

UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA-CAMPUS FLORESTAL

MANUELA MEDEIROS METZKER

**PROJETO TRILHAS ECOLÓGICAS INTERPRETATIVAS: UM ESPAÇO
PARA PROMOVER A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO CAMPUS UFV-
FLORESTAL, MG.**

FLORESTAL-MINAS GERAIS

2015

MANUELA MEDEIROS METZKER

**PROJETO TRILHAS ECOLÓGICAS INTERPRETATIVAS: UM ESPAÇO
PARA PROMOVER A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO CAMPUS UFV-
FLORESTAL, MG.**

Relatório apresentado à Universidade Federal de Viçosa-*Campus Florestal* como parte das exigências para obtenção do título de Tecnólogo em Gestão Ambiental.

Orientador: Carlos Fernando Lemos

FLORESTAL-MINAS GERAIS

2015

MANUELA MEDEIROS METZKER

**PROJETO TRILHAS ECOLÓGICAS INTERPRETATIVAS: UM ESPAÇO
PARA PROMOVER A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO CAMPUS UFV-
FLORESTAL, MG.**

Relatório apresentado à Universidade Federal de
Viçosa-*Campus* Florestal como parte das
exigências para obtenção do título de Tecnólogo
em Gestão Ambiental.

Orientador: Carlos Fernando Lemos

APROVADO: ____/____/2015.

Prof. Dr. Carlos Fernando Lemos
(Orientador)
(UFV)

Prof. MSc. Marcina Nunes
(Avaliadora)
(UFV)

Prof. Dr. Hygor Aristides Vitor Rossoni
(Avaliador)
(UFV)

AGRADECIMENTOS

Agradeço em primeiro lugar a Deus,

Aos meus Pais, Angela Maria Medeiros Metzker e Mauro Metzker de Oliveira, por toda dedicação e amor que sempre tiveram por mim principalmente durante esses anos de curso.

Aos meus irmãos Ana Luisa, Mauro e Maria pelo incentivo que me deram.

Aos amigos que percorreram comigo essa trajetória na Universidade, em especial Sonia Rute, Rafaela e Isabela pela amizade e conselhos sempre sábios.

A minha afilhada Beatriz Metzker, que me proporcionou os melhores momentos durante os descansos das aulas.

Ao meu cunhado Silvanio Mendes pelo apoio durante o curso.

Aos professores, a quem devo todo o conhecimento adquirido durante minha graduação.

Ao professor Fernando Lemos pela orientação e dedicação por esse trabalho e pelo curso.

**“Ao fazer uma trilha:
Não tirar nada além de fotos;
Não deixar nada além de pegadas; e
Não matar nada, somente o tempo.”**

(Autor desconhecido)

RESUMO

METZKER, Manuela Medeiros. Universidade Federal de Viçosa-*Campus Florestal*, Novembro de 2015. **PROJETO TRILHAS ECOLÓGICAS INTERPRETATIVAS: UM ESPAÇO PARA PROMOVER A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO CAMPUS UFV- FLORESTAL, MG.** Orientador: Carlos Fernando Lemos

É de grande relevância a implantação de trilhas ecológicas interpretativas, pois através delas os visitantes podem ter contato direto com a natureza, conhecendo as riquezas naturais e conservando a biodiversidade desses locais. Este trabalho foi elaborado com o propósito de criar um projeto de implantação de trilhas ecológicas em região de Mata Atlântica dentro da Universidade Federal de Viçosa – Campus Florestal. A implantação dessas trilhas terá o envolvimento principal de alunos e professores de ensino fundamental, médio e técnico do município de Florestal. O projeto será feito em etapas que deverão seguir um cronograma específico de atividades. Foram traçados 4 (quatro) opções de trilhas utilizando o Google Earth como ferramenta digital, incluindo em uma delas um nível de dificuldade menor, possibilitando acessibilidade às pessoas com deficiência física, as quais utilizarão cadeiras de rodas especiais. Espera-se que com esse projeto haja uma integração e participação efetiva de membros da comunidade de Florestal, proporcionando troca de conhecimentos, e que todos os envolvidos, incluindo os visitantes, possam compreender a importância da educação ambiental, tendo acesso e usufruindo de uma área de lazer com consequentes benefícios sócio-político-cultural.

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	8
2. OBJETIVOS.....	10
2.1.Objetivos específicos.....	10
3. JUSTIFICATIVA E RELEVÂNCIA.....	10
4. REVISÃO DE LITERATURA.....	12
5. METODOLOGIA E MATERIAL.....	17
5.1.Localização geral.....	17
5.2.Aspectos ambientais gerais na área das trilhas.....	18
5.3.Possíveis trilhas interpretativas.....	21
5.4.Materiais didáticos e técnicos.....	25
6. ETAPAS E CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES.....	27
6.1 Etapas.....	27
6.2 Cronograma das Atividades.....	31
6.3 Descrição das Etapas.....	32
6.4.Atividades dos bolsistas.....	34
7.ORÇAMENTO.....	35
8.RESULTADOS ESPERADOS.....	36
9.REFERÊNCIAS.....	38
10.ANEXOS.....	41

