# SOROEPIDEMIOLOGIA DA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA NO MUNICÍPIO DE SIDROLÂNDIA-MS.

**Autor(res)**

Eduardo De Castro Ferreira
Antonio Augusto Da Silva

**Categoria do Trabalho**

Iniciação Científica

**Instituição**

UNIVERSIDADE ANHANGUERA UNIDERP - AGRÁRIAS

**Resumo**

A leishmaniose é uma antropozoonose com ampla distribuição geográfica no Brasil, com suas manifestações clínicas divididas de forma ampla em tegumentar e visceral. Possui grande relevância sanitárias devido a sua ampla distribuição geográfica e sua tendência a urbanização. A forma visceral é considerada a mais grave, podendo levar o paciente a óbito quando negligenciada. Este trabalho analisa amostras de sangue total de 250 cães (Canis lupus familiaris) do município de Sidrolândia no estado de Mato Grosso do Sul, com o propósito de identificar por meio de teste de imunocromatografia TR DPP® LVC (teste rápido) e ensaio imunoabsorção enzimática (ELISA), animais portadores de leishmaniose visceral. Os resultados foram positivos para 14 amostras no teste TR DPP® LVC, 16 amostras positivas para ELISA e 2 positivas para os dois testes, os resultados demostram concordância de 0.8% entre os dois testes. Apesar da discrepância entre os dois testes, conclui-se que ocorre a circulação do protozoário causador da leishmaniose visceral entre a população canina da cidade de Sidrolândia.