1° Congresso de Graduação da Universidade de São Paulo

25 a 27 de maio de 2015 | Centro de Convenções Rebouças, SP

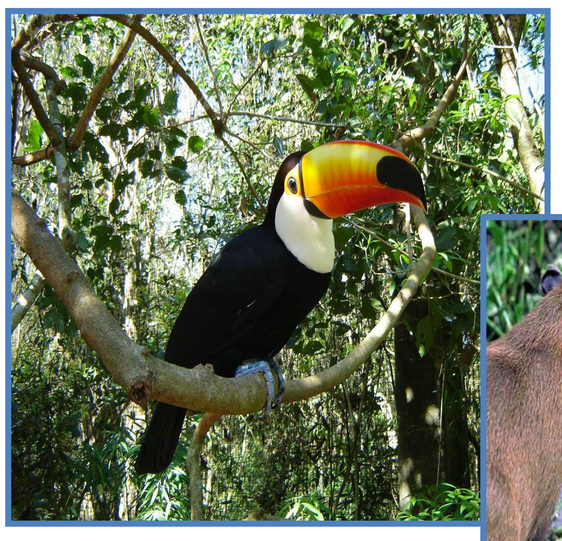
PRG PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO USP

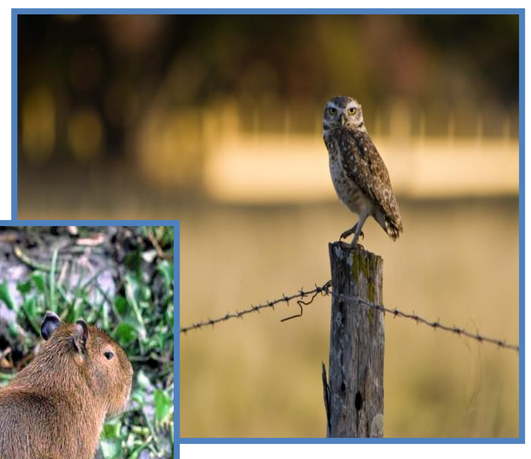
METODOLOGIA DE PESQUISA A CAMPO PARA CONHECER ANIMAIS SILVESTRES NA DISCIPLINA DE PRODUÇÃO E PRESERVAÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES

Moro, Maria Estela Gaglianone [2]; Gomide, Catarina Abdalla [2]; Soares, Laura Lima[1]; Sakamoto, Leandro Sannomiya[1]

[1] Graduados do curso de Zootecnia da FZEA/USP, ex-bolsistas do Programa Ensinar com Pesquisa.

[2] Professoras Doutoras da Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, USP, Pirassununga, SP. – Orientadoras.





Objetivos e Motivação

Nossa experiência em sala de aula detectou uma razoável dificuldade dos alunos da disciplina "Produção e Preservação de Animais Silvestres" do curso de Zootecnia na observação do animais silvestres. Esta constatação nos estimulou a desenvolver uma metodologia de pesquisa das espécies silvestres que habitam o Campus da USP de Pirassununga junto aos alunos, levando o conhecimento sobre metodologias de observação a campo e sobre os animais silvestres para a sala de aula.

Metodologia e Desenvolvimento

A metodologia baseou-se em levantamentos por observação direta, uso das fichas de observação, binóculos, filmadora, máquina fotográfica, utilização de guias de campo para realizarmos o levantamento e o estudo da fauna local, além de discussões em sala de aula.

Resultados e Discussões

Com a utilização dos recursos citados detectou-se uma fauna abundante em diversidade de espécies de aves, mamíferos e répteis. Os resultados obtidos, durante a aplicação desta metodologia por dois anos consecutivos, confirmou o maior aproveitamento dos alunos junto à disciplina. A avaliação desses resultados foi verificada pela mudança de atitudes dos alunos através da aplicação do questionário mostrado na Tabela 1 e pelo comportamento dos mesmos em sala de aula.

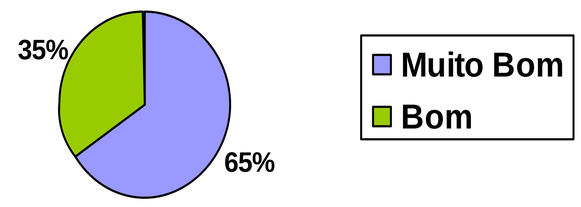
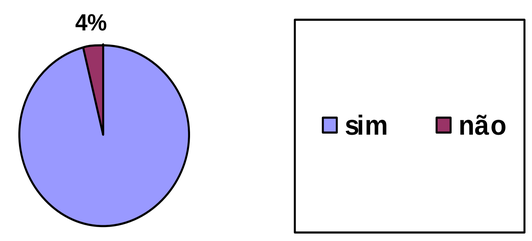
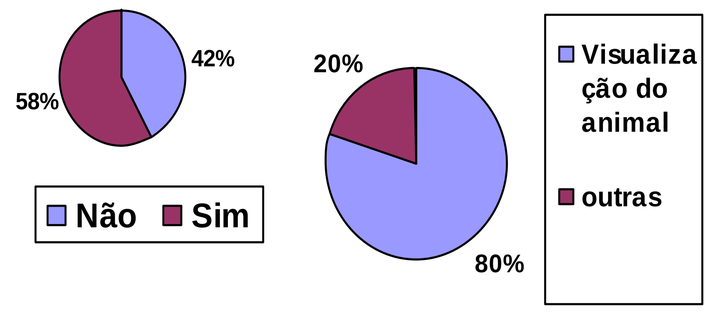
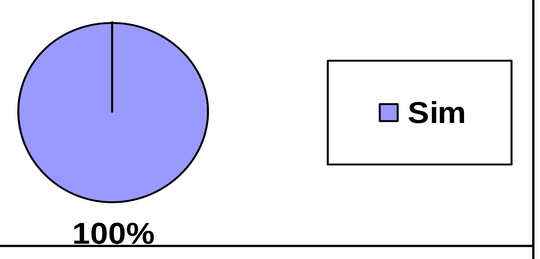
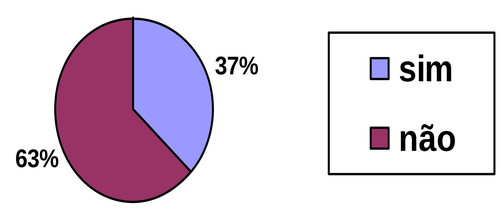
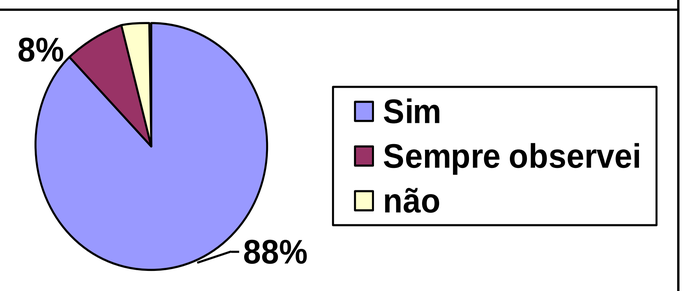
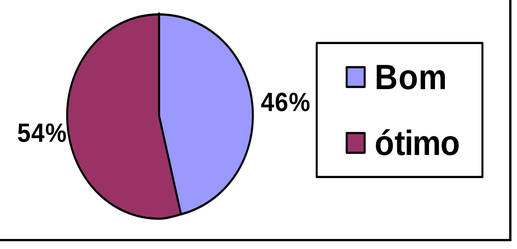
Conclusões

O objetivo de implantar uma metodologia de pesquisa junto à disciplina "Produção e Preservação de Animais Silvestres" no curso de Zootecnia foi alcançado, através do aumento da sensibilidade e do interesse dos alunos em relação aos animais silvestres presentes no Campus.

Referências

MORO, M.E.G.; CARRER, C.R.O.; PEREIRA DA SILVA, E.M. Diversidade de espécies silvestres encontradas no Campus da USP de Pirassununga – SP. In: Encontro sobre Animais Selvagens, 3, 2004, Poços de Caldas – MG. ***Anais...***, Poços de Caldas-MG, 2004. (Em CDROM)

Tabela 1. Resultado do questionário de avaliação aplicado aos alunos da disciplina "Produção e Preservação de Animais Silvestres" do curso de Zootecnia, participantes do Projeto Ensinar com Pesquisa.

Perguntas	Respostas
1. O que você achou da introdução desta atividade de pesquisa no curso?	
2. Você considera ideal o tempo disponível para a execução desta atividade?	
3. Você teve dificuldade para desenvolver esta atividade durante o curso? Quais?	
4. Esta atividade levou-o a buscar mais informações sobre a espécie escolhida para o estudo?	
5.Você foi a nossa biblioteca?	
6. Após a atividade de pesquisa a sua sensibilidade em relação a observação da vida silvestre aumentou?	
7. Avalie o seu desempenho para desenvolver essa atividade: