



DETERMINAÇÃO DO HEMATÓCRITO EM AVES DO GÊNERO *Turdus*¹⁶

MARCIA ELISA PEREIRA¹⁷, CARLOS MARIO DA CUNHA, MARILISE
KRUGER, DIEGO HOFFMANN

O hematócrito é de fundamental importância na avaliação sangüínea de aves de pequeno porte devido essas possuírem um baixo volume sangüíneo impossibilitando o exame o exame de eritograma completo. Este trabalho visa determinar os valores para o hematócrito de aves, jovens e adultos, das espécies de aves do gênero *Turdus*, sendo *Turdus albicollis*, *Turdus rufiventris* e *Turdus nigricollis*. As aves foram capturadas com rede de neblina nos meses de novembro e abril, após as aves serem identificadas, pesadas e anilhadas, o sangue foi coletado com uso de tubo capilar para microhematócrito da veia alar. Os tubos capilares foram centrifugados em microcentrífuga por 5 minutos a 13.000 rpm. Na espécie *Turdus albicollis*, o hematócrito variou de 34 a 56%, em *Turdus nigricollis*, de 54 a 60% e em *Turdus rufiventris*, de 38 a 45%.

¹⁶ Pesquisa sem financiamento desenvolvida junto ao Laboratório de Histologia, Departamento de Morfologia do Centro de Ciências da Saúde, Universidade Federal de Santa Maria, UFSM

¹⁷ marciaelisa@bol.com.br. Rua Conselheiro Laurindo, 809 conj 708/709. Curitiba- PR CEP 80.060-100.