



**LEVANTAMENTO FLORÍSTICO PARA RECUPERAÇÃO DA ÁREA DE
REINTRODUÇÃO DA ARARINHA AZUL (CYANOPSITTA SPIXII) NA FAZENDA
CONCÓRDIA EM CURAÇÁ, BAHIA, BRASIL**

MARIANA DE LIMA SILVA; ANA RUTH DOURADO MORATO; BEATRIZ DIAS DA SILVA;
DALISSON RICARDO DAMASCENA SILVA; TAMIRIS GEORGIA BARROS SOARES DE
OLIVEIRA

INTRODUÇÃO: A extinção da Ararinha-Azul (*Cyanopsitta spixii*) tem como consequência, a alteração e desequilíbrio da fauna e de toda a biodiversidade. Para reduzir esses impactos, é necessária a realização do planejamento de ações, que objetivem a recuperação, conservação e o manejo das áreas de reintrodução da *Cyanopsitta spixii*. **OBJETIVO:** Desta forma, o objetivo foi analisar a composição florística no Refúgio de Vida Silvestre da Ararinha-Azul localizada na Fazenda Concórdia no município de Curaçá no interior da Bahia na mesorregião do Vale do São Francisco para garantir a reintrodução e reprodução da espécie. **METODOLOGIA:** O estudo foi realizado entre fevereiro e março de 2023 com expedições de campo nas Unidades de Conservação da Ararinha-Azul em Curaçá-Bahia. Após a coleta houve confecção de exsicatas na Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF, onde ocorreu a identificação das principais espécies de árvores endêmicas da Caatinga que fornecem um melhor habitat para a Ararinha-Azul, bem como, seu estado de conservação. **RESULTADOS:** As espécies que demonstraram maior contribuição para a recuperação das áreas possuem rápido crescimento e ainda são utilizadas pela Ararinha-Azul para formação de ninhos através de seus ocos e para alimentação por meio das sementes e frutos. São espécies como Caraibeira (*Tabebuia aurea*), Baraúna (*Schinopsis brasiliensis*), Aroeira (*Astronium urundeuva*), Pinhão (*Jatropha molíssima*) e Facheiro (*Pilosocereus pachycladus*). Os resultados obtidos revelam que há uma alta diversidade de espécies na área que contribui para que a reintrodução da Ararinha-Azul seja efetiva. **CONCLUSÃO:** Os dados de florística são fundamentais para o processo de recuperação ambiental de uma área, pois formam um diagnóstico atual da vegetação, bem como seu estado de conservação e composição necessária para o plantio de mudas, com o propósito de fornecer um habitat propício para a reintrodução da Ararinha-Azul.

Palavras-chave: Conservação, Extinção, Dados, Espécies, Caatinga.