

Projeto de Pesquisa Registrado – Resumo
Código 863

Coordenador (a): Carolina Saldanha Scherer (carolina.ss@ufrb.edu.br)
Vice-coordenador (a): --
Título do projeto: A Megafauna do Pleistoceno/Holoceno do Estado da Bahia: Sistemática, Inferências Paleoambientais e estratégias de para o Ensino e Divulgação Científica
Processo: 23007.003297/2014-12 **Aprovação:** 30/06/2014
Área: CCAAB - Área 2: Biodiversidade
Prazo de execução 01/04/2014 a 01/02/2018

Equipe executora:

Discentes

Anny Caroliny Freitas Gomes - Bacharelado em Biologia
Deise Teles da Cruz - Licenciatura em Biologia
Letícia Francielle Moreira Pales - Bacharelado em Biologia
Priscila Santos dos Anjos - Licenciatura em Biologia
Mariane Rosa Thomaz da Silva - Bacharelado em Biologia

Resumo: Esta proposta tem como objeto de estudo os vertebrados fósseis, que viveram no Período Quaternário, mais especificamente na transição Pleistoceno-Holoceno, provenientes do Estado da Bahia, principalmente aqueles encontrados em cavernas e tanques. Além disso, será objetivo deste projeto a elaboração e desenvolvimento de ações de educação patrimonial e ensino de Paleontologia à comunidade em geral, através de palestras e oficinas sobre o tema. O estudo dos mamíferos pertencentes à megafauna do Pleistoceno-Holoceno da Bahia é bastante divulgado mundialmente, porém existem vários aspectos ainda a serem melhor estudados e abordados, como tafonomia, paleoecologia, paleoambientes, novos táxons e novos materiais de táxons já conhecidos, revisões taxonômicas, etc. A realização de trabalhos de campo para a coleta de fósseis de mamíferos pleistocênicos/holocênicos permitirá o incremento da Coleção de Paleontologia do Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia. Isso poderá contribuir para a inserção da UFRB, e até mesmo do Estado da Bahia, no contexto de pesquisa de

Paleontologia de Vertebrados no meio científico nacional e internacional. Com o intuito de promover também o maior conhecimento sobre este tema à população do entorno dos sítios fossilíferos estudados, pretende-se também realizar atividades educativas sobre a paleontologia. Estas serão voltadas ao público escolar ou ainda à população em geral das comunidades próximas aos locais. Essa etapa se justifica pelo fato de que, muitas vezes, é a própria população que vive no entorno dos sítios fossilíferos, que contata a Universidade para que a mesma estude o material. Assim, destaca-se a necessidade de levar o conhecimento da Paleontologia até a comunidade envolvida, para que a mesma tenha conhecimento do andamento das pesquisas relacionadas aos fósseis de sua região. Por este motivo, integra-se, neste projeto a coleta do material fóssil e as ações de ensino e divulgação do conhecimento adquirido à população em geral.

GIRLENE SANTOS DE SOUZA
Gestora de Pesquisa do CCAAB/UFRB