

AVALIAÇÃO TRICOGRÁFICA EM CÃES COM NUTRIÇÃO E AMBIENTES DISTINTOS

Pesquisador(es): TONIAL, Alex José; PERTUSATTI, Nicole Stefani; Oro, Camila ;TILLMANN; Mariana Teixeira

Curso: Medicina Veterinária

Área: Ciências Agrárias

Resumo: Este trabalho objetivou avaliar qualitativamente e quantitativamente os pelos de cães atendidos no hospital veterinário da Unoesc-Xanxerê- SC, relacionando esses dados de acordo com o manejo nutricional e ambiental de cada paciente. Foram coletados pelos da região da escápula esquerda de 42 cães saudáveis (CEUA 59\2018) para avaliação tricográfica de presença\ausência de lesões e das fases do ciclo piloso, além da categorização dos paciente em GSP se alimentados com ração super premium ou GS no caso de alimentação com ração standard. Ainda foi dividido os pacientes conforme o tipo de ambiente que habitavam: mantidos em ambiente domiciliar com limpeza diária do local ou ambiente externo com limpeza a cada 30 dias. Foi realizado teste de anova comparando os dados das avaliações qualitativas e quantitativas do pelo com dados de manejo nutricional. Os dados de manejo ambiental foram relacionadas com a presença ou ausência de lesões nas hastes pilosas. Os grupos GS e GSP tiveram diferença estatística entre si nas avaliações de alterações de bulbo, tricorrexe nadosa e cilindros queratossebáceos, sendo que no grupo GS teve mais alterações que o GSP. Também houve diferença nas análises do ambiente, onde animais que convivem em ambiente externo, apresentaram maiores alterações, que os animais que eram mantidos em ambiente interno. Na avaliação das fases do pelo, não houve diferença significativa. Demonstrando que as lesões qualitativas nos folículos pilosos de cães está vinculada com uma alimentação desbalanceada e com ausência de limpeza ambiental diária.

Palavras-chave: Tricograma. Pelos. Dermatologia.

E-mails: mariana.tillmann@unoesc.edu.br; alexjtonial@outlook.com

