

OBESIDADE EM CÃES



BAUMHARDT, A.^{1*}; ESTEVES, M.¹; DUTRA, M.¹; LOPES, T.¹; SANTOS, V.¹.

*amandabaumhardt@hotmail.com

AZEVEDO, L.²; OTTE, M.²; OLIVEIRA, P.²; VAN DER LINDEN, L.²; TEIXEIRA, B.².

¹ Acadêmicos do Curso de Medicina Veterinária da UNIDEAU

² Professor (a) do Curso de Medicina Veterinária da UNIDEAU



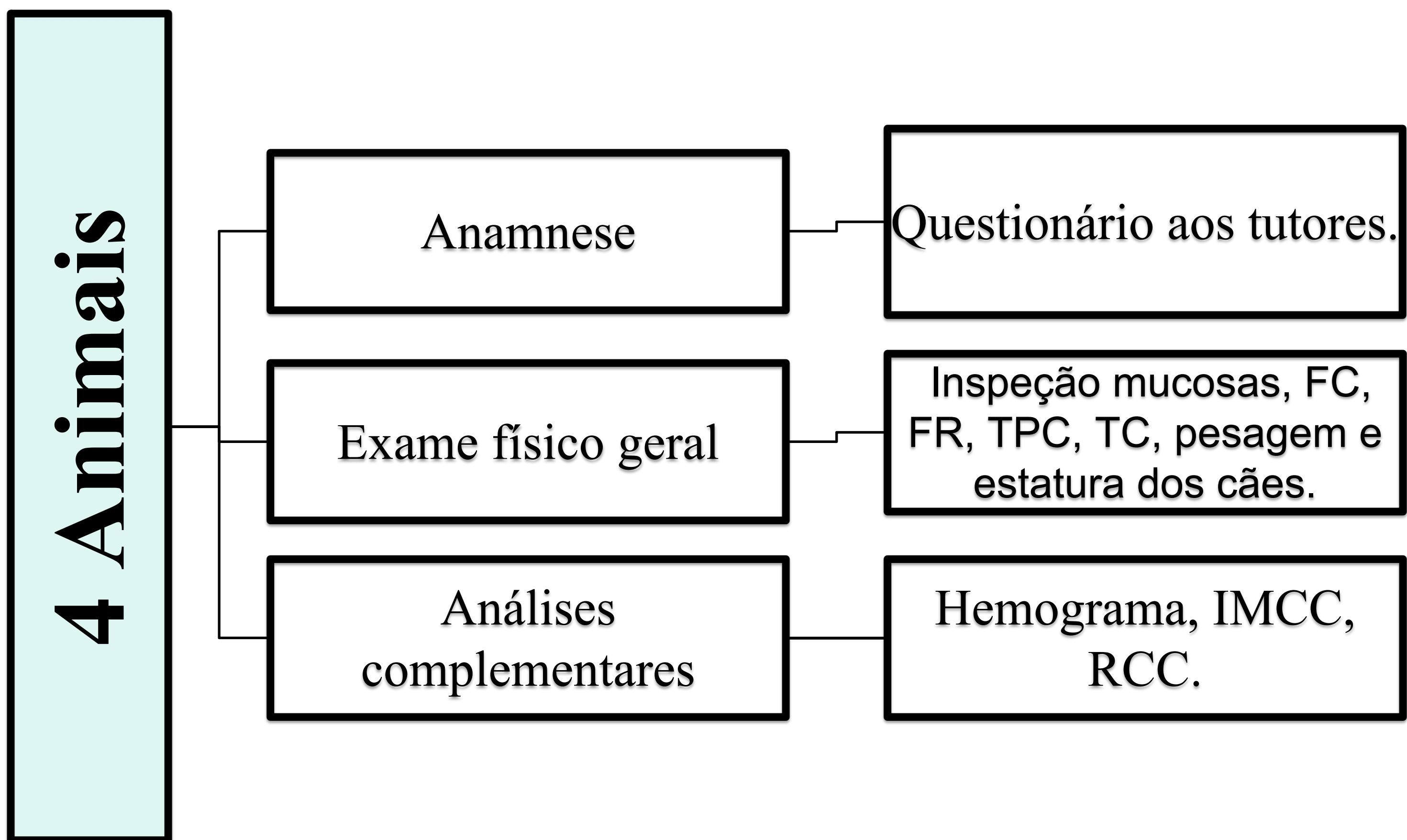
MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA
Mostra de Criação e Inovação

INTRODUÇÃO

A obesidade é uma doença metabólica, caracterizada pelo acúmulo de gordura que afeta negativamente a saúde do animal, aumentando a susceptibilidade para o aparecimento de doenças, como diabetes mellitus, aparecimento de problemas articulares, aumento nos problemas de pele, dificuldades respiratórias, entre outros.

O objetivo deste trabalho é realizar uma análise sobre a obesidade em cães.

MATERIAL E METODOS



Nota: FC- frequência respiratória; FR- frequência respiratória; TPC- tempo preenchimento capilar; TC- temperatura corporal; IMCC- índice massa corporal canino; RCC- registro condição corporal.

RESULTADOS E DISCUSSÕES

Anamnese

- Todos os tutores não mantinham rotina de passeios com os cães, assim como, alimentação combinada com ração comercial + comida caseira.

Hemograma

- Encontrou-se alterações no numero de eritrócitos, volume corpuscular médio, plaquetas, linfócitos e plaquetas.

IMCC

- Um cão é considerado obeso quando seu IMCC ultrapassa o limite de 18,7.

Id animal	Raça	Porte	Peso (kg)	IMCC	RCC
1	SRD	Médio	21,500	23,11	9 (obeso)
2	Labrador	Grande	37,500	24	8 (gordo)
3	SRD	Médio	23,300	23,06	8 (gordo)
4	SRD	Grande	32,000	20	9 (obeso)

Quadro 1: dados obtidos neste trabalho, constando identificação do animal, raça, peso e coluna, juntamente com o resultado o RCC e IMCC.

CONCLUSÃO

Conclui-se que com o RCC dois animais apresentavam-se gordos e 2 animais obesos. O IMCC é uma técnica fácil e juntamente com o RCC, tornam-se eficiente e mais seguras como indicadores de obesidade.

Observou-se que animais obesos, podem ou não, apresentar uma leve alteração de eritrograma, plaquetograma e no leucograma.