

CRA - CÂMARA DE RECURSOS NATURAIS, CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS AMBIENTAIS ( PÔSTER )

NOME: LUIS FERNANDO DE SOUZA JÚNIOR

TÍTULO: ANÁLISE DA VEGETAÇÃO E FLORÍSTICA EM TRECHOS DE CAMPOS MONTANOS E FLORESTAS DE ALTITUDE NA REGIÃO DO ALTO GRUMARIM, COMO CONTRIBUIÇÃO PARA A CRIAÇÃO DO PARQUE ESTADUAL DO GRUMARIM

AUTORES: LUIZ FERNANDO DE SOUZA JÚNIOR, ERICA VIEIRA DE OLIVEIRA

ORIENTADOR: Braz Cosenza

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: Unidade de Conservação Mata Atlântica, Vegetação.

## RESUMO

## Introdução.

A Mata Atlântica é uma das regiões de maior diversidade e endemismo para várias famílias de plantas vasculares (Gentry et al., 1997). Ocorrem neste bioma cerca de 13.000 espécies vegetais, das quais, aproximadamente 9.400 estimadas como endêmicas. A Mata Atlântica está reduzida a 8% da sua área original, resultantes de diferentes impactos de exploração econômica (WWF, 2000). A atual condição deste bioma em Minas Gerais é de relevante importância, pois se trata de áreas com grandes quadros de fragmentação, levando a uma grande perda da biodiversidade. A região é considerada uma importante conexão para o bio-corredor Caparaó-Brigadeiro, e abrange os municípios de Alto Jequitibá, Caparaó, Divino, Espera Feliz e Luizburgo. Esta região é considerada como área prioritária para conservação para a Biodiversidade ( Biodiversitas, 2005).

## Metodologia.

Foram realizadas campanhas mensais de 04 (quatro) dias para coletas de espécimes vegetais férteis, que eram georreferenciadas e processadas segundo as técnicas de FIDALGO & BONONI (1984), e sua identificação taxonômica realizada por meio de literatura especializada, o material botânico coletado esta depositado no Herbário HUEMG do Departamento de Ciências Biológicas da Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Carangola (FAVALE-UEMG), sera enviado a especialista para ser identificado a caráter de espécie.

## Considerações

Até o presente momento foram coletados espécimes das famílias Araceae, Asteraceae, Begoniaceae, Commelinaceae, Euriocaulaceae, Fabaceae, Gesneriaceae, Melastomataceae, Orchidaceae, Piperaceae, Poaceae, Rosaceae e Verbenaceae os quais contribuíram para a caracterização da vegetação local.