



LUCs

Laboratório de Unidades
de Conservação

BOLETIM INFORMATIVO



Parque Estadual de Vila Velha - PR



Parque Estadual do Guartelá - PR



Parque Estadual do Marumbi - PR

LUCS
UFPR

CURSO

“IMPLANTAÇÃO E MANEJO DE TRILHAS”



44ª SEMANA DE ESTUDOS FLORESTAIS/2018

VIAGEM TÉCNICA

II SEAFLO – PARQUE ESTADUAL DO MONGE, LAPA-PR





PUBLICAÇÕES

A partir dessa edição vamos apresentar alguns trabalhos publicados pelos integrantes do LUCs e artigos recentes sobre UCs e Conservação da Natureza, a fim de divulgar as produções e difundir o conhecimento.

Dá uma olhada!

Efeito da altitude sobre as variáveis meteorológicas em um trecho de Floresta Ombrófila Densa submontana

As variáveis meteorológicas podem ser influenciadas por diversos fatores e sofrem modificações de acordo com a posição atmosférica, a configuração do terreno, a composição da vegetação, a latitude e também com a altitude. No artigo, publicado na revista *Biofix Scientific Journal*, os autores analisaram o comportamento da temperatura e umidade relativa do ar em diferentes altitudes de um trecho de Floresta Ombrófila Densa (FOD) submontana, na Reserva Natural Salto Morato, no município de Guaraqueçaba/PR. Com dados coletados de hora em hora pelo período de um ano (maio de 2017 a abril de 2018), em altitudes de 30 e 400 m, foi possível chegar à um gradiente médio de redução de temperatura de 0,34 °C a cada 100 m de elevação altitudinal. Quanto à umidade relativa do ar, essa se manteve elevada nas duas altitudes observadas, sendo as médias de 99,2% aos 30 m e de 96% aos 400 m de altitude! Achou interessante? O artigo completo pode ser acessado [aqui!](#)

Por: Franciane Feltz Pajewski, Alexandre França Tetto, Alexandre Behling, Jaçanan Eloisa de Freitas Milani e Andressa Tres.



CONSERVAÇÕES

Nesta edição do boletim, entrevistamos a bióloga Alecsandra Tassoni, da ONG SAVE Brasil, coordenadora do **Projeto Jacutinga**.



Qual o objetivo principal do Projeto Jacutinga?

O projeto busca aumentar a população da jacutinga (*Aburria jacutinga*) na natureza através da reintrodução e monitoramento da espécie.

Sabemos que a jacutinga é uma espécie ameaçada de extinção.

Qual é o maior impacto da diminuição da população desta espécie na natureza?

A jacutinga desempenha um papel fundamental na recuperação vegetal, principalmente na dispersão do palmito-juçara, ameaçado pela coleta ilegal e pela perda funcional dos grandes dispersores de sementes. Sem esta espécie chave para a dispersão de frutos na Mata Atlântica, perderemos interações e ecológicas fundamentais para a manutenção da floresta.

Poderia nos falar um pouco sobre alguns dos resultados obtidos com o projeto?

O projeto realizou a primeira soltura em junho de 2016 e até o momento foram 12 jacutingas soltas na Serra da Mantiqueira, 06 na Serra do Mar e 02 na Reserva Ecológica de Guapiaçu. Em fevereiro de 2018 tivemos a primeira postura de um casal, porém após uma forte chuva os ovos se quebraram. O projeto capacitou 106 professores em 8 escolas municipais e já envolveu 10.905 pessoas em suas atividades de educação.

Como fazer para se tornar um voluntário do Projeto Jacutinga?

O interessado deverá enviar e-mail para aves@savebrasil.org.br escrevendo o motivo do interesse em se voluntariar no Projeto Jacutinga.

Temos um banco dados de interessados em voluntariar no projeto. Devido a isso, realizamos uma pré-seleção através de envio de currículo e posterior entrevista por Skype.



Atividade de Monitoramento

Aline - Técnica do Projeto Jacutinga

Andressa - Voluntária em Maio/2018

Alecsandra - Coordenadora



CONHEÇA UMA UC

Um dos locais utilizados pelo Projeto Jacutinga para soltura das aves é a Serra da Mantiqueira, mais especificamente a Área de Proteção Ambiental Municipal São Francisco Xavier.

Localização

A APA Municipal São Francisco Xavier faz parte do Mosaico de Unidades de Conservação da Mantiqueira, localizada no município de São José dos Campos em São Paulo, mais detalhadamente no distrito de São Francisco Xavier.



Atrativos

Os elementos centrais da proteção desta APA são os recursos hídricos, a cultura tropeira e a preservação de espécies raras ou ameaçadas de extinção como é o caso da jacutinga e do muriqui (*Brachyteles arachnoides*), que é um macaco considerado o maior primata das Américas. Suas belas paisagens e cachoeiras características da região da Serra da Mantiqueira merecem ser conhecidas, sendo um ponto turístico importante para moradores da região e também de outros estados.



Contato

Para mais informações, entrar em contato com a sede administrativa, pelo e-mail re.lorza@uol.com.br ou pelo telefone (12) 3626-1114.



APA Municipal São Francisco Xavier



Jacutinga



O que rolou . . .



No dia 08 de dezembro de 2018, em parceria com o Sirene Bar – Trajano e Eduk Out – Educação Ambiental, foi realizado o evento: Chega de Meios, por um Ambiente inteiro.

Com o intuito de ampliar discussões acerca da Conservação da Natureza fora do ambiente acadêmico, o evento foi elaborado de forma colaborativa e voluntária.

A roda de conversa levantou questões que foram do macroeconomia, impactos e políticas públicas; ao micro – qualidade de vida e ações individuais locais.

Os integrantes do LUCs colaboraram para construção do diálogo entre as pessoas que visitaram o bar, levando à reflexão sobre nossa relação com a natureza.



. . . O que vai rolar!

Entre os dias 29 de setembro a 5 de outubro de 2019, vai acontecer em Curitiba – PR, na Expo Unimed, o XXV Congresso Mundial da IUFRO – “Pesquisa e Cooperação Florestal para o Desenvolvimento Sustentável”, o qual irá debater sobre a importância da pesquisa florestal na promoção do desenvolvimento sustentável.

Pela primeira vez este congresso será realizado na América Latina e as instituições anfitriãs desse evento serão o Serviço Florestal Brasileiro (SFB) e a Embrapa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa).

Para saber mais sobre o evento, acesse o site do evento: <https://www.iufro.org/>

LUCS
UFPR

FEVEREIRO

Rolou defesa de Mestrado da Fran, integrante do LUCs. Sucesso sempre!!



CURSO



“USO PÚBLICO E MANEJO DE TRILHAS”

Realizado pela Doutoranda Bárbara Nogueira
no Parque Nacional do Caparáó - ES

FALE CONOSCO



site

www.conservation.ufpr.br



facebook

@unidadesdeconservacaoufpr



instagram

@lucsufpr

