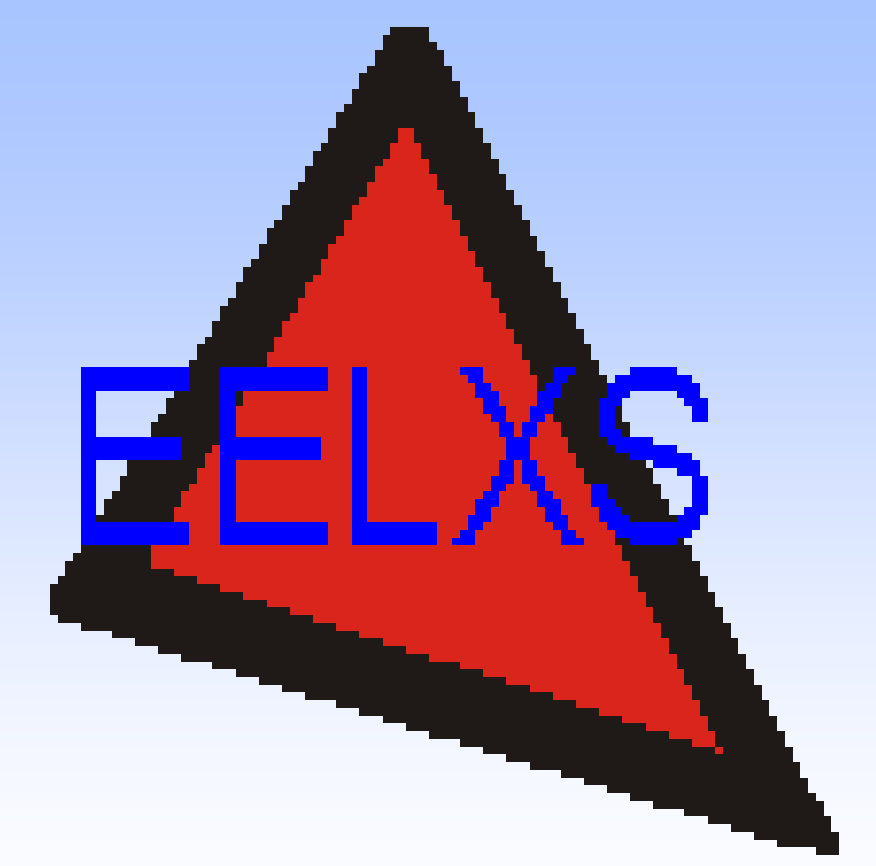




# Reintrodução no Bioma Mata Atlântica



Ester Joice d. Santos, Guilherme de P. Ferreira,  
Isabel Cristina A. Silva, Lucas M. de Carvalho - Graziano Peregrino  
Escola Estadual "Laura Xavier Santana" – Ipatinga – Minas Gerais

## Introdução

O estudo da vida é caracterizado a medida que conhecemos os habitats e nichos das espécies em estudo, sendo que esses seres dependem de outros para sua sobrevivência (GEWANDSZNAJDER, 2002). A biodiversidade é a palavra usada para expressar a variedade de espécies de seres vivos que existem em nosso planeta ou numa região (CANTO, 2009). Porém, a biodiversidade vem sofrendo com a destruição de habitats naturais e a extinção de espécies (FIGUEIRA *et al.*, 2005). O grande número de espécies ameaçadas tem proporcionado maior necessidade da reintrodução de espécies como estratégia de conservação (SILVA JÚNIOR *et al.*, 2005). O presente estudo analisou a reintrodução dos animais em perigo de extinção através de uma visita há Reserva Particular do Patrimônio Natural - Fazenda Macedônia, mantida pela CENIBRA, Ipaba, MG.

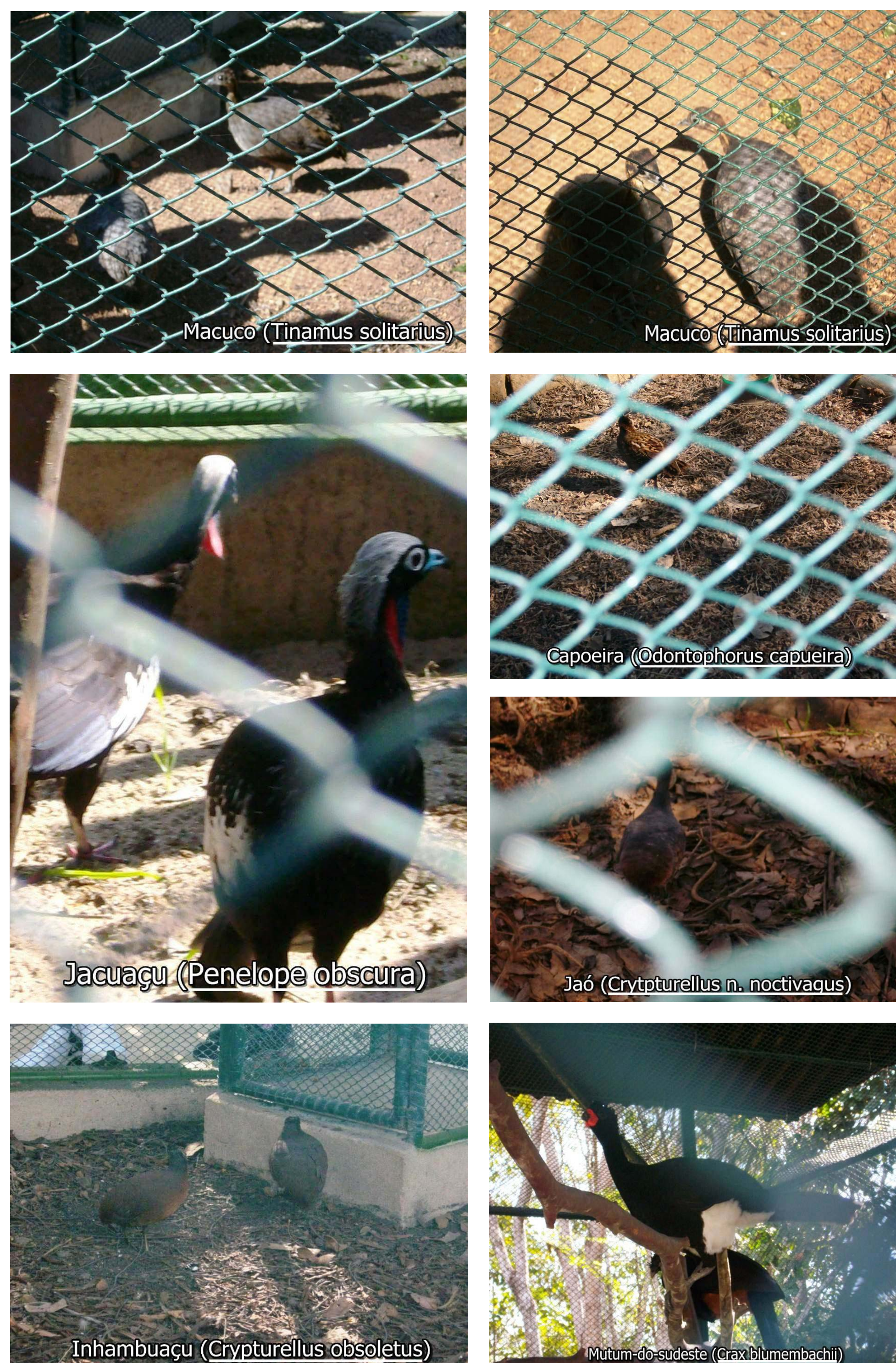
Fotos - Palestra



## Método

Os alunos realizaram uma visita a RPPN - Fazenda Macedônia. Nesta visita os alunos conheceram a biodiversidade desta área de preservação e tiraram fotos das espécies através de suas câmeras fotográficas e/ou dos professores. Neste local é desenvolvido o projeto de Reintrodução de Aves Silvestres ameaçadas de extinção, Projeto Mutum (JORNAL DA CENIBRA, 2009). Os alunos assistiram a uma palestra sobre este projeto e fizeram uma visita a reserva. Depois da visita, o grupo realizou uma mostra no pátio da escola com a apresentação para as turmas 900 e 901, explicando como ocorre a reintrodução das aves e quais espécies estão envolvidas neste trabalho.

Fotos - Visitas ao Viveiro



## Resultados

À visita a RPPN- Fazenda Macedônia ocorreu no 10/09/2010 das 13h às 16h30min e trouxe à realidade dos alunos o tema que tinha sido explanado teoricamente em sala de aula. Participaram da visita os alunos das turmas de 9º ano da Escola Estadual Laura Xavier Santana, Ipatinga, MG. A palestra que os alunos assistiram foi sobre a preservação da Mata Atlântica e a reintrodução das aves em extinção, além de outros projetos desenvolvidos pela CENIBRA na região do Vale do Aço. A reserva possui vários viveiros onde as aves ameaçadas de extinção são deixadas para reprodução, contendo em cada, um macho e uma fêmea expostos a visitação. Foi analisado e especificado de acordo com a explicação do monitor e estudos extras o nicho alimentação e como ocorre a reprodução destas aves. Nos viveiros os alunos puderam observar espécimes de Inhambuçu (*Crypturellus obsoletus*), Mutum-do-sudeste (*Crax blumembachii*), Macuco (*Tinamus solitarius*), Capoeira (*Odontophorus capueira*), Jaó (*Crypturellus n. noctivagus*), Jacuaçu (*Penelope obscura*) e a Jacutinga (*Pipile jacutinga*). Depois, foi feito um passeio pela trilha interpretativa e ao viveiro de quarentena das aves reintroduzidas. Durante a trilha foi possível realizar uma interação com ecossistema preservado e com as áreas de produção sustentável de eucalipto, finalizando a visita com um lanche. Dias depois, o conteúdo desta visita foi apresentado através da análise das fotos e de maquetes de mapas da nossa região, os alunos que não participaram da visita puderam aprender através destes recursos, o que está sendo desenvolvido em nossa região para recuperação e reestruturação de nossa biodiversidade através de projetos desenvolvidos na RPPN-Fazenda Macedônia, com foco na reintrodução.

Fotos – Trilha Ecológica e Viveiro de Quarentena



## Conclusões

A reintrodução dos animais em extinção, é uma estratégia de reestruturação de nosso bioma, a RPPN Fazenda Macedônia através da CENIBRA desenvolve este projeto, sendo aberta a visitação, e podendo ser introduzido no contexto escolar, podendo ser observado os trabalhos que nossa região está desenvolvendo para preservação e restauração do meio ambiente. Através desta visita é proporcionado ao aluno um conhecimento prático do que é explicado em sala de aula.

Fotos – Apresentação na Escola



## Referências

1. CANTO, E.L. *Ciências Naturais: aprendendo com o cotidiano* -3ªed. - São Paulo: Moderna, 2009.
2. FIGUEIRA, C.J. M.; PIRES, J.S R.; ANDRIOLO, A.; COSTA, M.J.R.P.; DUARTE, J.M.B. Reintrodução de cervos-do-pantanal (*Blastocerus dichotomus*) na Estação Ecológica de Jatá (Luís Antônio-SP): uso do espaço. **Braz. J. Biol.** 65, (2), São Carlos maio 2005.
3. GEWANDSZNAJDER, F. *Ciências: livro do professor* - São Paulo : Ática, 2002.
4. JORNAL DA CENIBRA. Açucena.n . 288, ano 25, outubro, 2009.
5. SILVA JÚNIOR, C., SEASSON, S., SANCHES, P.S.B.- *Ciências: entendendo a natureza: os seres vivos no ambiente*: 6ª série. -20ªEd. - São Paulo: Saraiva, 2005.