**TEMPLATE - Projeto de pesquisa**

**FORMATAÇÃO**

**Fonte:**

**Texto:** Arial ou Times New Roman, tamanho 12.

**Títulos:** Arial ou Times New Roman, tamanho 14, negrito

**Espaço:** duplo

**Margens:** 2,5 cm em todas as margens

**Numerar as páginas – canto superior direito, a partir da segunda página**

**Página 1:** Folha de rosto contendo:

Título do projeto

Pesquisador responsável e equipe de pesquisa do projeto

Local onde o projeto será desenvolvido e ano

**Página 2 em diante –** devem estar contemplados os seguintes itens:

**1. Introdução** (aproximadamente 4 páginas)

- Deve ser concisa

- Define a questão da pesquisa

- Deve conter informações relevantes e atuais da literatura (com as respectivas citações de referências bibliográficas)

- Explicar a importância e relevância do projeto

- Descrever os potenciais benefícios que o projeto trará

**2.** **Objetivos:** Objetivos claros e bem definidos (podem ser subdivididos em geral e específico ou primário e secundário)

**3. Métodos**

3.1. Desenho do estudo

 Deve ser especificado e adequado para atender aos objetivos

**ATENÇÃO:** Somente a direcionalidade do estudo (retrospectivo ou prospectivo) não define o desenho do estudo.

3.2. População de estudo

3.3 Amostra

O tamanho amostral deve ser definido, mesmo nos casos de estudos descritivos ou de amostras consecutivas (toda a casuística da instituição).

Estudos que pretendem testar hipóteses devem conter um cálculo de tamanho de amostra, baseado no tamanho do efeito esperado (dados da literatura).

3.4 Critérios de inclusão e exclusão

- Os critérios de inclusão e de exclusão devem ser especificados. Os critérios de inclusão devem ser específicos, definindo a população do estudo. Os critérios de exclusão devem ser parcimoniosos.

**ATENÇÃO:** Os critérios de exclusão não são os opostos dos critérios de inclusão!

 3.5 Variáveis de estudo

 - Citar as variáveis que serão coletadas no estudo

 3.6 Métodos

- Descrever a metodologia para realização do estudo com detalhe e suporte da literatura

* Caso sejam utilizados questionários para entrevistas ou formulários para coleta de dados, estes deverão ser apresentados como anexos.

3.7 Análise estatística

- Devem estar descritos os métodos estatísticos que serão utilizados (medidas e testes), assim como o nível de significância estatística que será adotado.

3.8 Questões éticas

- Os aspectos éticos devem ser abordados (o TCLE, quando aplicável, deve ser um dos anexos)

**4. Referências bibliográficas**

- Devem ser pertinentes e atuais

- Devem estar formatadas corretamente segundo a Norma de Vancouver

**5. Cronograma**

O cronograma de execução deve ser apresentado e deve ser factível

**6. Orçamento e fonte de financiamento**

 Especificar os gastos no projeto (para cada item: material permanente, material de consumo, pessoal, etc.) e as fontes de financiamento.

FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA SANTA CASA DE SÃO PAULO

***Título:* ASSOCIAÇÃO ENTRE A PREFERÊNCIA POR SISTEMA OPERACIONAL MAC OU WINDOWS E O NÍVEL DE FELICIDADE DE PESQUISADORES NA EDIÇÃO DE PROJETOS**

Pesquisador Responsável:

Equipe de Pesquisa:

São Paulo, 2016

**1. INTRODUÇÃO**

*- Deve ser concisa (aproximadamente 4 páginas em espaço duplo)*

*- Define a questão da pesquisa*

*- Deve conter informações relevantes e atuais da literatura (com as respectivas citações de referências bibliográficas)*

*- Explicar a importância e relevância do projeto*

*- Descrever os potenciais benefícios que o projeto trará*

**2. OBJETIVOS**

*Objetivos devem ser claros e bem definidos (podem ser subdivididos em geral e específicos ou primário e secundário)*

**2.1. OBJETIVO GERAL**

- Verificar a associação entre a preferência dos pesquisadores pelo sistema operacional Mac ou Windows e o nível de felicidade dos pesquisadores na edição de projetos.

**2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

* Descrever a preferência dos pesquisadores pelo sistema operacional Mac ou Windows
* Estimar o nível de felicidade dos pesquisadores na edição dos projetos
* Verificar se existe diferença no nível de felicidade dos pesquisadores na edição de projetos, segundo preferência pelo sistema operacional Mac ou Windows

**3. MÉTODOS**

*Descrever a metodologia para realização do estudo com detalhe e suporte da literatura. Caso sejam utilizados questionários para entrevistas ou formulários para coleta de dados, estes deverão ser apresentados como anexos*

Os dados serão coletados por um único pesquisador (XXX), utilizando um questionário especialmente desenhado para tal finalidade (Anexo 1). As entrevistas serão realizadas por telefone. A felicidade dos pesquisadores será avaliada através da Escala de Felicidade do Cientista (GALILEI 1600) (Anexo 2).

**3.1. DESENHO DO ESTUDO**

Trata-se de um estudo transversal.

**3.2. POPULAÇÃO DO ESTUDO**

Pesquisadores em atuação na FCMSCSP.

**3.3. AMOSTRA**

*O tamanho amostral deve ser definido, mesmo nos casos de estudos descritivos ou de amostras consecutivas (toda a casuística da instituição).*

*Estudos que pretendem testar hipóteses devem conter um cálculo de tamanho de amostra, baseado no tamanho do efeito esperado (dados da literatura).*

Amostra consecutiva, incluindo todos os pesquisadores atuantes na Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo que submeteram projetos ao Comitê de Ética em Pesquisa, no período de Janeiro a Dezembro de 2013. Estima-se um total de 100 pesquisadores.

**3.4. CRITÉRIOS DE INCLUSÃO E EXCLUSÃO**

*Os critérios de inclusão e de exclusão devem ser especificados. Os critérios de inclusão devem ser específicos, definindo a população do estudo. Os critérios de exclusão devem ser parcimoniosos.*

***ATENÇÃO:*** *Os critérios de exclusão não são os opostos dos critérios de inclusão!*

**3.4.1. CRITÉRIOS DE INCLUSÃO**

 - Pesquisadores com currículo na Plataforma Lattes

 - Idade superior a 40 anos

 - Atuação como pesquisador na Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo

**3.4.2. CRITÉRIOS DE EXCLUSÃO**

- Pesquisadores que não estiverem aptos para responder ao questionário

**3.5. VARIÁVEIS DE ESTUDO**

*Citar todas as variáveis que serão utilizadas.*

 Serão analisadas no estudo as seguintes variáveis:

* Idade (anos)
* Sexo
* Município de residência
* Linha de pesquisa
* Tempo de atuação como pesquisador (anos)
* Data do registro do projeto no CEP
* Nível de felicidade do pesquisador na edição de projetos (escala de 0 a 100)
* Preferência para uso de computadores tipo Mac ou Windows

 *- Citar as variáveis que serão coletadas no estudo*

**3.6. PROCEDIMENTOS DE PESQUISA**

*Descrever em detalhes, na sequência, o conjunto de procedimentos de pesquisa que serão executados.*

Os pesquisadores serão convidados a participar do estudo por meio de um convite a ser distribuído no seu local de trabalho. Em seguida preencherão um questionário em um tablet....

**3.7. ANÁLISE ESTATÍSTICA**

*Devem estar descritos os métodos estatísticos que serão utilizados (medidas e testes), assim como o nível de significância estatística que será adotado.*

Medidas de tendência central e dispersão serão utilizadas para descrever as variáveis quantitativas. As variáveis categóricas serão descritas por medidas de frequência absoluta e relativa. Para comparar as médias do escore de felicidade do pesquisador segundo a preferencia pelo sistema operacional, será empregado o teste t de Student (ou o equivalente não-paramétrico, caso a variável não apresente distribuição normal).

O nível de significância estatística adotado será igual a 5%, isto é, os resultados dos testes estatísticos serão considerados estatisticamente significativos quando p<0,05.

**3.7. QUESTÕES ÉTICAS**

 Os participantes deverão concordar em participar do estudo e deverão assinar o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (Anexo 3). Os pesquisadores envolvidos comprometem-se a manter a confidencialidade dos dados. Este projeto será submetido ao Comitê de Ética em Pesquisa em Seres Humanos (Comissão de Ética no Uso de Animais).

**4. REFERÊNCIAS**

1. Numeradas e formatadas segundo a norma de Vancouver.

**5. CRONOGRAMA**

Criar quadro ou lista com períodos e atividades que serão realizadas.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ano | 2016 | 2017 |
| Meses | J | F | M | A | M | J | J | A | S | O | N | D | J | F | M |
| Pesquisa bibliográfica | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** | **X** |
| Coleta de dados |  |  | **X** | **X** | **X** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Construção do banco de dados e Análise estatística |  |  |  | **X** | **X** | **X** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Discussão dos dados |  |  |  |  |  |  | **X** | **X** | **X** |  |  |  |  |  |  |
| Redação do artigo científico |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **X** | **X** | **X** |  |  |  |
| Apresentação |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **X** | **X** | **X** |

**6. ORÇAMENTO E FONTES DE FINANCIAMENTO**