



LUCs

Laboratório de Unidades  
de Conservação

# BOLETIM INFORMATIVO



*Parque Estadual do Marumbi- PR*

---



*COSMO – Corpo de Socorro em Montanhas*

---



*COSMO - Parque Estadual do Marumbi - PR*

---

#  
LUCS  
UFPR

## MINI-CURSO

“TRILHAS INTERPRETATIVAS”



45ª SEMANA DE ESTUDOS FLORESTAIS/2019

## UM DIA NO PARQUE

PARQUE ESTADUAL DO MONGE, LAPA-PR





# PUBLICAÇÕES

## USO PÚBLICO DO PARQUE ESTADUAL DO MONGE, LAPA-PR

As Unidades de Conservação (UCs) foram criadas como estratégia para preservação e conservação da biodiversidade, devido ao crescente aumento da pressão sobre os recursos ambientais. Estas unidades permitem o uso público em suas áreas, uso este que abrange atividades tanto de caráter recreativo e/ou educativo, que objetivam despertar novos valores e comportamentos em relação ao ambiente. Estas atividades, quando bem planejadas e de acordo com as especificidades de cada área protegida, podem trazer benefícios para sua conservação. Dada a importância de um correto planejamento e manejo do uso público em unidades de conservação, nesta dissertação a autora teve como objetivo analisar a administração do uso público no Parque Estadual do Monge, UC de proteção integral localizada na cidade da Lapa-PR, e a percepção ambiental da população lapeana. Os resultados mostraram que 63,27% da população lapeana entrevistada não sabem o que é uma UC e, apesar do município possuir quatro unidades de conservação, 69,39% não sabem da existência de tais áreas na cidade.

Quer saber mais sobre o trabalho? A dissertação completa pode ser acessada [aqui!](#)

Por: *Mariana Meira Micaloski.*





# CONSERVAÇÕES

Nesta edição do boletim, entrevistamos o geólogo de formação, montanhista e espeleólogo por paixão, Ernesto Goldfarb Figueira, do COSMO, responsável pelas decisões técnicas e administrativas.

## COSMO – Corpo de Socorro em Montanhas



### Qual o objetivo principal do COSMO?

O COSMO nasceu em 1996, possui sua sede na base Parque Estadual do Marumbi e tem como objetivo principal auxiliar os bombeiros na realização de buscas e resgates de vítimas de acidentes em montanhas, também contribuindo com o manejo do Parque, ajudando no cadastro de visitantes, manutenção de trilhas e na realização de treinamentos técnicos, tendo como missão ajudar pessoas e preservar a natureza.

### Quais as principais dificuldades do COSMO?

Além dos problemas relacionados à gestão de 50 pessoas, a maior dificuldade é a falta de recursos para manter a estrutura, dado que a única fonte financeira vem justamente dos cursos realizados, cujos valores arrecadados são inteiramente destinados à própria instituição.

Em 2019, o COSMO recebeu apoio do IAP por meio da assinatura do Termo de Cooperação Técnica.

### Como faz para entrar no COSMO?

Atualmente o COSMO é composto por 50 voluntários, são pessoas formadas nas mais diferentes áreas: médico, socorrista, guia de montanhas, instrutor de escalada, engenheiro mecânico, geólogos, professor universitário, técnico ambiental, entre outras.

Para fazer parte é necessário fazer o curso ministrado pelo próprio COSMO e passar por um processo de seleção interna. Além de conhecimentos técnicos, a capacidade de trabalhar em equipe e a disponibilidade para fazer plantões e participar de atividades conta muito para ser convidado a fazer parte da equipe.



Desde 1996



Integrantes do COSMO no Parque Estadual do Marumbi-PR.



# CONHEÇA UMA UC

Enquadrado como Reserva da Biosfera e Sítio do Patrimônio Natural da Humanidade pela UNESCO, o Parque Estadual do Marumbi apresenta uma rica e preservada biodiversidade, além de ser considerado berço do montanhismo brasileiro e reconhecido nacionalmente pelo seu conjunto de montanhas.

## Localização

Situado na Serra do Mar, o Parque Estadual do Marumbi abrange os municípios de Morretes, Quatro Barras e Piraquara, sendo a maior unidade de conservação paraense aberta ao público.

## Atrativos

As enormes rochas de granito do Marumbi, formadas há cerca de 500 milhões de anos, formam um conjunto de 9 conhecidas montanhas com os mais diversos paredões, cada um com sua beleza e dificuldade particular. O Monte Olimpo, a mais alta montanha do conjunto, possui cerca de 1.539 metros de altura e permite uma vista única de seu cume.

A região demonstra toda a riqueza preservada da Floresta Ombrófila Densa, possuindo os mais complexos ecossistemas, com uma biota extremamente rica característica da Mata Atlântica.

## Contato

Para mais informações, entrar em contato pelo e-mail [pemarumbi@iap.pr.gov.br](mailto:pemarumbi@iap.pr.gov.br) ou pelo telefone (41) 3462-3598.



Parque Estadual do Marumbi.





## O que rolou . . .

---



No dia 24 de setembro de 2019, rolou a Audiência Pública pelo Fortalecimento das Unidades de Conservação. Promovida pela Assembleia Legislativa do Paraná, a audiência teve o intuito de sugerir novas políticas para garantir a preservação da biodiversidade, principalmente através do reconhecimento e fortalecimento das Unidades de Conservação.

O evento foi proposto pelo Deputado Estadual Goura e contou com a presença de pesquisadores, parlamentares, estudantes e ativistas da área, incluindo as integrantes do LUCs que contribuíram para o desenvolvimento do debate.



## . . . O que vai rolar!

---

No dia 11 de dezembro de 2019, acontecerá em Curitiba-PR, no auditório do Centro de Ciências Florestais e da Madeira (CIFLOMA-UFPR), a **Oficina Gestão de Impactos em Ambientes de Montanhas**. O objetivo é que o evento seja uma ferramenta para definição de indicadores de impactos sociais e ambientais nas trilhas do Marumbi. Com atividades teóricas e práticas, a oficina será **realizada pelo grupo Conservações em parceria com o Corpo de Socorro em Montanha - COSMO e Laboratório de Unidades de Conservação - LUCs**.

O evento tem como público-alvo as instituições a tuantes em ambientes de montanha, academia, entidades governamentais e demais interessados. **O número de vagas é limitado.**

# # LUCS UFPR

@babi.nog



Nossa seguidora, também integrante do LUCs, em pesquisa de campo no Parque Nacional da Serra dos Órgãos-RJ.

@celine.mildemberg



Nossa seguidora em uma visita a Reserva Natural Salto Morato, Guaraqueçaba -PR.

# FALE CONOSCO



site

[www.conservation.ufpr.br](http://www.conservation.ufpr.br)



facebook

@unidadesdeconservacaoufpr



instagram

@lucsufpr

