

## **Caderno de Questões da WebVideoQuest de Fisiologia Veterinária da UFF**

No caderno de questões você encontrará perguntas relacionadas com o assunto tratado na parte textual do Processo da WebVideoQuest.

Utilize o material para testar os seus conhecimentos sobre o tema abordado, ou siga as instruções de seu professor se as suas respostas forem para compor a sua avaliação.

### **Introdução à Fisiologia Cardiovascular – Revisando a anatomia**

1. Cite as principais diferenças anatômicas entre os corações dos mamíferos e dos peixes.
2. Apesar de os anfíbios e os répteis não crocódilianos apresentarem o coração dividido em três cavidades, nos répteis o sangue oxigenado não se mistura com o sangue venoso. Por quê?
3. Diferencie a circulação pulmonar da circulação sistêmica.
4. O coração é capaz de manter os batimentos cardíacos mesmo que não haja estímulo pelos nervos autônomos? Por quê?
5. O que são as Fibras de Purkinje ? Cite uma função.