

O PAPEL DO ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL NA PREPARAÇÃO COMPORTAMENTAL DO PAPAGAIO-DE-PEITO-ROXO (*AMAZONA VINACEA*) PARA REINTRODUÇÃO NO PARQUE NACIONAL DAS ARAUCÁRIAS, SC

Kanaan, Vanessa Tavares ^{1*} e Pedroso, Joice Reche ²

¹Pós-Graduação em Ecologia –Centro de Ciências Biológicas- UFSC. vanessakanaan@gmail.com

²Pós-Graduação em Agroecossistemas-Centro de Ciências Agrárias- UFSC.joicereche@gmail.com

Programas de enriquecimento ambiental têm como objetivos principais o aumento da diversidade comportamental, a diminuição de comportamentos anormais e o aumento o tempo engajado em comportamentos específico da espécie. Tais metas são compartilhadas por projetos de soltura de animais silvestres na natureza, especialmente na preparação comportamental pré-soltura. O presente estudo utiliza técnicas de enriquecimento ambiental como ferramenta para reabilitar papagaios-de-peito-roxo (*Amazona vinacea*), vítimas de ações antrópicas, para a soltura como parte do projeto de reintrodução dessa espécie ameaçada no Parque Nacional das Araucárias, SC. Durante quatro meses, são utilizadas diversas categorias de enriquecimento ambiental que variam desde a oferta de alimentos naturais em seu estado selvagem, a criação de recintos e atividades que proporcionam a oportunidade de expressar comportamentos naturais até processos mais complexos como condicionamento que preparam os animais para evitarem humanos e melhoram o preparo físico para voo. A utilização dessas técnicas se mostrou efetiva na preparação de 13 indivíduos soltos em Janeiro de 2011 e monitorados por sete meses e em um lote de 30 animais soltos em Setembro de 2012. As habilidades aprendidas durante o período pré-soltura são de extrema importância para a sobrevivência e potencial reprodução desses animais em vida livre. O enriquecimento ambiental não é somente uma ferramenta importante para melhorar o bem-estar de animais cativos, mas pode ter um papel fundamental na conservação de espécies.

The main objectives of environmental enrichment programs are to increase behavioral diversity and the time engaged in species-specific behavior and decrease abnormal behavior. The same goals are shared by projects aiming to release wild animals back in nature after a behavioral rehabilitation process. The present study used environmental enrichment as a tool to rehabilitate vinaceous amazon parrots (*Amazona vinacea*) victims of human actions, as a part of an effort to reintroduce this endangered species at the Araucárias National Park, SC. For four months, environmental enrichment items from several categories were used, including offering items of the parrots' natural diet in its wild state, the set up of enclosures and activities that allow them the opportunity to express natural behavior and more complex processes such as conditioning used to train individuals to avoid humans and to improve their flight abilities. Using environmental enrichment as a tool to prepare parrots for release was effective for a group of 13 individuals released in January 2011 and monitored for 7 months and for a group of 30 released in September 2012. The skills learnt during the pre-release period were essential for pos-release survival and potentially for

reproduction. Environmental enrichment is not only an important tool to improve animal well-being of captive animals, but it has an important role in conservation.

Palavras chave: *Amazona vinacea*, soltura, conservação, bem-estar, papagaio.

Agências financiadoras: Fundação O Boticário, Universidade Federal de Santa Catarina, CAPES.