



BIODIVERSITAS FOUNDATION

Conserving biodiversity is Fundação Biodiversitas primary mission, a non-government organization which has promoted technical and scientific activities in Brazil since 1989, in Belo Horizonte, Minas Gerais.

Biodiversitas is a biological conservation reference center for the collection and application of scientific knowledge. Our projects foster harmony between the environment and human beings, searching for ways to reconcile nature conservation with economic and social development.

Biodiversitas' actions follow these themes: Biodiversity Conservation; Protected Areas; Environmental Planning; Environmental Education; Human Resource Training; Scientific Publications and Public Policies.

Biodiversitas' owns three reserves dedicated to the conservation of endangered species. One of them is the Mata do Passarinho reserve – the last refuge of the Stresemann's Bristlefront (*Merulaxis stresemanni*), a bird that is Critically Endangered of extinction.

To Know more about Biodiversitas visit our website: www.biodiversitas.org.br

Nome Comum
uru

English Name
Spot-winged Wood-Quail

Nome Científico
Scientific Name
Odontophorus capueira

Nome Comum
catatau

English Name
Thrush-like Wren

Nome Científico
Scientific Name
Campylorhynchus turdinus

Nome Comum
araçari-banana

English Name
Saffron Toucanet

Nome Científico
Scientific Name
Pteroglossus bailloni

Nome Comum
rabo-amarelo

English Name
Striated Softtail

Nome Científico
Scientific Name
Thripophaga macroura



Foto araponga: Robson Silva & Silva. Demais fotos: Ciro Albano.



FUNDAÇÃO BIODIVERSITAS

A conservação da biodiversidade é a missão primordial da Fundação Biodiversitas, organização não governamental que promove ações de caráter técnico-científico no país desde 1989, quando inaugurou sua sede em Belo Horizonte, Minas Gerais.

A Biodiversitas é um centro de referência no levantamento e aplicação do conhecimento científico para a conservação da diversidade biológica. Seus projetos visam a interação entre o meio ambiente e o ser humano, buscando meios de conciliar a conservação da natureza com o desenvolvimento econômico e social.

A atuação da Biodiversitas pode ser sintetizada de acordo com os seguintes eixos temáticos: Conservação da Biodiversidade; Áreas Protegidas; Planejamento Ambiental; Educação Ambiental; Capacitação de Recursos Humanos; Divulgação Científica e Políticas Públicas.

A Biodiversitas possui três reservas dedicadas à conservação de espécies ameaçadas, entre elas a Mata do Passarinho - último refúgio do entufado-baiano (*Merulaxis stresemanni*), ave criticamente ameaçada de extinção.

Saiba mais sobre a Biodiversitas e os projetos desenvolvidos pela instituição no nosso site: www.biodiversitas.org.br

Nome Comum
papinho-amarelo

English Name
Wing-barred Piprites

Nome Científico
Scientific Name
Piprites chloris

Nome Comum
sabiá-pimenta

English Name
Black-headed Berryeater

Nome Científico
Scientific Name
Carpornis melanocephala

Nome Comum
crejoá

English Name
Banded Cotinga

Nome Científico
Scientific Name
Cotinga maculata

Nome Comum
apuim-de-costas-pretas

English Name
Brown-backed Parrotlet

Nome Científico
Scientific Name
Touit melanonotus

Nome Comum
choquinha-pequena

English Name
Salvadori's Antwren

Nome Científico
Scientific Name
Myrmotherula minor



Realização | Project Leadership:

 www.biodiversitas.org.br

Apoio | Support:

 AMERICAN BIRD CONSERVANCY

Patrocínio | Sponsor:

 **PETROBRAS**

 GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA



RESERVA MATA DO PASSARINHO

Criada pela Fundação Biodiversitas em parceria com a *American Bird Conservancy* (ABC) – instituição norte-americana que apoia projetos de conservação de aves nas Américas – a Reserva Mata do Passarinho tem sua importância elevada na medida em que representa um dos últimos remanescentes de Mata Atlântica em bom estado de conservação no Vale do Jequitinhonha – na divisa entre os Estados de Minas Gerais e Bahia.

Um dos principais estímulos para a proteção desse território foi a redescoberta do entufado-baiano, uma das aves mais ameaçadas do planeta. Atualmente a Mata do Passarinho é o único local conhecido de sua ocorrência, portanto a sobrevivência do entufado-baiano depende da proteção dessa área. A Reserva abriga também outras 42 espécies ameaçadas de extinção, entre aves e mamíferos.

Chama ainda a atenção o número de aves nesta floresta, que soma 319 espécies. Por isso, podemos afirmar que a Mata do Passarinho é um verdadeiro baú de biodiversidade. A riqueza e a raridade das aves da Reserva, além da exuberância da Mata Atlântica – um dos biomas mais ameaçados do País - fazem também com que seja um local ideal para o turismo de observação de aves.

CONTATO

Entre em contato com a Fundação Biodiversitas e saiba mais sobre a Reserva Mata do Passarinho:
biodiversitas@biodiversitas.org.br
comunicacao@biodiversitas.org.br

PROJETO ASAS DA MATA ATLÂNTICA

Pioneiro no Vale do Jequitinhonha, o Projeto Asas da Mata Atlântica, que conta com o patrocínio da Petrobras por meio do Programa Petrobras Sociambiental, tem seu foco na Mata do Passarinho e região de entorno da Reserva.

Suas ações são voltadas para a recuperação florestal das áreas degradadas da Reserva com a participação da comunidade local, sensibilização e educação ambiental nas escolas da região, reforma e ampliação da infraestrutura de acesso, de proteção e de visitação da Reserva.

Esse conjunto de iniciativas permitirá não só o incremento do hábitat para diversas espécies da fauna e da flora em um dos últimos testemunhos da Mata Atlântica regional, mas também o fortalecimento do programa de uso público da Mata do Passarinho que, em última análise, servirá como um espaço de convivência, aprendizado, troca de experiências, saberes e oportunidades de geração de renda e sustentabilidade da Reserva a longo prazo.

LINHAS DE ATUAÇÃO DO PROJETO ASAS DA MATA ATLÂNTICA:

Reflorestamento

- Produção e plantio de mudas de espécies nativas da Mata Atlântica
- Capacitação da comunidade local em técnicas de produção de mudas nativas e restauração florestal
- Restauração florestal de áreas degradadas

Educação Ambiental

- Produção de material didático
- Capacitação de professores
- Atividades lúdico-pedagógicas nas escolas da região
- Visitas guiadas na Reserva

Ampliação da infraestrutura da Reserva Mata do Passarinho

- Implementação de Centro de Visitantes
- Implementação de casa de apoio para pesquisadores e guarda-parques
- Melhoria das vias de acesso à Reserva
- Ampliação do viveiro de mudas

Implementação do Programa de Turismo de Observação de Aves

- Construção de alojamento para visitantes
- Construção de ponto de apoio em trilha (abrigo)
- Elaboração de Programa de Turismo de Observação de Aves

PARCEIROS DO PROJETO

Prefeituras Municipais de Bandeira (MG), Jordânia (MG) e Macarani (BA) / SEBRAE-MG. Saiba mais sobre o Projeto Asas da Mata Atlântica: **www.biodiversitas.org.br/projetoasas**

SEJA UM COLABORADOR DA RESERVA

Uma em cada oito espécies de aves está ameaçada mundialmente. Quando perdemos uma espécie, além da perda em biodiversidade e em beleza, colocamos em risco a nossa própria existência. Para fazer frente a esse desafio, é preciso que todos façam a sua parte. Uma doação sua para a Biodiversitas será integralmente revertida nos esforços para a proteção da Mata do Passarinho e de um patrimônio que é de todos nós!

Doações podem ser feitas através de depósito bancário.
Dados Bancários: Banco do Brasil S/A. – nº 001
Agência 3610-2 - C/C.: 911.928-0



Foto: Alexandre Enout.



MATA DO PASSARINHO RESERVE

Mata do Passarinho Reserve was created by Fundação Biodiversitas in partnership with American Bird Conservancy (ABC), an American institution that aids bird conservation projects in the Americas. Mata do Passarinho Reserve is highly important since it represents one of the last well-preserved remains of the Atlantic Rainforest in the Jequitinhonha Valley, on the border of Minas Gerais and Bahia states.

One of the main reasons for protecting this territory was the rediscovery of the Stresemann's Bristlefront, one of the most endangered birds on the planet. Currently, Mata do Passarinho is the only known place where this bird lives – therefore- the survival of the Stresemann's Bristlefront depends on the protection of this area. The reserve also houses another 42 endangered species of birds and mammals.

Also noteworthy are 319 bird species found in this forest. This is why we call the Mata do Passarinho a true treasure chest in terms of biodiversity. The richness and rarity of the birds in the reserve, in addition to the exuberance of the Atlantic Rainforest – one of the most endangered biomes in the country – also makes this an ideal location for birdwatching.

CONTACT

To in touch with the Biodiversitas Foundation and get to know more about the Mata do Passarinho Reserve:
biodiversitas@biodiversitas.org.br
comunicacao@biodiversitas.org.br

ASAS DA MATA ATLÂNTICA PROJECT

Asas da Mata Atlantic Project is a pioneering project in the Jequitinhonha Valley. The project is sponsored by Petrobras through its Petrobras Social-Environmental Program and focuses on the Mata do Passarinho and the surrounding areas of the reserve.



Foto: Alexandre Enout.

The project is based on forest recovery in the reserve's degraded areas with the participation of the local community, in addition to promoting environmental education in the region's schools, habitat restoration and improvement, protection and visitor infrastructure creation.

These initiatives will not only allow for reserve improvement for fauna and flora of the last stands of the regional Atlantic Rainforest but also for the strengthening of a program for the public use of the Mata do Passarinho. This will eventually serve as a sharing space for learning, experience exchange, knowledge and opportunities for generating income and a sustainable reserve in the long run.

THE ASAS DA MATA ATLÂNTICA PROJECT ACTIVITIES:

Reforestation

- Production and planting of seedlings of Atlantic Rainforest native species.
- Training the local community in techniques for producing native seedlings and forest restoration.
- Forest restoration of degraded areas

Environmental Education

- Pedagogic games in regional schools
- Guided tours of the reserve
- Teacher training
- Class material production

Mata do Passarinho Reserve infrastructure improvements

- Visitor Center implementation
- Researcher and park guard station implementation
- Improve Reserves access
- Nursery improvements

Birdwatching Tourism Program Implementation

- Create visitor accommodation facilities
- Trail support facility (shelter) creation
- Birdwatching Tourism Program design plan

PROJECT PARTNERS

The Bandeira (MG), Jordânia (MG) and Macarani (BA) municipalities/SEBRAE – MG. Get to know more about the Asas da Mata Atlantica Project:
www.biodiversitas.org.br/projetoasas

GIVE TO THE RESERVE

One out of every eight bird species is endangered in the world. When we lose a species, in addition to the loss in biodiversity and beauty we put our own existence at risk. Everybody needs to do their part to face up to this challenge. Your donation to Mata do Passarinho will be fully applied in our efforts to protect this forest, a heritage that belongs to all of us!

Donations can be made at the American Bird Conservacy (ABC) website www.abcbird.org. Go to: donate - direct my gift to - select a program – Fundação Biodiversitas Brazil.