

O Instituto Verbena/UFG torna pública a resposta preliminar esperada da prova dissertativa do Concurso Público de Provas e Títulos para o provimento de cargos da carreira do Magistério Superior da Universidade Federal de Rondonópolis (UFR) 2023.

ZOOLOGIA/VERTEBRADOS

PROVA DISSERTATIVA – PONTO 9: Anatomia comparada em vertebrados com ênfase em Aves e Mammalia.

Espera-se que a resposta contenha a descrição das principais características anatômicas de vertebrados, comparando as características entre Aves e Mammalia, conforme sugestão dos tópicos abaixo:

Tegumento – anexos do tegumento (penas e escamas, pelos, glândulas dermais).

Esqueleto- Crânio (Diapsida, Synapsida); bico; dentes; ossos pneumáticos; distribuição da massa do esqueleto; características da coluna vertebral; esterno; fúrcula; ossos dos membros anteriores.

Aparelho digestório – principais órgãos (moela, papo, proventrículo, moela, cloaca, Bursa de Fabricius, estômago, anus); leite do papo; glândulas mamárias.

Sistema circulatório – eritrócitos nucleados; eritrócitos anucleados.

Sistema respiratório – parabrônquios; alvéolos; sacos aéreos; diafragma; fluxo unidirecional de ar oxigenado; fluxo bidirecional de ar oxigenado.

Sistema excretor – cloaca; bexiga urinária; uretra; ácido úrico; ureia; glândulas de sal.