

Apresentação da Proposta de Trabalho

Solicitante: Johnny Allan Wensersky

Área de Pesquisa: Estudo Ambiental de Zoneamento Ecológico

Linha de pesquisa: Sistema de Informação Geográfica

Tema (provisório):

Mapeamento e análise do uso e ocupação do solo como subsídio para recuperação da Floresta Metropolitana de Curitiba.

Objetivo do trabalho:

Geral:

Objetivo do trabalho é identificar qual a cobertura florestal original na Floresta Metropolitana de Curitiba, através da utilização georeferenciamento, com intuito de subsidiar a sua recuperação ambiental.

Específicos:

- a. Análise de mapas temáticos de classificação do uso e ocupação do solo da área em estudo;
- b. Elaborar um mapa da possível cobertura florestal original da área em estudo.

Descrição geral do trabalho pretendido:

O trabalho proposto será realizado com obtenção de dados da Floresta Metropolitana de Curitiba, a qual trata-se de uma Unidade de Conservação Estadual, localizada no Município de Piraquara/PR. Essa possui áreas da sua cobertura florestal original descaracterizada por plantações de espécies exóticas para fins comerciais.

Através da utilização de georeferenciamento e análise da área pretende-se determinar a possível formação original de cobertura florestal para que esta possa servir como subsídio para uma futura recuperação da unidade de conservação.

Material Necessário da Unidade de Conservação

- Cópia do Plano de Manejo da Unidade de Conservação;
- Limite da Unidade de Conservação em arquivo Shapefile;
- Imagem de satélite da Unidade de Conservação;
- Informação de uso do solo existentes.