anonimato dos participantes e confidencialidade de dados?
- Os critérios de inclusão e exclusão estão de acordo com os critérios éticos?
- Apresenta os cirtérios para suspender ou encerrar a pesquisa?
- Está adequadamente descrito, indicando quando começará cada fase do estudo?
- Inicia-se após a aprovação do CEP?
- Exige autorização ?
- Apresentou a autorização assinada?

## FIQUE ATENTO AS DATAS DE REUNIÃO DO CEP E AOS PRAZOS DOS EDITAIS

Para mais informações:



Coordpesq@unilavras.edu.br

SETOR DE PESQUISA UNILAVRAS