

**Universidade Federal do Pará**  
**Instituto de Ciências Biológicas**  
**Laboratório de Informática**  
**Biometria - EDAP**  
**Exercícios 0 – Conceitos básicos**

1. Suponha que em um estudo sobre a altura da espécie humana chegou-se à conclusão que a média é 1,6378569.

Sabendo-se que o instrumento de medição usado foi uma fita métrica comum, com quantas casas decimais esse valor deve ser digitado no texto?

2. Classifique as seguintes variáveis em qualitativas (nominal ou ordinal) ou quantitativas (contínuas ou discretas):

- a. Cor dos olhos
- b. Resultados obtidos em cada jogada de um dado
- c. Altura dos indivíduos de uma amostra

3. Segue a quantidade de filhos de cada funcionário em uma empresa X. Responda utilizando %.

<i><u>Número de filhos</u></i>	<i><u>Frequência</u></i>
<u>0</u>	<u>60</u>
<u>1</u>	<u>74</u>
<u>2</u>	<u>120</u>
<u>3</u>	<u>46</u>
<u>4</u>	<u>20</u>
<i><u>Total</u></i>	<i><u>320</u></i>

- a. Quantos têm 3 filhos?
- b. Quantos têm 3 filhos ou mais?
- c. Quantos têm até 3 filhos?

---

**Endereço** dessa página:

Em html: <http://www.cultura.ufpa.br/dicas/biome/bioexe0.htm>

Em pdf: <http://www.cultura.ufpa.br/dicas/biome/bioexe0.pdf>

**Última alteração:** 15 mar 2011 (Solicito conferir datas . Pode haver atualização em HTML)