

Universidade Federal Fluminense - UFF
Faculdade de Odontologia – Niterói - CMO
Departamento de Odontoclínica - MOC

PROJETO DE PESQUISA EM ODONTOLOGIA E ÁREAS AFINS - 2023



DESPERTA PESQUISA

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/3154577958215530>

Marcos da Veiga Kalil – PhD
Maria Theresa Alves da Cunha Kalil - PhD

2023

PROJETO DE PESQUISA EM ODONTOLOGIA E ÁREAS AFINS - 2023

Coordenadores

Marcos da Veiga Kalil

Maria Thertesa Alves da Cunha Kalil

Carga horária Semanal:

8h semanais – 320h

Introdução

O que é um projeto de pesquisa.

De forma objetiva, é um formato de trabalho intermediário que antecede a pesquisa, com a descrição dos planos de desenvolvimento das atividades de pesquisa.

A ABNT define o projeto de pesquisa como “*uma descrição da estrutura de um empreendimento a ser realizado*”.

O objetivo principal do projeto é estruturar a pesquisa que vai ser realizada.

Então, deve constar o tema, o recorte da pesquisa, o **problema** que você quer responder, os **objetivos** que você pretende alcançar e a metodologia que será necessária.

Ou seja, é um esboço da pesquisa, apenas um planejamento.

Descrição

A universidade é um local perfeito para se incentivar a pesquisa. Quem tem o desejo de seguir na carreira acadêmica e se tornar um pesquisador, participar de um programa de iniciação científica é uma possibilidade de iniciar o processo e se preparar para um futuro mestrado e doutorado.

Para começar a iniciação, é essencial desenvolver um projeto de pesquisa, nessa primeira etapa, grande parte dos estudantes acabam ficando um pouco receosos, pois é essencial, não é mesmo?

Sabendo disso, o presente projeto visa implementar a pesquisa e para que tal processo se dê será criado um guia, na forma de Apostila, para ajudar nessa tarefa.

Objetivos

Desenvolver trabalhos no LabMOral (Laboratório de Microbiologia Oral) da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal Fluminense de Niterói, visando o desenvolvimento acadêmicos dos alunos envolvidos e portanto ingerir no processo de aprendizado dos mesmos com incremento de qualidade.

Membros do Projeto

1	KALIL, M. V. (Marcos da Veiga Kalil)
2	KALIL, M. T. A. C. (Maria Theresa Alves da Cunha Kalil)
3	COSTA, J. H. S. (Jéssica Helena Santos da Costa)
4	OLIVEIRA, R. N. (Raísa Narciso de Oliveira)
5	SILVA, R. F. (Renata da Fonseca Silva)

Cronograma:

MARÇO ATÉ JUNHO	AGOSTO ATÉ DEZEMBRO
Introdução a Pesquisa	Elaboração de trabalho em pesquisa

Conceituação básica

O que é a pesquisa científica:

Pesquisa científica é a aplicação prática de um **conjunto de processos metódicos de investigação** utilizados por um pesquisador para o desenvolvimento de um estudo.

Ela caracteriza-se por ser uma investigação extremamente disciplinada, que segue as regras formais dos procedimentos para adquirir as informações necessárias e levantar as hipóteses que dão suporte para a análise feita pelo pesquisador (cientista).

Através deste conjunto de procedimentos, a pesquisa científica tem como objetivo encontrar respostas para determinadas questões propostas para o desenvolvimento de um experimento ou estudo, de maneira a produzir novos conhecimentos que visem o benefício da ciência.

Este tipo de pesquisa se dedica em realizar estudos com uma abordagem inovadora, onde o pesquisador avalia se a temática apresenta é de interesse para a comunidade científica e se os resultados do estudo serão relevantes para o interesse social.

A pesquisa científica também pode fazer uma abordagem de algum estudo já existente, como forma de refutar os resultados produzidos nesta pesquisa.

Neste sentido, a pesquisa científica se torna um elo entre o pesquisador e a comunidade científica, o que torna a publicação e divulgação destes estudos de extrema importância para a produção do conhecimento científico.

Tipos de pesquisa científica

A pesquisa científica pode ser classificada quanto à abordagem do problema e dos seus objetivos. Quanto à abordagem do problema, a pesquisa pode ser:

Quantitativa: método que recorre a diferentes técnicas estatísticas para quantificar opiniões e informações.

Qualitativa: é um método descritivo que explora os detalhes da pesquisa e a vivência do próprio entrevistado ou pesquisador.

Já em relação aos objetivos pretendidos, a pesquisa se classifica em:

Exploratória: possui uma maior proximidade com o universo relacionado com o objeto da pesquisa. Exemplos: Estudos de Caso e Pesquisas Bibliográficas.

Descritiva: realiza um levantamento de dados através das técnicas padronizadas de coleta, como questionários ou formulários, por exemplo.

Explicativa: pretende explicar os fatores que motivam a realização do objeto ou do fenômeno estudado. Nas ciências naturais é usado o método experimental, enquanto nas ciências sociais recorre-se ao método observacional.

Metodologia da pesquisa científica

Em termos metodológicos, para que a pesquisa científica tenha o seu melhor aproveitamento, é necessário a utilização do método científico, um conjunto de elementos considerados básicos para a realização do estudo.

Como fazer uma pesquisa científica?

Para produzir uma pesquisa científica, o pesquisador deve seguir alguns dos elementos básicos do método científico, por exemplo:

Problema da pesquisa

Consiste na formulação de perguntas que a pesquisa pretende responder durante o seu desenvolvimento, cujas respostas sejam novas e relevantes.

Informações e seleção de fontes pertinentes (revisão bibliográfica)

É a parte onde se determina as informações e a seleção das fontes necessárias para iniciar as respostas das perguntas da pesquisa.

Nesta etapa o pesquisador deve buscar uma variedade de trabalhos de autores que já estudaram aspectos centrais do tema escolhido. Além de servir como base para a análise do trabalho, o cientista também pode refutar alguma conclusão previamente encontrada por outro pesquisador, por exemplo.

Definição das ações (metodologia aplicada)

Nesta etapa da pesquisa é preciso definir quais ações e estratégias utilizar para que a pesquisa produza as informações. Ou seja, quais serão os métodos de recolha de dados que o pesquisador usará (questionários, entrevistas, etc.).

Tratamento das informações

Consiste em selecionar um processo que seja capaz de tratar e interpretar as informações coletadas.

Em resumo, consiste no modo como apresentar os dados encontrados na etapa anterior (tabelas, gráficos, etc.). No entanto, antes é preciso encontrar um método de mensuração das informações recolhidas que seja eficiente.

Produção e confiabilidade das respostas

No processo final da pesquisa científica, é a hora de saber se todos os métodos utilizados conseguiram responder às perguntas formuladas, além de

Bibliografia Básica

Kalil, MV, Manual de Iniciação Científica, E-book, Ed. Gato Caramelo, https://m-kalil.github.io/files/manual_de_iniciacao_cientifica.pdf. 2022.

Niterói, 01 de Novembro de 2022

Marcos da Veiga Kalil

Matrícula SIAPE 311121



DESPERTA PESQUISA