

SUCESSO REPRODUTIVO DA ARARA-VERMELHA (*Ara chloroptera*) DURANTE DEZ ANOS NO PANTANAL SUL, BRASIL

Neiva M.R. Guedes

Universidade para o Desenvolvimento do Estado e Região do Pantanal/CCBAS.
Projeto Arara-Azul Campo Grande-MS

A arara-vermelha *Ara chloroptera* (Psittacidae) possui distribuição geográfica desde o Leste do Panamá até o norte da Argentina. Bastante requisitada para o comércio, possui informações genéricas e pouco conhecida na natureza, sendo que os dados de reprodução são em maior parte, provenientes do cativeiro. O objetivo deste trabalho foi conhecer o sucesso reprodutivo da arara-vermelha em ambiente natural. O estudo foi realizado no período de 1990 à 1999 na sub-região da Nhecolândia, Abobral e Miranda no Pantanal Sul. Em média 22% (n=47, variou de 4-46%) dos ninhos ativos (n=210) foram apenas explorados pelas araras-vermelhas, 21% (n=45, variou de 0-31%) foram perdidos para outras espécies e 57% (n=118, variou de 39-77%) fizeram a postura de ovos. Cerca de 76% (variação de 50-100%) dos casais que chegaram a postura de ovos, tiveram filhotes. Noventa casais produziram 134 filhotes, dos quais 119 voaram. Em média, 44% dos ninhos conseguiram a sobrevivência dos dois filhotes, exceto em 1990, 1995 e 1999, quando o sucesso foi maior em ninhos com dois filhotes. De zero a 50% dos ninhos podem ser predados ou perdidos a cada ano. Numa amostra de 49 ninhos, a postura média dos ovos foi de 2.12 (n=104, variou de 1-4). Apenas 6% (n=3) fizeram postura de ovos, porém nunca encontramos a sobrevivência superior a 2 filhotes. O sucesso reprodutivo no período analisado foi de 1.35 filhotes/casal (variou de um a dois). A falta de cavidades é um fator tão marcante no Pantanal que em 1996 encontramos dois casais de araras-vermelhas brigando por ninhos com menos de 1 metro de distância entre eles, na mesma árvore. Em 1999, dois casais de araras-vermelhas se reproduziram com sucesso num único ninho, com o intervalo de uma semana entre o vôo dos primeiros filhotes e a postura de ovos do segundo casal. Diante destes resultados, discute-se a influência das variações climático ambientais, somadas a limitação de ninhos que acabam afetando o sucesso reprodutivo das araras-vermelhas no Pantanal Sul.

Órgãos financiadores: UNIDERP, Hyacinth Macaw Fund., WWF-Brasil, Wallis e Smart Family Foundation, FMB, Caiman, Toyota e Pousada Arara Azul.

Referência:

GUEDES, N.M.R. Sucesso reprodutivo da arara-vermelha (*Ara chloroptera*) durante dez anos no Pantanal Sul, Brasil. In: ORNITOLOGIA BRASILEIRA NO SÉCULO XX. Ed. F.C. Straube, M.M. Argel-de-Oliveira & J.F. Cândido Jr.. Curitiba, 2000. p.350-351.



INSTITUTO ARARA AZUL
Rua Klaus Sturk, 178
Jd Mansur - 79051-660
Campo Grande - MS
CNPJ: 05.910.537/0001-02
Inscr. Estadual: Isento
projetoararaazul@uol.com.br



www.projetoararaazul.org.br

