

**ESPÉCIES VEGETAIS UTILIZADAS COMO SUPORTE PARA NINHOS DE *Antilophia bokermanni* COELHO & SILVA 1998 (AVES: PIPRIDAE), CHAPADA DO ARARIPE, CEARÁ.** LINHARES, Karina Vieiralves<sup>2,6</sup>; MACHADO, Isabel Cristina<sup>1,6</sup>; ARAÚJO, Francisca S.<sup>1,7</sup>; LIMA-VERDE, L. W.<sup>2,7</sup>; OLIVEIRA; Marcondes<sup>1,6</sup>; GIRÃO, Weber<sup>4,9</sup>; ALBANO, Ciro<sup>5,9</sup>; RÊGO, Péricles S.<sup>2,8</sup>; PINTO, Thieres<sup>4,9</sup>. 1. Docente; 2. Doutorando; 3. Mestre; 4. Graduado; 5. Graduando; 6. Universidade Federal de Pernambuco - UFPE ; 7. Universidade Federal do Ceará - UFC; 8. Universidade Federal do Pará - UFPA; 9. AQUASIS. (karina\_linhares@yahoo.com)

*Antilophia bokermanni* é uma ave conhecida como soldadinho-do-araripe, endêmica da vertente nordeste da Chapada do Araripe, classificada como “Criticamente em Perigo”, segundo a IUCN e a lista da fauna brasileira ameaçada de extinção do MMA/IBAMA. A espécie possui associação estreita com os cursos d’água presentes nesta região e as fêmeas constroem seus ninhos em suas margens, preferencialmente sobre plantas com altura inferior a dois metros. Estes são confeccionados com fibras vegetais secas fixadas a uma forquilha, acrescida de teias de aranha, formando um cesto ornamentado com folhas pendentes. A construção dos ninhos ocorre entre os meses de novembro a janeiro e as aves utilizam como suporte diversas espécies vegetais. O objetivo desta pesquisa foi verificar quais plantas são utilizadas na construção dos ninhos de *Antilophia bokermanni*, visando divulgar e alertar a população que atua no manejo (limpeza) dos cursos d’água, prática usualmente realizada sem nenhum critério pré-estabelecido. As coletas das espécies vegetais foram realizadas nos Municípios de Crato e Barbalha, no Ceará, durante duas estações reprodutivas da ave, entre os meses de dezembro a março de 2004 a 2006. Foram encontradas 11 espécies vegetais pertencentes a oito famílias, sendo Melastomataceae, Rubiaceae e Piperaceae (25% cada), as mais representativas. O início do período reprodutivo do soldadinho-do-araripe, na ocasião em que os ninhos são construídos, ocorre logo após o final da estação seca, quando cursos d’água são manejados com maior frequência para o uso da população local. Desta forma, recomenda-se que na gestão dos recursos hídricos leve-se em consideração a vegetação ciliar presente nestes locais, sobretudo nesta época do ano. (Agradecimentos à FUNCAP e ao CNPq).