

PERFIL HEMATOLÓGICO DE DOIS EXEMPLARES DE GUANACO (*Lama guanacoe*).**RAFAEL CARTELLI¹; LIOR PLIACEKOS²; ONEIDA LACERDA³; METRY BACILA⁴**

¹Mestrando do Curso de Pós Graduação em Ciências Veterinárias da Universidade Federal do Paraná; Médico Veterinário do Serviço de Medicina de Animais Selvagens e Odontologia Veterinária do Hospital Veterinário da Universidade Federal do Paraná, Curitiba – PR. ²Mestrando da Universidade de Ados, Israel. ³Médica Veterinária, Zoológico de Curitiba. ⁴Professor Sênior, Curso de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias, Universidade Federal do Paraná.

Amostras de sangue de dois exemplares adultos de Guanaco (*Lama guanacoe*), sendo um animal do sexo masculino e outro do sexo feminino, pertencentes ao Zoológico de Curitiba, foram analisadas para avaliação dos respectivos hemogramas. Após contenção física dos animais, as amostras de sangue foram colhidas em frascos a vácuo com anticoagulante EDTA-K3 (Vacutainer[®]) através da punção da veia jugular. Os valores obtidos estão descritos na tabela abaixo:

Série vermelha	Guanaco macho	Guanaco fêmea
Eritrócitos (x10 ⁶ /μl)	14,8	11,5
Hematócrito (%)	53	50
Hemoglobina (g/dl)	27,8	26,3
VGM (μm ³)	378,6	454,5
CHGM (%)	52,5	52,7
Série branca		
Leucócitos totais (x 10 ³ /μl)	30,2	14,0
Neutrófilos (%)	26	32
Bastonetes (%)	9	4
Linfócitos (%)	65	64
Monócitos (%)	0	2
Eosinófilos (%)	9	2
Basófilos (%)	0	0

Palavras Chave: hematologia, guanaco