

FACULDADE GUARAPUAVA

EDITAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA FG Nº. 001/2020

*DISPÕE SOBRE A CONVOCAÇÃO DE
ALUNOS INTERESSADOS EM
PARTICIPAR DO PROJETO DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA DA FACULDADE
GUARAPUAVA*

O presente Edital torna público que, no período de **21 a 30 de setembro de 2020**, estarão abertas as inscrições para participação em **Projeto de Iniciação Científica**, nos termos das normas dispostas neste documento, que a Instituição se obriga a cumprir e os alunos interessados, ao se inscreverem, declaram, implicitamente, conhecer e com elas concordar.

1. TEMAS DOS PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Os alunos interessados poderão escolher um tema relacionado ao curso em que se encontram matriculados.

2. INSCRIÇÕES

2.1. Os alunos interessados deverão se inscrever junto à Central de Atendimento, sem custos, de **22 de setembro a 02 de outubro de 2020**, preenchendo o formulário específico, anexo a este Edital.

2.2. Cada projeto poderá ser proposto por **até 03 (três) alunos**, regularmente matriculados na Faculdade Guarapuava.

3. SELEÇÃO

3.1. A seleção dos projetos apresentados pelos alunos será realizada por Comissão Científica designada pela Direção Geral, com divulgação dos resultados em até **09 de outubro de 2020**, pelo site da Faculdade.

3.2. Dos projetos selecionados para IC, os dois trabalhos que obtiverem melhor avaliação, serão contemplados com subsídio para auxílio na execução do projeto de iniciação científica, no valor de R\$500,00 (quinhentos reais).

3.3. O subsídio será repassado ao grupo de pesquisa após a publicação final dos resultados, sendo classificados esses, como "IC Bolsista".

- 3.4.** Os trabalhos que não forem contemplados com o subsídio, serão classificados como “IC Voluntário”.
- 3.5.** Todos os participantes dos projetos, inclusive os bolsistas, receberão certificado de 120 (cento e vinte) horas, as quais poderão ser computadas como horas complementares.
- 3.6.** Para cada projeto aprovado será designado um único professor orientador, de livre escolha do(s) aluno(s) proponente(s) e com a devida aceitação do professor convidado.
- 3.7.** Os proponentes que tiverem seus projetos aprovados devem realizar a pesquisa proposta no período de **13 de outubro a 02 de dezembro de 2020**, data final para a entrega de **artigo ou resumo expandido** à Comissão Científica responsável.
- 3.8.** As normas para a elaboração do artigo ou resumo expandido, encontram-se em anexo a este Edital.
- 3.9.** A entrega do artigo ou resumo expandido deve ser feita por meio de postagem eletrônica, em e-mail a ser informado aos proponentes que tiverem seus projetos aprovados, em formato DOC.
- 3.10.** Os projetos selecionados deverão, obrigatoriamente, resultar em pesquisa bibliográfica ou aplicada, com a elaboração de artigo, a serem inseridos na Revista de Pesquisa, Iniciação Científica e Extensão, de acordo com as normas estabelecidas pelo Conselho Editorial, as quais estarão disponíveis no site da Instituição.

4. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 4.1.** O candidato inscrito assume a aceitação total e incondicional das normas constantes neste Edital.
- 4.2.** Não será concedida, em nenhuma hipótese, revisão de resultados e recursos de qualquer natureza.
- 4.3.** A entrega dos trabalhos de pesquisa, em forma de artigo ou resumo expandido, deverá ocorrer, impreterivelmente, até o dia **02 de dezembro de 2020**.

- 4.4** A entrega do relatório final do projeto científico dará ao(s) aluno(s) proponente(s) 120 (cento e vinte) horas de pesquisa científica para cômputo em currículo.
- 4.5** Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Científica designada para a coordenação do processo de seleção e acompanhamento dos projetos de pesquisa selecionados.
- 4.6.** Quadro resumo das datas e prazos para a apresentação do projeto e realização da pesquisa de iniciação científica:

<i>Datas</i>	<i>Atividade</i>
22/09 a 02/10	Protocolo do projeto de pesquisa junto à Central de Atendimento
09/10	Publicação dos resultados da seleção dos projetos apresentados
13/10 a 02/12	Período de realização e entrega da pesquisa em artigo ou resumo expandido
02/12	Data final para a entrega do artigo ou resumo expandido sobre a pesquisa realizada

Guarapuava, 08 de setembro de 2020.

Leonardo Becher de Mattos Leão
Diretor Geral

ANEXO 1

NORMAS PARA A ELABORAÇÃO DO RESUMO EXPANDIDO

1. O texto do resumo expandido deve ser organizado em Título, Autores, Resumo, Palavras-chave, Introdução, Metodologia, Resultados e Discussão, Conclusões e Referências.
2. O resumo expandido deverá ocupar, no mínimo, três e, no máximo, cinco laudas, incluindo Texto, Tabelas e/ou Figuras.
3. O texto deverá ser formatado para um tamanho de página A-4, com margens superior, inferior, esquerda e direita de 2,5 cm. Deve ser empregada fonte Arial, corpo 11, exceto no título, e justificado. O espaçamento entre as linhas deverá ser simples.
4. As citações de artigos (referências) no texto devem seguir as normas vigentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.
5. Citações de trabalhos extraídos de Resumos e Abstracts, publicações no prelo e comunicação pessoal não são aceitas na elaboração do resumo expandido.
6. O texto deverá iniciar com o **Título** do trabalho em letras maiúsculas, utilizando fonte Arial, corpo 14, em negrito, centralizado com, no máximo, 20 palavras.
8. Após duas linhas (espaços) do Título, devem aparecer os **Nomes Completos dos Autores e Orientador**, separados por ponto e vírgula, em fonte Arial, corpo 12, centralizados e grafados somente com as primeiras letras maiúsculas.
9. A seção **Resumo** deve ter no máximo 250 (duzentas e cinquenta) palavras, com breves e concretas informações sobre a justificativa, os objetivos, métodos, resultados e conclusões do trabalho. Deverá ser iniciado imediatamente abaixo da palavra Resumo. Não deve conter referências bibliográficas. O Resumo deve ser apresentado com parágrafo único.
10. Logo após o Resumo, seguindo-se à expressão “**Palavras-chave:**” e, na mesma linha que ela, serão incluídas, no mínimo, três e, no máximo, cinco, expressões em português relacionadas ao tema do trabalho, separadas por “ponto e vírgula”.

11. A seção **Introdução** deve ser breve e conter, no máximo, 1000 (um mil) palavras. Justificar o problema estudado de forma clara, utilizando-se revisão de literatura. O último parágrafo deve conter os objetivos do trabalho realizado.

12. A seção **Metodologia** deve ser concisa, mas suficientemente clara, de modo que o leitor entenda e possa reproduzir os procedimentos utilizados. Deve conter as referências da metodologia de estudo e/ou análises laboratoriais empregadas. Não deve exceder 1000 (um mil) palavras.

13. A seção **Resultados e Discussão** deve conter os dados obtidos, podendo ser apresentados, também, na forma de Tabelas e/ou Figuras. A discussão dos resultados deve estar baseada e comparada com a literatura utilizada no trabalho de pesquisa, indicando sua relevância, vantagens e possíveis limitações.

14. As **Tabelas e/ou Figuras** (fotografias, gráficos, desenhos) devem ser elaboradas de forma a apresentar qualidade necessária à boa reprodução. Devem ser gravadas no programa Word para possibilitar possíveis correções. Devem ser inseridas no texto e numeradas com algarismos arábicos. Nas Tabelas (sem negrito), o título deve ficar acima e nas Figuras (sem negrito), o título deve ficar abaixo. É recomendável evitar a apresentação dos mesmos dados na forma de Figuras e Tabelas.

15. A seção **Considerações Finais** deve ser elaborada com o verbo no presente do indicativo, em frases curtas, sem comentários adicionais (=Resultados e Discussão), e com base nos objetivos e resultados do Resumo Expandido. Não deve exceder 200 (duzentas) palavras.

16. Na seção **Referências** devem ser listados apenas os trabalhos mencionados no texto, em ordem alfabética do sobrenome, pelo primeiro autor. Dois ou mais autores, separar por ponto e vírgula. Os títulos dos periódicos não devem ser abreviados. A ordem dos itens em cada referência deve obedecer às normas vigentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

ANEXO 2

NORMAS PARA ELABORAÇÃO DO ARTIGO

1. O **ARTIGO** deverá seguir as orientações do Manual de Trabalhos Acadêmicos da Faculdade Guarapuava em consonância com as seguintes normas:

- a) Deverá ser redigido em língua portuguesa, em seu padrão culto, digitado em fonte Arial tamanho 12 (exceto citações e notas de rodapé 10), no formato de papel tamanho A4 (210 mm x 297 mm), com espaço e parágrafos em 1,5. As páginas deverão apresentar margem esquerda e superior de 3 cm e as margens direita e inferior de 2 cm, com um total de, no mínimo 15 (quinze) e no máximo, 25 (vinte e cinco) páginas.
- b) O **Artigo** observará a seguinte estrutura:
 - a. Título do artigo (e subtítulo se houver);
 - b. Nome do autor (especificado em nota de rodapé);
 - c. Nome do Professor Orientador (especificado em nota de rodapé);
 - d. Resumo (no mínimo 10 (dez) e, no máximo, 15 (quinze) linhas);
 - e. Palavras-chave (no mínimo 3 (três) e no máximo 6 (seis) palavras) separadas por ponto e vírgula;
 - f. Desenvolvimento Textual:
 - i. Introdução
 - ii. Referencial Teórico
 - iii. Metodologia
 - iv. Apresentação e Interpretação dos Dados
 - v. Análise dos Resultados
 - g. Considerações Finais
 - h. Referências

Observação - A exatidão das referências bibliográficas é de responsabilidade do autor. Comunicações pessoais, trabalhos em andamento e os não publicados não devem ser incluídos na lista de referências bibliográficas, mas citados em notas de rodapé.

2. A **Estrutura do Artigo** não prevê capa, portanto, sua sequência deve ser:

- a) Título do Artigo em letra Arial, tamanho 12, centralizado, em negrito
- b) Identificação dos autores: Aluno(s) e Professor Orientador em Arial 10, com recuo à direita.
- c) Resumo
- e) Palavras-chave
- f) Desenvolvimento Textual

3. O **Desenvolvimento Textual** deverá ser escrito em capítulos conforme a seguir:

Capítulo 1: **Introdução**: Este capítulo deverá trazer uma breve contextualização do tema em questão, a apresentação do objetivo, a

justificativa da pesquisa e a estrutura do artigo. A introdução não deve superar o limite de 5 (cinco) páginas.

Capítulo 2: **Referencial teórico:** Este capítulo deve conter os estudos sobre o tema, já realizados por outros autores. Deve conter, portanto, uma revisão da literatura existente no que concerne não só ao acervo de teorias e as suas críticas, como também a trabalhos realizados que as tomam como referência. Deve responder a questão: O que foi escrito sobre o objeto de estudo? O título do capítulo deve ser pertinente ao tema de estudo.

Capítulo 3: **Metodologia:** Este capítulo deve conter o tipo de pesquisa, o universo e a amostra, como serão feitos a coleta e o tratamento dos dados e as limitações dos métodos de pesquisa. É importante que o relatório, como a etapa já foi concluída, deve se ter atenção ao tempo verbal. Segue a seguinte formatação:

- 1.1 Modalidade de pesquisa.
- 1.2 Campo de observação
- 1.3 Instrumentos de coleta de dados
- 1.4 Critérios para análise de dados
- 1.5 Descrição das etapas da investigação

Capítulo 4: **Apresentação e interpretação dos dados:** serão apresentados neste capítulo os resultados do tratamento e interpretação dos dados coletados. Aqui aparecem as tabelas, quadros, gráficos ou as unidades e as categorias de análise. Este capítulo é elaborado com a apresentação e discussão dos dados de acordo com o instrumento utilizado na investigação. Depois da apresentação das tabelas, quadros ou gráficos, é necessário redigir um texto de interpretação, com base na fundamentação teórica.

Capítulo 5: **Análise dos Resultados:** A análise dos resultados deve ser coerente à teoria levantada, bem como à metodologia demonstrada. Uma proposta evidente para este capítulo estará na retomada do objetivo geral e dos objetivos específicos. São eles que nortearão a análise, validando a coleta dos resultados e a interpretação ora apresentadas. Esse capítulo contempla o que foi planejado no início da pesquisa explicando a condução para se chegar os resultados obtidos e suas implicações.

Assim, apresente-os de uma maneira clara e objetiva em análises que aliem a teoria estudada à prática efetiva. Estabeleça uma lógica evidenciando o necessário para atingir os objetivos propostos pela sua temática.

Considerações Finais: O capítulo das considerações finais envolverá uma retrospectiva da pesquisa dentro de uma sequência lógica textual. Reforça-se que toda pesquisa de caráter científico está em constante processo de complementação e atualização, portanto sempre em construção do conhecimento.

Referências: deverá ser feita de acordo com o Manual de Trabalhos Acadêmicos da Faculdade Guarapuava.