

## BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – Metodologia do Trabalho Científico

Nome:

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

(C)iência (T)ecnologia (R)eligião (CR) Ciência e Religião (N)enhuma delas

- ( ) Procura da verdade
- ( ) Investigação racional
- ( ) 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.