Curso de TCC I Prof^a Izabel Faria

PERGUNTAS E RESPOSTAS que facilitam a elaboração de um projeto de TCC*1

Metodologia é uma palavra derivada de "método", do Latim "methodus" cujo**significado** é "caminho ou a via para a realização de algo". Método é o processo para se atingir um determinado fim ou para se chegar ao conhecimento. ... A**metodologia** de ensino é a aplicação de diferentes métodos no processo ensino-aprendizagem.

O que é metodologia do trabalho científico?

Metodologia científica é o estudo dos métodos ou dos instrumentos necessários para a elaboração de um **trabalho científico**. É o conjunto de técnicas e processos empregados para a pesquisa e a formulação de uma produção **científica**. A**metodologia** é o estudo dos métodos, especialmente dos métodos das ciências.

O que é uma pesquisa metodológica?

Pesquisa metodológica - Refere-se ao tipo de **pesquisa** voltada para a inquirição de métodos e procedimentos adotados como científicos. "Faz parte da **pesquisa metodológica** o estudo dos paradigmas, as crises da ciência, os métodos e as técnicas dominantes da produção científica" (Demo, 1994, p.

O que é uma metodologia de trabalho?

Metodologia. ... Além de ser uma disciplina que estuda os métodos, a**metodologia** é também considerada uma forma de conduzir a pesquisa ou um conjunto de regras para ensino de ciência e arte. Podemos dizer que **metodologia**é a explicação detalhada e exata de toda ação desenvolvida no (caminho) do**trabalho** de pesquisa.

O que é um método de pesquisa?

O **método** é a escolha de procedimentos sistemáticos para a descrição e a explicação de fenômenos. Esses procedimentos se assemelham ao **método**científico que consiste em delimitar um problema, realizar observações e interpretá-las com base nas relações encontradas, fundamentando-se nas teorias existentes.

O que é ter um objetivo?

A importância de **ter** os **objetivos** bem definidos. Seja na vida pessoal ou profissional, **ter** bons **objetivos** que rejam as suas ações é algo muito importante: e, para fazer isso com destreza, nada melhor do que definir desde cedo seus**objetivos** e os planos concretos para alcançá-los.3 de out de 2014

¹ - as perguntas e respostas são facilmente identificadas na internet, em diversos sites.

Como definir os objetivos geral e específicos de sua monografia?

Objetivo Geral

É o tema principal do estudo e deve apresentar de maneira clara a proposta do trabalho. Considerando que ele deve delimitar o propósito do TCC, ele deve conter uma hipótese ou problema que será investigado/analisado e a delimitação do escopo daquele tema, deixando o mais claro possível o que se espera alcançar com aquele trabalho acadêmico. Vale salientar que esse objetivo deve estar alinhado com o objetivo que você escreveu no resumo/abstract. Na escrita do objetivo geral, inicia-se sempre com verbos no infinitivo, por exemplo: avaliar, investigar, comparar, etc.

- Exemplo 1: Avaliar a influência no crescimento da bananeira a partir da adição de zinco em adubos orgânicos.
- Exemplo 2: Comparar o uso de diferentes metodologias de treinamento na capacitação de empregados do setor de construção civil.

Objetivo Específico

Nesse objetivo você irá desmembrar o objetivo geral, mostrando como vai alcança-lo através de diferentes procedimentos. Além de fornecer a metodologia utilizada para alcançar o objetivo geral, você também deve informar o resultado que a técnica pode fornecer. **DICA 1:** Seja o mais específico possível, evite termos vagos. **DICA 2:** Sempre comece com verbos no infinitivo.

- Exemplo 1: Determinar a concentração de íons de zinco no adubo tratado, adotando o método de espectroscopia.
- Exemplo 2: Comparar a taxa de assertividade para cada um dos grupos de empregados, no que se refere as questões de cálculo numérico, por meio de entrevistas.

Tenha em mente que o objetivo geral tem como resposta a conclusão do estudo e os objetivos específicos estão relacionados com a metodologia e os resultados.

DICA 3: Se você tiver três objetivos específicos na seção de materiais e métodos, deverão ser detalhadas três subseções ou parágrafos com os correspondentes procedimentos adotados para atingir esses objetivos. De maneira análoga, na seção de resultados e discussão devem ser apresentadas três subseções ou parágrafos correspondentes às respostas/resultados dos procedimentos realizados, acompanhada da discussão sobre estes. Por fim, na conclusão, faça uma síntese dos resultados obtidos.

Comece a formatar seu TCC/Monografia agora mesmo no www.fastformat.com.br

Referência: Eliana Jonko Birriel, Anna Celia Silva Arruda. TCC para ciências Exatas, Trabalho de conclusão de Curso com Exemplos práticos.

(fonte: 12 Maio, 2017 FastFormat Dicas de escrita, Metodologia Científica)

O que é hipótese?

hipótese

substantivo feminino

- 1.
 proposição que se admite, independentemente do fato de ser verdadeira ou falsa, como um princípio a partir do qual se pode deduzir um determinado conjunto de consequências; suposição, conjectura.
- 2. 2.

possibilidade de (alguma coisa que independe de intenção humana ou causa observável) acontecer; chance, opção.

"esse não teve qualquer h. de dar certo na vida"

O que é a justificativa de um projeto?

O sentido da coisa

A justificativa se refere a todo ato que dá respaldo a uma suposta teoria ou hipótese de conhecimento, como também a alguma causa ou ação. A justificativa é a explicação do por que determinado fato acontece ou do por que certas atitudes são consideradas justas e apropriadas para determinadas situações. Uma justificativa é além de tudo o modo de encontrar justiça para determinado acontecimento que deve ser mensurável e controlado.

No campo das ciências, uma justificativa é a explicação com métodos e recursos apropriados de uma crença ou teoria relativa à ciência em questão

A justificativa é então uma das partes mais importantes da reflexão científica, pois é o momento em que novas ideias se estabelecem de maneira lógica. Para muitas ciências, a fase da justificativa também pode ser conhecida como uma etapa de demonstração de uma verdade ou crença. A justificativa pode ser realizada através de diversos métodos e isso varia de acordo com cada ciência, pois enquanto as ciências naturais contam com elementos empíricos, as ciências sociais recorrem à análise crítica dos fatos que caracterizam seu objeto de estudo.

No entanto, a justificativa não se aplica apenas às ciências, mas também a diferentes aspectos da vida cotidiana, neste sentido, devemos falar sobre várias correntes de pensamento que buscam estabelecer justificativas a elementos compreensíveis ou não de nossa existência

Este é o caso das justificativas religiosas que atuam como explicações mensuráveis e organizadas da existência do ser humano como um desígnio divino. Por sua vez, as justificativas morais se referem à ética e ao estabelecimento de normas de comportamento social que devem ser respeitadas para poder desenvolver condições de vida aptas e seguras. Desta forma, a justificativa entra em contato com o estabelecimento de jurisprudência e legislação para aplicar a justiça diante de certos comportamentos. (fonte: http://queconceito.com.br/justificativa)