

# **DIABETES MELLITUS EM CÃES: VERIFICAÇÃO DE UMA POSSÍVEL RELAÇÃO ENTRE OBESIDADE E HIPERGLICEMIA (APOIO UNIP)**

**Aluna:** Beatriz Pinheiro Amato

**Orientadora:** Profa. Dra. Teresa Cristina de Barros

**Curso:** Medicina Veterinária

**Campus:** Bauru

Estudos sobre *Diabetes Mellitus* em cães são de extrema importância, já que conhecimentos mais profundos possibilitam que a profilaxia da enfermidade possa ser colocada em prática, além de fazer com que os diagnósticos sejam mais rápidos havendo, conseqüentemente, tratamentos corretos e com melhores resultados. Além disso, a disseminação de informações pode diminuir o número de casos a longo prazo. Sendo assim, o objetivo deste trabalho foi avaliar a existência ou não da relação entre hiperglicemia e obesidade em cães. Foram distribuídos panfletos informativos, disponibilizando alguns dias para que os proprietários de cães levassem seus animais, gratuitamente, até a Clínica Veterinária da UNIP - *Campus* Bauru. Os proprietários deveriam levar seus animais com jejum de no mínimo 8 horas, para que fosse feita uma análise fidedigna de sua glicemia e responder a algumas questões relativas à alimentação e atividade física de seus cães. Também foram coletados alguns dados antropométricos, como altura e peso. No entanto, foram analisados apenas 10 animais, sendo essa uma amostra muito pequena, seja por falta de interesse ou disponibilidade dos tutores, e destes, nenhum animal apresentou relação entre obesidade e hiperglicemia, ou seja, mesmo os cães obesos apresentaram glicemia normal.