



Comunicação Científica

Ocorrência de *Puma (Herpailurus) yagouarondi* (É. Geoffroy Saint-Hilare, 1803) (Carnivora: Felidae) no município de Campos Borges – RS

Eduardo Grandó Toledo¹ & Valeska Martins da Silva²

¹Curso de Ciências Biológicas, Universidade de Cruz Alta – UNICRUZ.

²Centro de Ciências da Saúde, Curso de Ciências Biológicas, Universidade de Cruz Alta - UNICRUZ, Campus Universitário "Dr. Ulysses Guimarães"; Parada Benito s/n, Caixa Postal 858, Cruz Alta/RS 98025810. E-mail: tcheskabyo@yahoo.com.br

Abstract. Occurrence of *Puma (Herpailurus) yagouarondi* (É. Geoffroy Saint-Hilaire, 1803) (Carnivora: Felidae) in the county of Campos Borges – Rio Grande do Sul State. *Puma (Herpailurus) yagouarondi* is a feline of distinct appearance, presenting uniform coloration of three types: brownish-black, grayish and reddish. The reddish individuals are rare. This communication reports the occurrence of the reddish color *P. (H.) yagouarondi* in the county of Campos Borges, Rio Grande do Sul State. The registration of an individual that presents low incidence in the population makes it necessary the realization of populational studies in order to determine the real conservation "status" of the species in the region.

Keywords: coloration, reddish, low populational incidence, yaguarundi.

Resumo. *Puma (Herpailurus) yagouarondi* é um felino de aparência distinta, de coloração uniforme, que apresenta três tipos de coloração: amarronzada-negra, acinzentada e avermelhada, sendo que indivíduos de coloração avermelhada são raros. Essa comunicação relata a ocorrência de *P. (H.) yagouarondi* de coloração avermelhada no município de Campos Borges, RS. O registro de um indivíduo com coloração que apresenta baixa incidência na população torna necessária a realização de estudos populacionais para que se possa determinar o real "status" de conservação da espécie na região.

Palavras-chave: coloração, avermelhada, baixa incidência populacional, gato mourisco.

Puma (Herpailurus) yagouarondi (É. Geoffroy Saint-Hilare, 1803) é um felino de aparência distinta comparado aos demais gatos-do-mato. Suas características principais resumem-se em corpo alongado com comprimento médio de 105cm, sem a presença de manchas, pernas curtas, cauda longa, medindo em média 41,9cm, pelagem uniforme e cabeça pequena, alongada e achatada, com orelhas pequenas e bem arredondadas (OLIVEIRA & CASSARO, 2005; CHEIDA *et al.*, 2006). Os jaguarundis apresentam-se em três tipos básicos de coloração: amarronzada-negra, acinzentada e avermelhada. Os indivíduos de coloração mais escura estão associados

a florestas, enquanto os mais claros a ambientes mais secos e abertos (CHEIDA *et al.*, 2006). Segundo EIZIRIK *et al.* (2003), indivíduos de coloração avermelhada apresentam baixa incidência na população, o que foi corroborado por MAFFEI *et al.* (2007), os quais identificaram o padrão avermelhado como sendo menos comum em relação aos indivíduos acinzentados (proporção 2:1).

A espécie está registrada desde o Sul do Texas até as províncias de Buenos Aires e Rio Negro na Argentina, estando distribuída praticamente por todo o território brasileiro (CHEIDA *et al.*, 2006). No estado do Rio Grande do Sul foi registrada em várias

unidades de conservação como na Floresta Nacional de São Francisco de Paula, na região nordeste, no Parque Estadual do Turvo, na região norte, no Parque Estadual de Itapuã, na Região Metropolitana de Porto Alegre e na Estação Ecológica do Taím, no sul do Estado (INDRUSIAK & EIZIRIK, 2003).

Em janeiro de 2008, constatou-se a ocorrência de um macho de *P. (H.) yagouarondi* (Fig.1) na localidade de Rincão dos Toledos (28°56'04.66"S - 53°04'56.23"O), município de Campos Borges, RS (Fig.2). O animal apresentava pelagem uniforme, de coloração avermelhada e foi avistado sozinho em local de campo, próximo a mata ciliar de um córrego, o qual deságua na represa de Passo Real.

O "status" de conservação de *P. (H.) yagouarondi* em nível mundial é preocupante e no estado vulnerável, devido à destruição e fragmentação de seu habitat (INDRUSIAK & EIZIRIK, 2003). Desta forma, o registro de um indivíduo com coloração que apresenta baixa incidência na população (EIZIRIK *et al.*, 2003) torna necessária a realização de estudos populacionais para que se possa determinar o real "status" de conservação da espécie na região.



Figura 1. Indivíduo de *Puma (Herpailurus) yagouarondi* avistado em Campos Borges, RS.

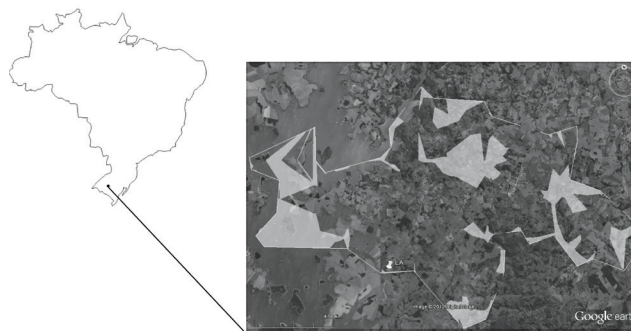


Figura 2. Localização do município de Campos Borges, RS; em detalhe o perímetro do município e o local (LA) onde *Puma (Herpailurus) yagouarondi* foi avistado.

AGRADECIMENTOS

Nossos sinceros agradecimentos ao Prof. M.sc. Nelson Neto pela versão do *abstract* e a Universidade de Cruz Alta pelo apoio logístico.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- CHEIDA, C.C.; NAKANO-OLIVEIRA, E.; FUSCO-COSTA, R.; ROCHA-MENDES, F. & QUADROS, J. 2006. Ordem Carnívora. pp.231-275. *In*: REIS, N.R. *et al.* (orgs.). **Mamíferos do Brasil**. Londrina. 437p.
- EIZIRIK, E.; YUHKI, N.; JOHNSON, W.E.; MENOTTI-RAYMOND, M.; HANNAH, S.S. & O'BRIEN, S. J. 2003. Molecular genetics and evolution of melanism in the cat family. **Current Biology** **13**: 448-453.
- INDRUSIAK, C. & EIZIRIK, E. 2003. Carnívoros. pp.507-533. *In*: FONTANA, C.S. *et al.* (orgs.) **Livro Vermelho da Fauna Ameaçada de Extinção no Rio Grande do Sul**. Porto Alegre, EDIPUCRS. 632p.
- MAFFEI, L.; NOSS, A. & FIORELLO, C. 2007. The jaguarundi (*Puma yagouarondi*) in the Kaa-lya Del Gran Chaco National Park, Santa Cruz, Bolivia. **Mastozoología Neotropical** **14** (2): 263-266.

OLIVEIRA, T.G. & CASSARO K. 2005. **Guia de Identificação dos Felinos Brasileiros**. 2 ed. São Paulo, Sociedade de Zoológicos Brasileiro.

Recebido: 22/12/2009

Revisado: 14/09/2010

Aceito: 16/03/2011