

Bioquímica I

Lista 06

Dr. Fumachi

E 1 Faça uma pesquisa sobre proteínas nos caninos, felinos e bovinos e responda:

- a) Quais são as diferenças nas necessidades proteicas entre cães, gatos e bovinos?
- b) Como as proteínas são digeridas e absorvidas nos sistemas digestivos de cães, gatos e bovinos?
- c) Qual é a importância das proteínas na dieta dos animais para o crescimento muscular e desenvolvimento adequado?
- d) Existem diferenças significativas na composição de aminoácidos das proteínas consumidas por cães, gatos e bovinos?
- e) Quais são os principais alimentos fontes de proteínas recomendados para cães, gatos e bovinos em suas dietas?
- f) Como as necessidades proteicas variam de acordo com a idade, raça e nível de atividade física em cães, gatos e bovinos?
- g) Quais são os possíveis efeitos da deficiência ou excesso de proteínas na saúde e no bem-estar de cães, gatos e bovinos?
- h) Qual é o impacto das proteínas na função imunológica e na resposta a doenças em caninos, felinos e bovinos?
- i) Como a qualidade das proteínas consumidas afeta a saúde da pele, pelagem e estrutura óssea em cães, gatos e bovinos?
- j) Quais são as práticas mais recomendadas para formular dietas balanceadas em termos de proteínas para garantir a saúde ótima de cães, gatos e bovinos?