

Proposta de criação do “Parque Nacional Altos da Mantiqueira” De Itatiaia a Campos do Jordão!

1. O que é um Parque Nacional?

- “Um parque nacional é uma área de conservação, sob jurisdição do Governo Federal, que tem como objetivo a preservação de ecossistemas naturais de grande relevância ecológica e beleza cênica, possibilitando a realização de pesquisas científicas e o desenvolvimento de atividades de educação e interpretação ambiental, de recreação em contato com a natureza e de turismo ecológico”
- “Os 64 parques nacionais existentes têm visitação permitida e controlada pelo ICMBio (Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade), autarquia vinculada ao Ministério do Meio Ambiente encarregada de propor, implantar, gerir, proteger, fiscalizar e monitorar as unidades de conservação instituídas pela União.”

2. O que seria o “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

- “Uma área protegida de cerca de 86 mil hectares (área proposta, pré-consultas públicas), abrangendo as partes altas do mais importante maciço montanhoso do país, que se espalha pelas divisas de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro, e que detém a quarta posição entre as maiores altitudes brasileiras, graças à Pedra da Mina, com 2.798m, à frente do Pico das Agulhas Negras”

3. Onde está o “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

- “Está localizado no triângulo compreendido entre as três mais importantes capitais brasileiras, regiões que somadas compreendem aproximadamente 72 milhões de habitantes (42,5% da população brasileira), a mais alta densidade demográfica (80 hab/km²) e o maior índice de urbanização do Brasil, quase 90%”
- “Com aproximadamente **100 km de comprimento**, abrange o espigão central da Serra da Mantiqueira (Cristas), parte do Planalto de Campos do Jordão, as escarpas da vertente paulista da Serra e áreas limítrofes intensamente vegetadas que compõem o corredor central da biodiversidade da Serra da Mantiqueira”
- “A proposta abrange originalmente 15 municípios: porção dos municípios de Delfim Moreira, Itamonte, Itanhandu, Marmelópolis, Passa Quatro e Virgínia (6 no Estado de MG); porção dos municípios de Campos do Jordão, Cruzeiro, Queluz, Guaratinguetá, Lavrinhas, Piquete, Pindamonhangaba e Santo Antônio do Pinhal (8 no Estado de SP); e porção do município de Resende (1 no Estado do RJ)”
- “As comunidades e povoados existentes estão fora dos limites da proposta do Parque, mas estão dentro da Área de Proteção Ambiental (APA) da Serra da Mantiqueira desde 1985, abrangendo 423 mil hectares”
- “Mais de 98% da área proposta para a criação do Parque Nacional Altos da Mantiqueira tem algum tipo de risco físico natural para as atividades humanas, com 90% da área apresentando riscos altos de deslizamentos ou inundações, de acordo com o Grupo de Modelagem de Terrenos do Centro de Ciências do Sistema Terrestre, INPE.

4. Por que criar o “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

- “**Porque irá assegurar os serviços ambientais desta área florestal, a saúde e o bem-estar das populações:** a produção de água de boa qualidade, a depuração de águas servidas no ambiente, a produção de oxigênio, a amenização climática e a regularização natural do fluxo de cheias, a absorção de gases tóxicos pela vegetação, a proteção do solo contra a erosão e deslizamentos, a manutenção dos ciclos biogeoquímicos, a expansão de agentes polinizadores, essenciais à agricultura, e a manutenção de estoques de predadores de pragas agrícolas e de vetores de doenças, e de gens utilizados em programas de melhoramento genético”
- “Para proteger as nascentes que formam o **Rio Jaguary**, responsável pelo abastecimento da região norte da Grande S.Paulo, o **Rio Paraíba do Sul** que abastece regiões densamente habitadas e altamente

industrializadas, e o **Rio Grande** que irá formar o maior complexo hidroelétrico do país na Bacia Hidrográfica do Rio Paraná”

- “Para complementar o “Mosaico Mantiqueira”, ao conectar os parques na região: Parque Nacional do Itatiaia (RJ); Parque Estadual de Campos do Jordão (SP), e Parque Estadual da Serra do Papagaio (MG)”
- “Para garantir a conservação do conjunto paisagístico, da cultura e dos saberes do “povo da montanha”, importantes para a qualidade de vida e o bem-estar das populações urbanas e rurais”
- “Para evitar o processo de erosão do solo, deslizamentos e assoreamentos que resultam da ocupação que privilegia o desmatamento, a prática da agropecuária extensiva nas partes altas, a prática da mineração e o reflorestamento com espécies exóticas”
- “Para preservar o que restou da vegetação nativa entre o Vale do Paraíba em SP e o Sul de MG e dar **oportunidade de recuperação aos ecossistemas presentes**: campos de altitude, floresta ombrófila mista, floresta ombrófila densa, pequenas áreas brejosas e as áreas de tensão ecológica entre estes”
- “Para preservar a vida selvagem, animais de grande porte, a avifauna, a flora endêmica e andina e os **fragmentos de Matas de Araucária**. A grande diversidade de ecossistemas decorre da topografia, em que se destaca o desnível de quase 2.000m de altitude, sendo 700m a cota mais baixa e a Pedra da Mina (2.798m), o ponto culminante”
- “Para preservar as mais afamadas fontes de águas minerais do país nas regiões de Caxambu e São Lourenço, Campos do Jordão, Poços de Caldas e Águas da Prata e a maior província de água mineral do País”

5. Mais razões para criar o “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”

- “Para minimizar os impactos relacionados à atual visitação desordenada que resulta na abertura indiscriminada de trilhas e acampamentos, no abandono de lixo, na depredação, na contaminação dos cursos d’água, na erosão das bordas e em fogueiras descuidadas”.
- “Para evitar a ocupação de campos de altitude¹ por atividades de criação de animais, reflorestamentos de eucalipto e pinus, e atividades agrícolas incompatíveis com o ecossistema”
- “Para impedir a expansão e o impacto destas atividades sobre a biodiversidade, as águas e a cultura regional (análises espaciais recentes da cobertura florestal das Cristas da Mantiqueira concluem que a região encontra-se em estado crítico de conservação, com **52% das Áreas de Preservação Permanente e Áreas de Uso Restrito em situação irregular frente ao Código Florestal**)”
- “Para honrar a Padroeira do Brasil, N. S. Aparecida, cuja imagem milagrosa foi retirada das águas do Rio Paraíba do Sul em 1717, tendo a Serra da Mantiqueira como horizonte”

6. Para quem criar o “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

- “Para toda a sociedade, que se beneficia, sem perceber, dos inestimáveis serviços ambientais da Mantiqueira”
- “Para a população dos Estados de SP, MG e RJ, que depende da água da Mantiqueira”
- “Para os turistas, ecoturistas, montanhistas e pesquisadores, que buscam a interação com a natureza”
- “Para as populações rurais, que geram renda adicional com o turismo ordenado e a interpretação ambiental”
- “Para os 15 municípios envolvidos, que se beneficiarão com arrecadação adicional através do ICMS Ecológico”
- “Para as todas as formas de vida na terra, na água e no ar e que são interdependentes”

¹ tipo de vegetação que ocorre em áreas acima de 1.200m e com temperaturas médias anuais abaixo de 10°C, é uma das vegetações que menos ocorrem no mundo e por isso tem relevância genética

7. Quais as referências históricas da Serra da Mantiqueira?

- “A Garganta do Embaú, a 1.133 metros (ponto de transposição mais baixo da Mantiqueira, situado na divisa entre a cidade paulista de Cruzeiro e a cidade mineira de Passa-Quatro), era o único caminho que havia para Minas, partindo do Sul. Por ela acredita-se que passou a expedição de Martim Afonso em **1531**, e por lá também passaram as bandeiras como as de Fernão Dias Pais. Este caminho, mais tarde, fez parte do antigo caminho da Estrada Real, que levava o ouro de Minas Gerais até o porto de Paraty”
- “Mais recentemente, o ponto foi palco de batalhas ocorridas na região por ocasião da Revolução de 32, por se tratar de um ponto estratégico de acesso entre São Paulo e Minas”

8. Quais os destaques do “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

▪ Região da Serra Fina

“Situada na divisa tríplice dos estados de MG/RJ/SP, é região vizinha ao Maciço de Itatiaia e abriga um conjunto de montanhas com uma dezena de picos acima de 2.000 m de altitude. A Pedra da Mina é a quarta montanha mais alta no país e a mais alta na Serra da Mantiqueira. A travessia se dá entre Passa Quatro e Itamonte”

▪ Região do Pico dos Marins e do Itaguapé

“O Pico dos Marins apresenta uma conexão natural com a Pedra da Mina, pico culminante da Mantiqueira, e guarda parcelas muito bem conservadas de habitats montanos. A região destes picos formaria parte importante de um corredor ecológico na Mantiqueira. Representa ainda uma área de importância biológica muito alta, com extensas Florestas de Araucária”

- “**Mata da Imbel** (aproximadamente 1.000 hectares, inicia-se na cota de 690 metros de altitude, próximo ao centro da cidade de Piquete e alcança aproximados 1.817), representa um dos maiores e mais bem conservados remanescentes florestais da Mantiqueira paulista, formando parte de um corredor de habitats naturais que se estende da divisa RJ/SP até Campos do Jordão, pelo menos. A floresta secundária encontrada nas cotas mais baixas apresenta grande interesse para estudos de sucessão vegetal e modelos de recuperação de áreas degradadas”
- Os Picos do Itapeva, o Pico do Diamante, o Focinho de Cão
- As Trilhas que ligam estes e outros picos e cachoeiras, como a Transmantiqueira
- As Trilhas Históricas e Religiosas – Trilhas do Ouro e Trilhas da Fé ou dos Romeiros
- O Planalto de Campos do Jordão e seus inúmeros atrativos
- Os Circuitos Turísticos: “Terras Altas da Mantiqueira”, “Caminhos do Sul de Minas” e o “Circuito Turístico Mantiqueira”

9. Quem vai criar o “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

- “Compete ao Presidente da República assinar o decreto de criação deste Parque Nacional, após a avaliação pela Casa Civil, fundamentada em consulta a diversos Ministérios e consultas públicas (presenciais e via eletrônica ao site do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBIO)”
- “Compete ao Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade, órgão vinculado ao Ministério do Meio Ambiente, a elaboração do **Plano de Manejo do Parque**”
- “Compete ao Departamento de Áreas Protegidas (DAP), da Secretaria de Biodiversidade e Florestas (SBF) do Ministério do Meio Ambiente e à Coordenação de Criação de Unidade de Conservação (CCUC), da Diretoria de Unidades de Conservação de Proteção Integral (DIREP), do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade o acompanhamento e os encaminhamentos do processo de criação deste Parque”

- “Coube à Força-Tarefa Mantiqueira -grupo de organizações públicas e privadas sob supervisão do ICMBio- a definição de estratégias para a proteção dos remanescentes florestais das partes altas da Serra da Mantiqueira”

10. Quando será criado o “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

- A previsão atual é que o Parque seja criado no segundo semestre de 2010. Muito depende da finalização de diversas frentes de trabalho, tanto de campo quanto burocráticas

11. Quem integra a Força-Tarefa Mantiqueira para a criação do “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

▪ Órgãos e Entidades Governamentais Federais

- o Ministério do Meio Ambiente – Secretaria de Biodiversidade e Florestas – **MMA**
- o Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - **ICMBio**
- o APA Federal dos Mananciais do Rio Paraíba do Sul
- o APA Federal da Serra da Mantiqueira
- o Parque Nacional do Itatiaia
- o Depto de Ciências Florestais - Universidade Federal de Lavras/MG - **UFLA**
- o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - **INPE**

Estaduais

- o Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo - **SMA/SP**
- o Parque Estadual de Campos do Jordão
- o Instituto Florestal de São Paulo - **IF**
- o Fundação Florestal de São Paulo – **FF**
- o Instituto de Biologia, Depto de Botânica – **UNICAMP**
- o Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Minas Gerais- **SEMAD**
- o Instituto Estadual de Florestas de Minas Gerais, Diretoria de Áreas Protegidas - **IEF/MG**
- o APA Estadual Fernão Dias - **IEF/MG**
- o Parque Estadual Serra do Papagaio - **IEF/MG**

▪ Entidades da Sociedade Civil

- o Instituto Oikos de Agroecologia
- o Reserva da Biosfera da Mata Atlântica – **RBMA**
- o Conservação Internacional - **CI**
- o The Nature Conservancy do Brasil - **TNC**
- o SOS Mata Atlântica
- o Crescente Fértil
- o Federação das Reservas Ecológicas Particulares do Estado de São Paulo - **FREPESP**
- o Valor Natural
- o Comissão de Parques e Montanhas- União Mundial para a Natureza - **IUCN**
- o Associação de RPPNs do Estado de Minas Gerais - **ARPEMG**
- o Associação Pró-Muriqui

▪ Pesquisadores Independentes

- o Fábio Olmos, Alexandre Lorenzetto, Marilene Mesquita Silva, Leonardo Meireles

12. Quem apóia a criação do “Parque Nacional Altos da Mantiqueira”?

- o Secretaria de Estado do Meio Ambiente de São Paulo - **Pedro Ubiratan Escorel de Azevedo**
- o Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Minas Gerais - **José Carlos Carvalho**
- o **Paulo Nogueira Neto** - Instituto de Biociências - USP
- o **José Pedro de Oliveira Costa** – Arquiteto e Ambientalista, 1º. Secretário de Meio Amb. do Estado de SP
- o **Carlos A. Nobre** - INPE

- o **Ricardo Young** – Instituto Ethos de Empresas e Responsabilidade Social
- o **Israel Klabin** - Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável
- o **Fábio Feldmann** - Fórum Paulista de Mudanças Climáticas Globais e da Biodiversidade
- o **Guilherme Peirão Leal** e **Pedro Luis B. Passos** - Natura
- o FREPESP – Federação das Reservas Ecológicas Particulares do Estado de São Paulo - **João B. M. Rizzieri**
- o Partido Verde - **José Luis de França Penna**
- o FEMESP - Federação de Montanhismo do Estado de São Paulo - **Silvério José Nery Filho**
- o Bird Life e SAVE Brasil – **Pedro F. Develey**

E muitos outros, cujos nomes ainda não figuram no site: www.icmbio.gov.br - clique em Consultas Públicas e PARNA Altos da Mantiqueira.

**PARTICIPE DA CRIAÇÃO DESTES PARQUES E DOS BENEFÍCIOS PARA A COLETIVIDADE,
ENVIANDO UM EMAIL DE APOIO PARA:**

João Augusto Madeira

Coordenação de Criação de Unidades de Conservação - ICMBio/ DF

joao.madeira@icmbio.gov.br

A Força-Tarefa Mantiqueira agradece.

