

# A INSTALAÇÃO DE NINHOS ARTIFICIAIS NO PANTANAL

Neiva Maria Robaldo Guedes<sup>1</sup> & Cenira Amância Sampaio de Carvalho<sup>2</sup>

1-PROJETO ARARA-AZUL/UNIDERP, Depto de Biologia

2-Bolsistas do PROJETO ARARA-AZUL

A arara-azul *Anodorhynchus hyacinthinus*, é uma espécie ameaçada de extinção devido a dois fatores principais: captura de indivíduos da natureza, que foi grande até a década de 80 e mais recentemente, pela descaracterização do seu habitat natural. Segundo Guedes (1993), um dos fatores limitantes a reprodução da espécie no Pantanal é a escassez de cavidades em árvores. Além disso, no mesmo período de reprodução das araras-azuis outras espécies de aves estão se reproduzindo e a disputa pelos ninhos é grande. Para minimizar este fator, instalamos 70 ninhos artificiais, no período de julho a setembro de 1997, em 12 fazendas no Pantanal da Nhecolândia, Abobral, Rio Negro e Miranda. Os ninhos foram feitos em ximbuva *Enterolobium contortisiliquum*, medindo 60x50x40 cm e abertura de 15 cm de diâmetro. A escolha dos locais para instalação dos ninhos, seguiu alguns critérios como: árvores altas, que se destacassem da vegetação, com boa visibilidade, estável e de fácil acesso para as araras. Constatou-se que 51%(N=36) dos ninhos foram explorados pelas araras-azuis com intensidade fraca, média ou forte. Destes, 16% (N=6) foram ativos pelas araras-azuis, com postura de ovos, mas apenas 5% (N=2) tiveram sucesso com filhotes. Quatro por cento (N=3) dos ninhos instalados foram ocupados pelas araras-vermelhas *Ara chloroptera*, 21% (N=15) dos ninhos ficaram vazios, 12% (N=11) foram ocupados por outras espécies e os 12% restante foram invadidos por abelhas *Apis mellifera*. Embora o número de ninhos artificiais ocupado com sucesso pelas araras-azuis tenha sido pequeno, acreditamos que a oferta de ninhos é uma forma de contribuir para a conservação da espécie a curto prazo, pois outras aves, (ex. *Cairina moschata*, *Micrastur semitorquatus*, *Busarellus nigricollis*, *Falco sparverius*, *Brotogeris versicolurus*, *Amazona aestiva*, *Turdus rufiventris* e *Gnorimopsar chopi*) que disputavam os ninhos naturais com as araras-azuis ocuparam os ninhos artificiais com sucesso.

Hyacinth Macaw Foundation, Wallis e Smart Family Foundation, Hyacinthine M. T. Parrot, e Toyota do Brasil



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](http://www.projetoararaazul.org.br)

## Referência:

GUEDES, N.M.R. & CARVALHO, C.A.S. Instalação de ninhos artificiais no Pantanal. In: ENCONTRO DE PESQUISA E INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIDERP, I, Resumos, Campo Grande-MS, 05 à 08/05/1998, p.128-129.

