

#### 2024 começou com tudo!

JJá estamos em março e o ano de 2024 vem trazendo muitas mudanças, melhorias e trabalho no PNI.

Um dos nossos principais esforços do momento tem sido a manutenção emergencial da BR-485. Com o trabalho da nossa equipe, temos conseguido melhorar a estrada. No entanto, nossa capacidade tem limites, e por isso é importante que os responsáveis pela manutenção da estrada cumpram com sua missão. Os trabalhos realizados também estão presentes nesta edição.

Nessa edição, também apresentamos nossos ganhos recentes na regularização fundiária do Parque e uma novidade: agora teremos a transmissão ao vivo do planalto do Itatiaia para que possamos acompanhar em tempo real o planalto e sua temperatura. Será que um dia vamos registrar a neve nas Agulhas?

Ah! O Itatiaia+100 também está avançando. Estivemos na Serra Negra e no Campo Redondo, conhecendo o que se espera do Parque e o sonho das comunidades com o Parque.

Este número também traz as colunas "Ecos do Itatiaya", "O Parque e Eu" e "Voa Itatiaia".

Aproveite a leitura e celebre o Parque Nacional do Itatiaia!"







#### **Equipe Editorial**

Felipe Mendonça Gisely Botelho Leonardo Cândido Elisabete Hulgado

#### Diagramação

Gisely Botelho e Felipe Mendonça

#### Ilustrações

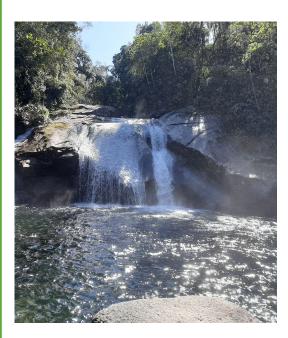
Arte da Conversa (@artedaconversa)

#### Foto de capa

Luiz Ribenboim

#### Sugestões, criticas e elogios

parnaitatiaia.rj@icmbio.gov.br

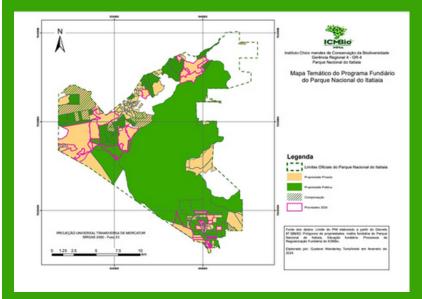


Cachoeira do Poranga

#### Parque Nacional do Itatiaia incorpora mais 52 hectares ao Patrimônio Público

No dia 08 de Fevereiro, o Chefe do Parque Nacional do Itatiaia, Felipe Mendonça, assinou 3 escrituras de doação como Compensação de Reserva Legal em nome do ICMBio. Foram duas áreas de 20 hectares e uma área de 12 hectares, todas no Planalto do Parque Nacional do Itatiaia.





Malha Fundiária Atualizada do PNI



Para esse ano de 2024, além de diversas outras áreas a serem recebidas como Compensação de Reserva Legal e desapropriação administrativa, estamos em fase final para receber em doação, 333 ha referentes a duas Glebas do Estado de Minas Gerais no Planalto do PNI e 4 Glebas, totalizando 93 hectares, a serem recebidas em doação na Parte Baixa do PNI - 3 Glebas da Ampla/ENEL via um TAC com o MPF e uma Gleba da TSM via uma Compensação Florestal.

# Resumo de áreas incorporadas ao PNI desde 2010:

Ano	No de Propriedades	ÁREA (ha)	R\$
2010	2	2,78	332.158,83
2011	3	59,53	1.288.892,90
2013	1	136,53	_
2014	5	1,69	977.740,20
2015	1	0,31	392.016,85
2016	14	835,06	556.654,82
2017	2	72,67	600.000,00
2018	14	1.208,79	1.259.445,70
2019	4	136,23	3.973.444,53
2020	7	535,28	1.106.304,29
2021	1	19,18	0,00
2022	3	242,80	0,00
2023	0	0,00	0,00
2024	3	52,00	0,00
Total Geral	60	3.302,85	9.380.353,83

#### Reuniões com a comunidade na praça do Escorrega define melhorias para artesãos e visitantes



A praça do Escorrega é um dos principais locais de acesso ao Parque Nacional do Itatiaia na região de Visconde de Mauá e Maromba.

Ela historicamente sempre foi utilizada por artesãos e por visitantes que visitam, principalmente, a cachoeira do Escorrega. É também por onde chegam os trilheiros e montanhistas que chegam da parte alta do Parque pela região.

Dentro do contrato de concessão há a previsão de instalação de uma guarita na praça do Escorrega que fará o monitoramento dos visitantes que fazem a travessia chegando da parte alta e também monitorar o uso da Cachoeira do Escorrega.







Para a instalação da guarita, o ICMBio e a Parquetur (concessionária do Parque) entenderam que era importante conversar com os artesãos e comunidade para expor os motivos da intervenção.

- · Foram realizadas reuniões em agosto/23 e fevereiro/24Fruto do processo de escuta ativa do ICMBio para as demandas da comunidade nos últimos meses, ficou acordado OUTRAS INTERVENÇÕES, como
- · O ICMBio fará melhorias na trilha que dá acesso a cachoeira do Escorrega, trazendo facilitadores (corrimão, melhoramento do piso...) para maior conforto e segurança dos visitantes.
- A Parquetur cuidará da sinalização da tilha, assim como da manutenção e drenagem da estrada que dá acesso do Parque para a praça.
- · O ICMBio e artesãos irão juntos fazer um projeto de organização das barracas na praça, com disponibilização de material pelo Instituto para padronização.









As ações propostas tem a intenção de serem colocadas em prática ainda no primeiro semestre de 2024. A instalação da guarita está prevista para os meses de fevereiro e março de 2024.

## Em tempo...

No último dia 19 de fevereiro, foram iniciadas as obras na praça do escorrega. Em março o módulo deverá estar instalado.





## Ecos do Itatiaya

POR MARCOS COTRIM

## O relógio do Sol



D. Pedro de Alcântara de Orleans e Bragança, filho mais velho da Princesa Isabel e do Conde D'Eu, e a princesa Elisabeth Maria Adelheid Dobrzensky de Dobrzenicz, em 1925, junto ao heliógrafo. (Acervo JBRJ) Quem visita a sede do Parque Nacional do Itatiaia pode roteiro encontrar-se com um histórico importante. Partindo da pedra de fundação, e entrando da velha fazenda recinto Montserrat, depara-se com singular instrumento metálico que todos chamam de "relógio do sol".

O instrumento é, na verdade, um heliógrafo, de fabricação inglesa, e tem uma história que remonta a uma das experiências cruciais que comprovaram a Teoria da Relatividade Geral.

A Estação Biológica do Jardim do Rio de Janeiro. Botânico do Parque Nacional, embrião funcionava desde 1925 nas terras do Itatiaia. inclusive com laboratório montado nas dependências da atual sede. Suas conexões com o Observatório Nacional, que mantinha o posto meteorológico no Planalto - "a casa mais alta do Brasil" - é o ponto de partida desta história.

## **Ecos do Itatiaya**



Seis anos haviam-se passado desde que Henrique Morize, diretor do Observatório Astronômico Nacional, organizara a expedição brasileira que foi a Sobral, no Ceará, para observar o eclipse total do sol em 29 de maio de 1919. Estivera então em jogo a comprovação da hipótese einsteiniana da *relatividade geral*. Mas também a honra da Ciência brasileira, ameaçada pela inacreditável peripécia de Morize para angariar o necessário recurso para o deslocamento até o local da recepção da expedição inglesa, que para lá se dirigia, com o equipamento indispensável. Incluindo um heliógrafo.

Finalmente, em nome da ciência, indicador do "grau de civilização" de uma nação, segundo Morize, a hipótese foi comprovada, Sobral entrou para a história da Física, e o heliógrafo usado na aventura acabou sendo doado ao JBRJ, que o instalou no local onde está até hoje, na praça em frente à sede administrativa do PNI, em Montserrat.

Quem o montou aí foi o Dr. Alyrio de Mattos, funcionário do Observatório Nacional, em 1925.



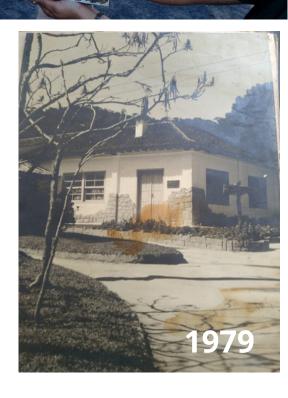
## Tempo Rei



## Sede do Parque Nacional







A sede do Parque Nacional do Itatiaia, como o professor Marcos disse já foi a sede da antiga fazenda Montserrat.

#### Acessibilidade do Centro de Visitantes do Parque Nacional do Itatiaia

Em 8 de fevereiro de 2024, durante uma visita ao Parque, o Servidor da Flona do Iquiri, Mackinley Lobato de Souza, que possui deficiência física e utiliza cadeira de rodas para locomoção, gentilmente aceitou nosso convite para auxiliar na identificação de questões de acessibilidade e propor adequações nas estruturas arquitetônicas do Centro de Visitantes do Parque Nacional do Itatiaia.

Após uma análise detalhada, concluiu-se que, de modo geral, as áreas de acesso e fluxo para pessoas com deficiência e mobilidade reduzida no Centro de Visitantes do Parque Nacional do Itatiaia estão em boas condições e atendem às necessidades de mobilidade. No entanto, foram identificadas algumas áreas que requerem adequações para assegurar os pilares básicos de autonomia, conforto e segurança.

Agradecemos a colaboração e o apoio do Servidor Mackinley Lobato de Souza durante o processo de levantamento e avaliação da acessibilidade no Centro de Visitantes do Parque





## Voa Itatiaia

#### Conhecendo as aves do Parque Nacional do Itatiaia

No Parque Nacional já foram registradas mais de 360 espécies diferentes de aves. A cada edição do Boletim, vamos apresentar uma espécie que ocorre no Parque a partir das fotos de Hudson Martins Soares

#### Beija-flor-de-topete-verde Stephanoxis lalandi Green-crowned Plovercrest

Alimentando-se tanto de néctar quanto de pequenos insetos, esta encantadora espécie é conhecida por frequentar uma variedade de flores, como as do brinco-de-princesa, amoras-do-campo, eucaliptos e bromélias.

Com aproximadamente 8,5 centímetros de comprimento, o macho adulto exibe uma marcante coloração verde na coroa, uma faixa azul ampla que se estende da garganta até o ventre, uma face cinza e um manto com nuances douradas.





fotos : Hudson Martins Soares birdsrio.com.br/ Durante o ritual de corte, o macho realiza um voo gracioso ao redor da fêmea, elevando seu topete e produzindo uma melodia com as asas, batendo entre 20 a 33 vezes por segundo, acompanhada por assobios.

Esta espécie habita campos de altitude em ambientes frios, sendo avistada no Parque Nacional do Itatiaia entre 1600m e 2600m de altitude. Sua distribuição abrange a Mata Atlântica do Sudeste do Brasil, do Espírito Santo até as montanhas costeiras do norte de São Paulo, incluindo Minas Gerais e Rio de Janeiro, sendo considerada uma espécie endêmica do Brasil.

(fonte: https://www.wikiaves.com.br/wiki/beija-flor-de-topete-verde)

#### Entrevista para a TV Rio Sul com a servidora Maria Agostinho Destaca a Importância das Visitas Escolares ao Parque em Comemoração ao Dia Mundial do Turismo Ecológico



Em comemoração ao Dia Mundial do Turismo Ecológico, a servidora Maria Agostinho, responsável pelo Programa de Visita Orientada do Parque Nacional, compartilhou informações sobre a importância dessas visitas e o impacto positivo que exercem na conscientização ambiental dos estudantes.

Ela destacou que as visitas escolares ao Parque Nacional desempenham um papel fundamental no trabalho de educação ambiental. Maria Agostinho ressaltou o programa de acessibilidade da Unidade de Conservação, que acolhe alunos de escolas em toda a região para aprenderem sobre a biodiversidade e a necessidade de preservação do bioma local.

Ao enfatizar que a Mata Atlântica é um dos biomas mais ricos em biodiversidade do mundo, mas também um dos mais ameaçados, a servidora salientou a importância de os estudantes compreenderem essa riqueza natural para o equilíbrio ambiental. Ela argumentou que ao aprenderem sobre a Mata Atlântica, os alunos desenvolvem um senso de responsabilidade e se tornam defensores ativos da preservação ambiental.

A mensagem central transmitida é "conhecer para preservar". Quanto mais os estudantes aprendem sobre a Mata Atlântica e sua relevância, mais motivados ficam para agir em prol da preservação ambiental.

# AGORA O DESCONTO ENTORNO É TODO DIA

Seja nas férias, em feriados ou o ano todo, moradores de Resende/RJ, Itatiaia/RJ, Itamonte/MG e Bocaina de Minas/MG pagam a entrada do Parque com 90% de desconto\*

Venha conhecer o 1° Parque Nacional do Brasil que é de todos nós!

\*É necessário comprovante de residência no próprio nome \*\* Válido para filhos e cônjuge







## 24 horas do planalto de Itatiaia

Já pensou se fosse possível matar a saudado do planalto do ltatiaia sempre que a vontade bater?

Isso mesmo, a qualquerhora do dia e da noite?



Ah! E se fosse possível saber da temperatura em tempo real no ponto mais frio do país?



Pois é... Agora tem como!

Quem sabe assim você vem nos conhecer ou volta pra matar as saudades!



Transmissão 24 horas do Planalto do Itatiaia



Assista ao vivo na página do Youtube do PNI













## O Parque e eu

Fabio Gandra





Assim que vim para a região, há 17 anos, ingressei no Grupo Excursionista Agulhas Negras para conhecer melhor o Parque e seu entorno. Fiquei bastante impressionado com o estilo de escalada no Planalto e seu cenário natural único. Ele possui uma rocha bastante abrasiva, com agarras e rampas de pedra que aderem muito bem às pisadas e pegadas. No Itatiaia predominam vias tradicionais de fácil grau técnico, porém bastante expostas e de difícil orientação. Participar é um verdadeiro convite à aventura e guiar, um desafio de coragem! Chaminés 'clássicas', vias com proteção móvel e a própria história do montanhismo também compõem o cenário típico da 'escalada natural' encontrada no PNI.

Nessa época o Grupo passava por uma grande reestruturação sob comando do saudoso Santiago e com uma equipe de guias e montanhistas muito atuantes e experientes. Fiz o Curso Básico de Montanhismo com esses mestres e logo me tornei condutor do Parque e guia de excursões do GEAN. Alguns anos depois compus a direção técnica do Grupo e conseguimos oferecer um Curso Básico de Escalada.

Iniciei nessa época também a atuação na Câmara Temática de Montanha e Ecoturismo, auxiliando em diversos trabalhos do programa de voluntariado do PNI e passei a guiar profissionalmente grupos de visitantes durante as temporadas. Há sete anos sirvo no Destacamento de Bombeiros Militar de Itatiaia, que inclui o PNI em sua área de atuação, tendo também esse viés profissional junto ao Parque em eventos de incêndios, buscas e resgates.

Hoje, além da CTME, sou voluntário no Conselho Consultivo, que auxilia na gestão participativa do Parque. O Conselho discute diversos temas, desde visitação pública até gestão de contratos e fiscalização. Atualmente desenvolvemos o Projeto ITATIAIA + 100, que visa planejar e preparar o Parque para os anos vindouros até seu aniversário de 100 anos, em 2037.

Recentemente houve mudança da concessionária do Uso Público e o Conselho vem auxiliando na adequação e cumprimento deste importante contrato. Um ponto em conflito nos debates atualmente é a construção de uma estrutura para tirolesa no Mirante do Último Adeus que está prevista em contrato e foi pensada sob a ótica da exploração comercial turística de diversão e entretenimento no Parque. Porém o Mirante possui uma memória da terra: uma história própria, um setor de escalada esportiva e uma função tradicional na visitação, afinal ele é o 'último adeus'! Sua linda vista 360° é um PATRIMÔNIO IMATERIAL que deve ser preservado, pois ele é o principal 'cartão postal' da parte baixa e dar outro sentido iria de encontro à missão do Parque, que é a preservação de TODO o patrimônio natural. O que o Mirante do Ultimo Adeus necessita mesmo é uma rampa de acessibilidade para o desfrute e inclusão de todos os visitantes.











Manutenção da BR-485 anima comunidade e visitantes do PNI

## Oficina Itatiaia +100 na Serra Negra e no Campo Redondo











O mês de março marcou com a realização das Oficina do Itatiaia +100 nas comunidades de Serra Negra e do Campo Redondo.



As Oficinas ocorreram em ambiente de muita cooperação e ficou clara a importância na aproximação do PNI com as famílias no apoio as iniciativas econômicas e de conservação na região. Muitos planos e sonhos para serem concretizados.

# As lives do PNI voltam e ganha nome: com vocês o Conversa de Prateleiras



A Conversa de Prateleiras é o bate papo do PNI sobre temas diversos relacionados ao Parque. A primeira desse ano, não poderia ser diferente no mês da mulher. Anota aí..... dia 20 de março, as 19 horas na página do Instagram do Parque.



Assuntos relacionados a gestão do Parque (21) 97894-9647 (somente Whatsapp) parnaitatiaia.rj@icmbio.gov.br

Assuntos relacionados a visitação do Parque (horários, valores, camping...)

(11) 97279-5616 (somente Whatsapp)

itatiaia@parquetur.com.br





## Acompanhe o Parque do Itatiaia na internet nas Redes Sociais



icmbio.gov.br/parnaitatiaia/



/parquenacionaldoitatiaia



/parnaitatiaia



@parquedoitatiaia



Sugestões, criticas e elogios parnaitatiaia.rj@icmbio.gov.br