



Digite um termo que deseja encontrar

Buscar

26/08/2011



Reserva Natural Vale e instituições do ES promovem curso sobre mamíferos

Nesta sexta-feira, dia 26 de agosto, a Vale, por meio da Reserva Natural Vale, e o Centro Universitário Norte do Espírito Santo (Ceunes), em parceria com a Universidade Federal do Espírito Santo (UFES), campus de Vitória, dão início ao curso “Técnicas de amostragem de mamíferos não-voadores”.

O treinamento, que é direcionado a alunos de graduação e pós-graduação de ambas as instituições, será dividido em três etapas distintas. A primeira, que será realizada de 26 a 29 de agosto, terá foco em metodologias para censo de mamíferos de médio e grande porte a partir de transecções lineares, que são amostragens coletadas em trilhas da Reserva Natural Vale. Em outubro, entre os dias 7 e 10, serão abordados vestígios, armadilhas fotográficas e métodos de rastreamento de espécimes utilizando técnicas de radiotelemetria (utilização de equipamento que recebe e emite sinais de rádio). Os métodos de estudo de pequenos mamíferos não-voadores (roedores e marsupiais) será o tema abordado na terceira etapa do curso, marcada para o período de 4 a 7 de novembro.

Entre os tópicos a serem abordados durante as aulas práticas estão: postura e comportamento de um pesquisador de campo; uso de equipamentos básicos em campo (caderneta de dados, bússola, GPS, facão, binóculo, entre outros); como abrir uma trilha para fazer coleta de dados; levantamento de médios e grandes mamíferos usando transectos lineares; noções básicas do software Distance para análise dos dados dos transectos lineares; coleta de evidências de mamíferos (rastros, pegadas e fezes); uso de armadilhas fotográficas para o levantamento de mamíferos de médio e grande porte; uso de radiotelemetria para o monitoramento de mamíferos; uso de armadilhas para a captura de pequenos mamíferos; como montar uma trilha de captura; como manusear, medir, anilhar e identificar pequenos mamíferos no campo; noções básicas sobre taxidermia e coleta de material para estudos genéticos; e métodos de levantamento e de coleta de dados sobre ecologia e comportamento.

Reserva Natural Vale

A Reserva Natural Vale, uma das maiores áreas protegidas de Mata Atlântica do país, tem aproximadamente 22 mil hectares. É um dos últimos grandes remanescentes da Floresta de Tabuleiro, uma das formações florestais atualmente mais ameaçadas do Bioma Mata Atlântica. Além da conservação da diversidade biológica, são desenvolvidas na Reserva pesquisas científicas essenciais para o conhecimento das espécies e o adequado manejo da floresta.

Desde que foi adquirida pela Vale, nos anos 50, já foram catalogadas na Reserva cerca de 2.730 espécies vegetais, 1,5 mil morfoespécies de insetos, 27 espécies de peixes, 66 de anfíbios, 69 de répteis e 105 de mamíferos, além de 380 espécies de aves, riqueza que corresponde a quase 21% das espécies de aves registradas no Brasil.

Mais informações

**Elaine Vieira**

elaine.vieira@vale.com

Espírito Santo

Marta Moreira

marta.moreira@vale.com

Espírito Santo

