

BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Metodologia do Trabalho Científico

Nome:

1. Classifique cada conceito abaixo como associado à ...

(C)iênci(a) (T)echnologia (R)eligião (CR) Ciéncia e Religião (N)enhuma delas

- () Procura da verdade () Uso de instrumentos
() Investigação racional () Avaliação do conhecimento empírico
() Defende que as teorias devem ser baseadas na observação do mundo, em vez da fé
() São técnicas, métodos, processos usados para facilitar a solução dos problemas
() Fator preponderante na solução de problemas da indústria
() Tem a crença como fator dominante na explicação dos fenômenos da natureza.
() Teoria Criacionista () Teoria Evolucionista
() Teoria do “Big Bang” () Descoberta baseada em premonições e algoritmos

2. Descreva OBJETIVAMENTE a diferença entre um artigo científico e um artigo em um jornal

2.1 Quanto ao título:

2.2 Quanto à estrutura:

2.3 Quanto ao estilo da escrita:

2.4 Quais as partes principais de um paper? E de um artigo publicado em jornal de comunicação diário?

3. Sobre Inovação

3.1 O que diferencia um projeto de pesquisa de um projeto de inovação?

3.2. O projeto sobre a análise da origem do universo pode ser considerado uma inovação?

4. Imagine um artigo sobre a prototipação de uma interface web para um sistema de coleta de dados em saúde para um sistema de combate à dengue.

4.1 Forneça, abaixo, um título para este artigo:

4.2 Escreva, no espaço abaixo, o resumo deste artigo (entre 5 e 8 linhas)

4.3 Identifique que outras partes teria este artigo. Caracterize cada parte.

4.4 Escreva (no verso) a conclusão do artigo.