**Plano de Pesquisa**

O projeto de pesquisa é um instrumento de pesquisa que auxilia o pesquisador na estruturação do seu projeto, é nele, que indicamos o tema, se a pesquisa será em equipe e quem serão os orientadores, apresentam as hipóteses ou as questões de pesquisa, identificam os objetivos gerais e específicos da pesquisa, apresentam como pretendem estudar e comprovar suas teorias, apresentam as primeiras fontes bibliográficas e um cronograma das principais atividades do projeto.

1. **Dados dos Autores:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Autor 1 | Gustavo de Souza Fonseca | | |
| e-mail | Gustavode.s.fonseca@gmail.com | Contato | (11)93063-7477 |

1. **Dados dos Orientadores:**

|  |  |
| --- | --- |
| Orientador 1 | Gerson Rosa Alves |
|  |  |

1. **Dados do projeto**

|  |
| --- |
| **Qual o tema da pesquisa?** |
| 3.1. Tema Sugerido - “Bicentenário da Independência: 200 anos de ciência, tecnologia e inovação no Brasil”, tema da IX FECEG.;  3.2.3. Ciências Exatas e da Terra;  3.2.6. Ciências Sociais Aplicadas e Engenharia. |

|  |
| --- |
| **Questão ou problema identificado** |
| Falta de segurança nos transporte públicos em relação a assalto, assédio, etc. Não há praticidade ao utilizar o ônibus e há inúmeras emissões de cartões plásticos que demoram aproximadamente 400 anos para se decompor. Superlotação e tempo de espera. |

|  |
| --- |
| **Hipótese ou questão de pesquisa** |
|  |

|  |
| --- |
| **Objetivos** |
| Segurança e sustentabilidade no transporte público. |

|  |
| --- |
| **Descrição detalhada dos materiais e métodos (Procedimentos) que serão utilizados no desenvolvimento do projeto.** |
|  |

|  |
| --- |
| **Referências Bibliográficas para o Projeto. (Pelo menos duas)** |
| **Exemplos:**  **Livro**  BAUMAN, Zygmunt. **Globalização**: as consequências humanas. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 1999.  LUCK, Heloisa. **Liderança em gestão escolar**. 4. ed. Petrópolis: Vozes, 2010.  **Legislação**  RIO GRANDE DO SUL. [ Constituição (1989) ]. Constituição do Estado do Rio Grande do Sul. 4. ed. atual. Porto Alegre: Assembleia Legislativa do Estado do Rio Grande do Sul, 1995.  **Internet**  MOURA, G. C. de M. **Citação de referências e documentos eletrônicos.** Disponível em: <http://www.elogica.com.br/users/gmoura/refere.html> Acesso em: 09 out. 1996. |

1. **Cronograma**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mês** | **Agosto** | | | | **Setembro** | | | | **Outubro** | | | |
| **Principais atividades** | **S1** | **S2** | **S3** | **S4** | **S1** | **S2** | **S3** | **S4** | **S1** | **S2** | **S3** | **S4** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Observações:**

**Este documento deve ser submetido em PDF no ato da inscrição.**

**Resumo**

O problema de segurança nos transporte público é comentado por todos que consomem do mesmo, diariamente pessoas são roubadas

O resumo é um material obrigatório para a submissão do projeto, deve possuir **no máximo 2000 (dois mil) caracteres** e ser **escrito em língua portuguesa**, deve ser **submetido em PDF.** Ele será utilizado **na avaliação do projeto**. Portanto, o resumo deve **incluir informações sucintas, objetivas, claras e suficientes** para um **entendimento geral** sobre o projeto.

Na redação do resumo deve abordar:

* **Problema ​e objetivo da pesquisa**​: introdução e justificativa do tema e descrição do problema que a pesquisa procura resolver ou das perguntas que estão sendo testadas;
* **Procedimentos experimentais**​: visão geral de como a investigação foi conduzida, incluindo materiais e métodos utilizados, citando apenas o que foi feito pelos estudantes;
* **Resultados e Discussões​**: observações ou dados pertinentes que permitiram chegar às conclusões; para esta etapa, caso o projeto não tenha resultados parciais, podem ser incluídos os resultados esperados.
* **Conclusões ou considerações finais**​: reflexão sobre o processo e os resultados da pesquisa, que podem incluir aplicações importantes e implicações da pesquisa.

Se o projeto for uma continuação de um ano anterior, apresente a situação anterior e explane sobre a nova versão do projeto e deixe claro o que mudou.

O resumo entregue não deve conter agradecimentos, prêmios obtidos, desenho, diagramas, tabelas, citações ou referências bibliográficas, estes deve ser adicionado no relatório, revise o resumo várias vezes, se possível solicite ajuda de um professor, omita detalhes desnecessários, escreva frases curtas e completas, procure usar a linguagem científica, evite gírias, checar a ortografia, pontuação e a concordância.

Em nosso resumo não é obrigatório o uso de palavras chave.

Coordenação FECEG.