

PORTIFÓLIO FUNDAÇÃO BIODIVERSITAS



BIODIVERSITAS

A Fundação Biodiversitas, sediada em Belo Horizonte, é uma organização não-governamental, de caráter técnico-científico, que tem como objetivo estatutário a proteção do meio ambiente e a conservação da diversidade biológica brasileira.

Criada em dezembro de 1988 por cientistas da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e pelo Centro para a Conservação da Natureza em Minas Gerais, a Fundação Biodiversitas não tem fins lucrativos e foi declarada de utilidade pública municipal pela Lei Nº 5706, de 11 de abril de 1990 e utilidade pública estadual pela lei Nº10656, de 19 de março de 1992.

O início dos trabalhos da Biodiversitas coincidiu com a criação do curso de mestrado em “Ecologia Conservação e Manejo de Vida Silvestre” da UFMG, único do gênero no Brasil. O principal objetivo do curso é a formação de profissionais na área de manejo e conservação de vida silvestre. Os profissionais já formados pelo curso estão atuando nas áreas de ensino, pesquisa, educação, gestão e manejo ambiental em empresas e agências governamentais e não-governamentais do país. Desde a época de sua criação a Fundação Biodiversitas executa ações técnicas e administrativas relacionadas a esse curso de mestrado, o que incentivou o estabelecimento de um forte vínculo com a comunidade científica de Minas Gerais e de outros estados brasileiros.

Seguindo esta mesma linha de formação de recursos humanos na área de proteção do meio ambiente, a Fundação Biodiversitas estabeleceu parceria com o Instituto Estadual de Florestas e a Universidade do Estado de Minas Gerais para o desenvolvimento de um curso voltado à capacitação de gerentes de unidades de conservação. O Curso de Administração e Manejo de Unidades de Conservação - AMUC, vem sendo ministrado desde 1992, tendo formado profissionais atuantes em áreas protegidas de diversos estados brasileiros e da América Latina.

Atendendo aos seus objetivos conservacionistas, as ações desenvolvidas pela Fundação Biodiversitas abrangem: pesquisas sobre espécies da fauna, flora e ecossistemas brasileiros; identificação de espécies ameaçadas de extinção; identificação de áreas prioritárias para conservação de biodiversidade; criação e manejo de unidades de conservação; planejamento ambiental; capacitação de profissionais em biologia da conservação, educação ambiental e sistemas de informação geográfica; realização de eventos técnico-científicos e de educação ambiental; edição de livros técnicos e de divulgação; proposição de sistema de gestão ambiental; e análise de instrumentos jurídicos para conservação.

Preocupada em conciliar a conservação com o desenvolvimento, a Fundação Biodiversitas vem se destacando na elaboração e execução de projetos com enfoque interdisciplinar, centrados, principalmente, nas interações entre o meio ambiente e a população, através de estudos de aspectos demográficos e econômicos.

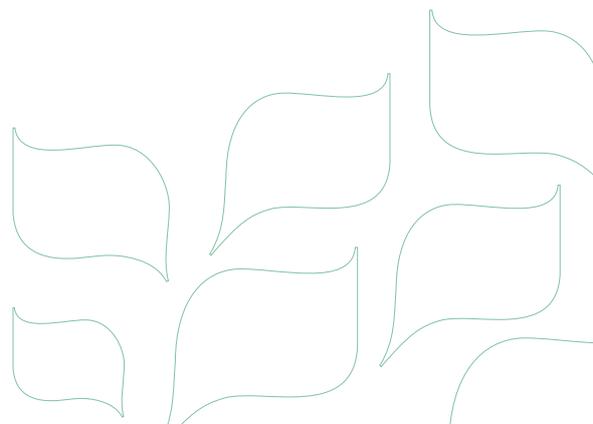


A Fundação Biodiversitas possui um corpo técnico altamente capacitado em seu quadro permanente, o que permite a execução de seus projetos e garante a qualidade dos produtos. Além disso, conta com um corpo de consultores científicos e dispõe de convênios com instituições, nacionais e internacionais, com larga experiência nas questões ambientais. Dispõe também de um Centro de Dados para Conservação da Biodiversidade (CDCB), com equipe técnica especializada em sistematização e análise de informações e equipamentos de última geração para a execução de suas atividades.

A Fundação Biodiversitas preocupa-se em transmitir informações ao grande público de forma acessível, porém sem perder o rigor científico. No entanto, ela acredita que, tão importante quanto divulgar conhecimentos cientificamente corretos sobre o meio ambiente, é desenvolver atitudes e valores positivos em relação a esse ambiente. Em outras palavras, a Fundação Biodiversitas procura trabalhar para a criação de uma ética ambiental que, no caso da biodiversidade, se traduz especialmente no princípio do respeito pela vida. Esses valores não cognitivos da educação ambiental são a mola mestra que entusiasma e motiva os trabalhos da Fundação Biodiversitas, acreditando que qualquer ação visando a proteção do meio ambiente só terá sucesso se houver compreensão e apoio da comunidade bem informada e envolvida. Esses valores só podem ser alcançados através da educação ambiental.

A partir da descrição das principais atividades da Fundação e da apresentação de suas premissas nos trabalhos de educação ambiental passaremos a apresentar de forma sucinta os projetos da Biodiversitas ao longo de sua existência. Os projetos estão listados de acordo com os seguintes tópicos:

1. Conservação de Espécies Ameaçadas;
2. Educação Ambiental;
3. Áreas protegidas, Planejamento Ambiental e Políticas Públicas de Conservação;
4. Representação em Conselhos e Grupos de Trabalho
5. Divulgação e Realização de Eventos Técnico- científicos;
6. Livros, Publicações Técnicas e Científicas;
7. Capacitação;
8. Gestão e Sistemas de Gestão Ambiental.



1. CONSERVAÇÃO DE ESPÉCIES - PROTEÇÃO DE ESPÉCIES BRASILEIRAS AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO, PESQUISAS E INVENTÁRIOS BIOLÓGICOS

Programas Permanentes:

- Programa de Conservação da arara-azul-de-lear. Programa permanente, desenvolvido na Estação Biológica de Canudos;
- Programa de Conservação do entufado baiano – Programa permanente, desenvolvido na Reserva Mata do Passarinho
- Programa de Conservação do muriqui-do-norte. Programa permanente, desenvolvido na RPPN Mata do Sossego;
- Programa de Conservação do cágado de hogei. Programa Permanente, desenvolvido na Reserva Ninho da Tartaruga;

Projetos em andamento e/ou realizados:

Biologia reprodutiva da arara-azul-de-lear (*Anodorhynchus leari*) na Reserva Biológica de Canudos (BA).

Financiador: Fundação O Boticário de Proteção à Natureza.

Status: Em andamento.

Levantamento e monitoramento do entufado-baiano (*Merulaxis stresemanni*).

Financiadores: American Bird Conservancy (ABC) e BirdLife.

Status: Finalizado em 2010.

Rede de Dados Biota Minas.

Financiadores: Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior - SECTES/MG e Fapemig – Fundação de Amparo à pesquisa do Estado de Minas Gerais.

Status: Finalizado em 2011.

Biologia Aplicada à Conservação do Cágado-de-hogei no Médio Rio Carangola.

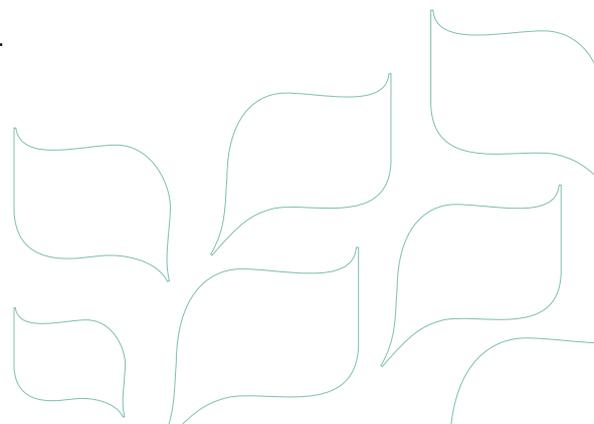
Financiadores: Carangola Energia, MBZ Species Conservation Fund, RAN/ICMBio.

Status: Em andamento.

Manejo de Jacarés na Reserva Extrativista do Lago do Cuniã

Financiador: Santo Antônio Energia

Status: Início em Março/2011. Término Dezembro/2011.



Programa de Proteção às Espécies Ameaçadas de Extinção

Financiadores: CEPF; CI-Brasil e RAN/ICMBio

Status: Programa permanente.

Monitoramento Populacional dos Muriquis da Mata do Sossego

Financiador - Primate Action Fund (PAF) da Conservation International e Fundação Grupo o Boticário de Proteção à Natureza.

Status: em andamento

Corredor Ecológico Sossego-Caratinga

Recuperação de Áreas de Preservação Permanente e Conservação do *Brachyteles hypoxanthus* (Muriqui-do-Norte)

Financiador: Petrobras Ambiental

Status: Finalizado em 2013

Projeto Conexão - Implementando o Corredor Ecológico Sossego - Caratinga

Financiador - Petrobras, por meio do Programa Petrobras Socioambiental

Projeto realizado entre 2014 e 2016

* Decreto Estadual institui o Corredor (Decreto NE 397 de 01 de agosto de 2014)

Projeto Asas da Mata Atlântica

Financiador - Petrobras, por meio do Programa Petrobras Socioambiental

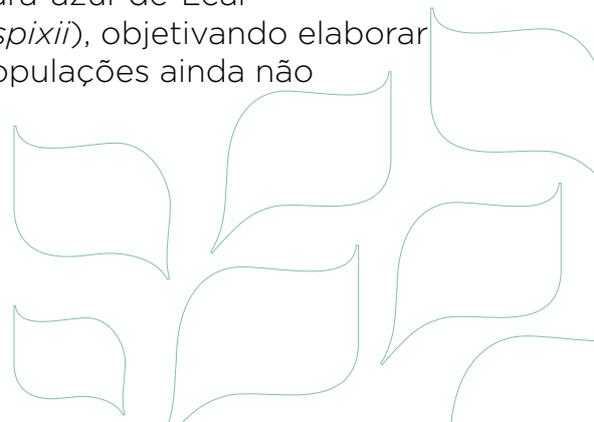
Projeto realizado entre 2012 e 2014 na Reserva Mata do Passarinho

Mecanismo Transposição de Peixes na UHE Irapé

Financiador: Cemig

Status: Finalizado em 2016

- Determinação da área de uso e do comportamento alimentar da arara-azul-de-Lear (*Anodorhynchus leari*), no raso da Catarina (BA). Com duração de dois anos, foram realizados censos e localizados os dormitórios e sítios de alimentação;
- Estudo da distribuição e status de conservação do tatu-bola (*Tolypeutes tricinctus*). Realizado na caatinga brasileira, objetivou a reunião de informações sobre a área geográfica ocupada pela espécie, aspectos biológicos e ecológicos, e status de conservação;
- Levantamento das populações silvestres e estratégias de conservação do guariba-de-mão-ruiva (*Alouatta belzebul belzebul*) no nordeste do Brasil;
- Levantamento de novas populações silvestres da arara-azul-de-Lear (*Anodorhynchus leari*) e ararinha-azul (*Cyanopsitta spixii*), objetivando elaborar um censo mais acurado e verificar a existência de populações ainda não descobertas na natureza;

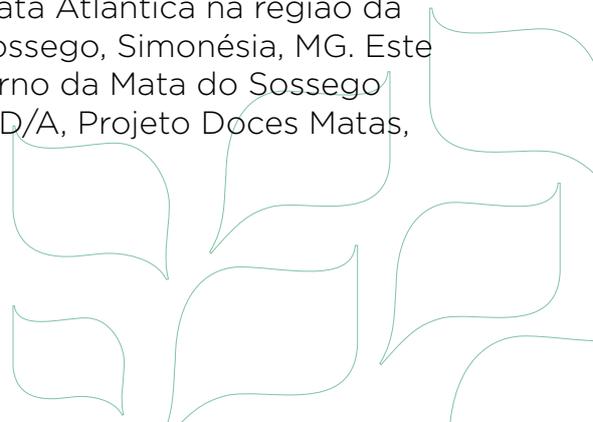


- Programa internacional para o manejo e recuperação das populações silvestres do macaco-prego-do-peito-amarelo (*Cebus apella xanthosternus*);
- Programa de recuperação e manejo da ararinha azul (*Cyanopsitta spixii*), em conjunto com o Comitê Internacional para a Recuperação e Manejo da Ararinha-Azul (*Cyanopsitta spixii*) e o IBAMA;
- Lista da Fauna Ameaçada de Extinção do Estado de Minas Gerais. A partir da consulta a 198 especialistas e da elaboração de mapas, as discussões em *workshop* definiram as espécies da fauna de Minas ameaçadas de extinção. A Lista foi aprovada pelo COPAM em dezembro de 1995. – Financiamento: IEF, Assembléia Legislativa e diversas empresas;
- *Workshop* Científico sobre a Mata Atlântica - realizado com a participação de 40 especialistas de diversas instituições, como objetivo de discutir, com bases científicas, os limites do domínio da Mata Atlântica e estratégias para a sua conservação. – Financiamento: Fundação MacArthur / Conservation International;
- *Workshop* “Padrões de Distribuição de Biodiversidade da Mata Atlântica do Sul e Sudeste Brasileiro. O objetivo do encontro foi a identificação de áreas de maior relevância em diversidade e endemismo de espécies dentro da Mata Atlântica do Sul e Sudeste. Financiamento: Conservation International, Fundação Biodiversitas, UNICAMP;
- Reunião Preparatória para o *Workshop* “Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade do Bioma Cerrado”. Este encontro objetivou o ajuste de metodologia e avaliação dos trabalhos em andamento para o *Workshop* do Cerrado e Pantanal. Financiamento: Ministério do Meio Ambiente;
- Definição das prioridades de conservação da biodiversidade do Cerrado e Pantanal;
- Programa de Conservação da Arara-azul-de-Lear, mapeamento dos licuris (*Syagrus coronata*). Financiamento: Bush Gardens;
- Lista da Flora Ameaçada do Estado de Minas Gerais. A partir dos critérios da IUCN, da elaboração de uma lista de espécies candidatas e da experiência com a Lista da Fauna Ameaçada de Minas Gerais foram identificadas 538 espécies da flora que compuseram a lista aprovada pelo COPAM em outubro de 1997;
- *Workshop* para a definição de Áreas prioritárias para a conservação da biodiversidade no estado de Minas Gerais. O evento teve como objetivo estabelecer prioridades de áreas e ações no âmbito estadual e contou com a parceria do Conservation International, Instituto Estadual de Florestas e Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável;



- 1998 Programa de Conservação da Arara-azul-de-Lear: plantio dos licuris (*Syagrus coronata*) dentro do programa de conservação da espécie. Financiamento: FNMA;
- II *Workshop* sobre micos-leões e reunião anual dos Comitês para recuperação e manejo das espécies de *Leontopithecus*. O evento objetivou analisar os progressos obtidos no primeiro encontro realizado em 1990, bem como o desenvolvimento de uma estratégia de conservação visando assegurar a sobrevivência destas espécies;
- Population and Habitat Viability Assessment Workshop for the Endangered Muriqui - *Brachyteles arachnoides*. O evento objetivou estabelecer estratégias para a conservação e o diagnóstico das populações de muriqui na natureza;
- Revisão da Lista da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. Projeto concluído em dezembro de 2002 com realização de Workshop;
- Reunião Anual do Comitê para Conservação e Manejo da Arara-azul-de-Lear;
- Elaboração de Censo Populacional para a arara-azul-de-Lear e Reunião Anual do Comitê para a sua Conservação e Manejo;
- Avaliação de Áreas Potenciais de Ocorrência do mono-carvoeiro (*Brachyteles hypoxanthus*) no Município de Simonésia, MG;
- Avaliação do Status de Áreas Potenciais de ocorrência do Muriqui (*Brachyteles*), em Áreas limítrofes à RPPN da Mata do Sossego, Simonésia, MG;
- Reunião do Comitê de Manejo e Recuperação do macaco-prego-do-peito-amarelo (*Cebus xanthosternus*);
- Programa de Proteção de Espécies Ameaçadas de Extinção da Mata Atlântica. A Biodiversitas administrou um fundo de US\$ 600 mil que alocou o montante de US\$ 10 mil por projeto visando a proteção de espécies criticamente em perigo da Mata Atlântica. Financiador: CEPF. – Projeto ibernado, aguardando novos recursos.
- Levantamento preliminar da fauna terrestre da Reserva de Tumbá - MBR. Realizado no município de São Sebastião das Águas Claras, Minas Gerais, de propriedade das Minerações Brasileiras Reunidas S. A.. - Financiamento: MBR S/A;
- Implantação do Centro de Dados para Conservação da Biodiversidade (CDCB), na sede da Fundação Biodiversitas, que engloba, de maneira integrada, um banco de dados relacional e um sistema de informação geográfica (SIG), possibilitando a elaboração de estratégias para a conservação da fauna e da flora;

- Levantamento preliminar da fauna e flora da Reserva da Companhia Belgo Mineira, em João Monlevade, MG, com vista à criação de uma RPPN. - Patrocínio: Cia. Belgo Mineira/Cia. Agrícola Florestal Santa Bárbara - CAF;
- Aspectos ecológicos de anfíbios da Estação Biológica de Vereda Grande. Realizado na RPPN de Vereda Grande, município de Presidente Olegário, Minas Gerais. Tese defendida em 1992. - Financiamento: Fazenda Vereda Grande;
- Inventário faunístico da Mata Atlântica - Fase I: mamíferos. Realizado em colaboração com a Universidade Federal de Minas Gerais, Universidade Federal do Rio de Janeiro e o Museu Nacional do Rio de Janeiro, abrangendo a porção de Mata Atlântica dos estados da Bahia, Sergipe, Alagoas, Rio Grande do Norte, Espírito Santo, Minas Gerais e Rio de Janeiro. - Financiamento: Fundação MacArthur;
- Estudo de regeneração de clareira na Mata Atlântica na Estação Biológica de Caratinga, MG. - Financiamento: Fundação Biodiversitas;
- Levantamento da fauna e flora da Fazenda Macedônia, realizado em área de propriedade da Celulose Nipo-Brasileira S. A. - CENIBRA, no município de Ipaba, Minas Gerais;
- Plantas medicinais da Mata Atlântica: aspectos botânicos e medicinais - realizado no entorno do Parque Nacional do Caparaó, MG/ES. - Financiamento: Fundação O Boticário;
- Inventário faunístico do sul da Bahia - envolvendo levantamento da fauna de pequenos mamíferos não voadores, primatas e aves, realizado em vários municípios do sul da Bahia. - Financiamento: Conservation International (CI);
- Levantamento faunístico da caatinga na região do Raso da Catarina, município de Canudos, Bahia. - Financiamento: Conservation International (CI);
- Inventário biológico da Estação Biológica Mata do Sossego, Simonésia, Minas Gerais. - Financiamento: Conservation International (CI);
- Inventário das populações do macaco-prego-do-peito-amarelo (*Cebus apella xanthosternos*) na região norte de Minas Gerais. - Financiamento: Fundação Biodiversitas/Conservation International (CI);
- Biologia das bromélias da Estação de Pesquisa e Desenvolvimento Ambiental de Peti - área pertencente à Cia. Energética de Minas Gerais no município de Santa Bárbara, Minas Gerais. - Financiamento: Fundação O Boticário;
- Manejo Integrado da micro-bacia do córrego do Sossego, Simonésia, MG;
- Programa de Conservação dos remanescentes de Mata Atlântica na região da Reserva Particular do Patrimônio Natural Mata do Sossego, Simonésia, MG. Este projeto prevê o envolvimento da população do entorno da Mata do Sossego na conservação da Mata Atlântica. Financiamento: PD/A, Projeto Doces Matas, Fundação MacArthur.



2. EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Projeto Terra da Gente/ Etapa Campo das Vertentes e Sul de Minas.

Financiador: Cia. Energética de Minas Gerais - CEMIG.

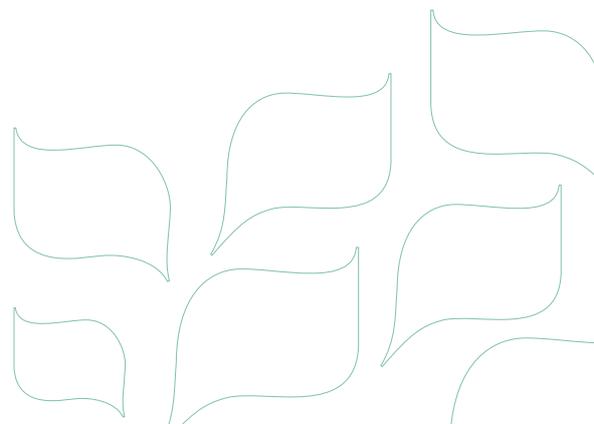
Status: Lançamento realizado nos meses de setembro a novembro de 2009.

A Mala da Arara

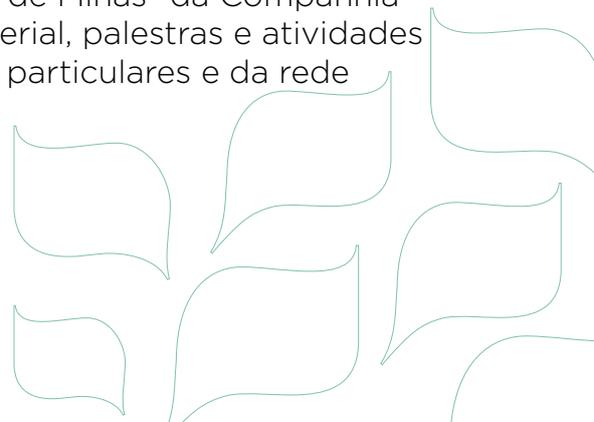
Financiador – Fundação Grupo Boticário de Proteção à Natureza

Status: Início em Julho/2010 e término em Dezembro/2012

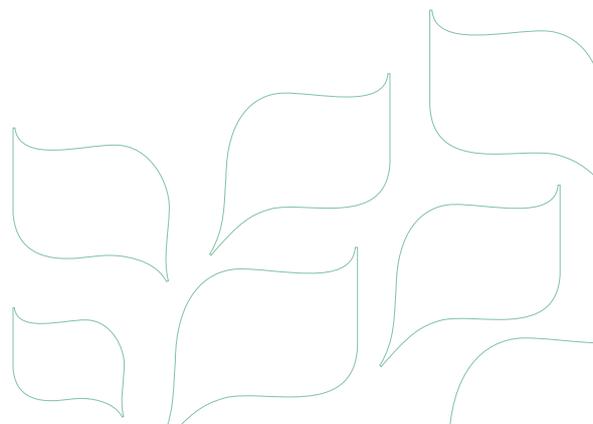
- Projeto educativo e cultural sobre conscientização ambiental em Ouro Preto, dirigido à comunidade em geral, com ênfase em escolas. Realizado no município de Ouro Preto, Minas Gerais, financiado pela Alcan Alumínio do Brasil S/A;
- Curso de capacitação em educação ambiental para professores de 1º e 2º graus da região do Parque Nacional do Caparaó. Projeto realizado no entorno do Parque Nacional do Caparaó, Minas Gerais/Espírito Santo pela Fundação Biodiversitas e Colégio Técnico da Universidade Federal de Minas Gerais. - Financiamento: U.S. Fish and Wildlife Service/Fundação O Boticário;
- Educação ambiental no entorno do Parque Nacional do Caparaó: Trabalho comunitário. - Financiamento: Fundação O Boticário;
- Desenvolvimento de atividades ligadas à educação ambiental nas semanas do meio ambiente - Financiamento: Alcan Alumínio do Brasil S/A;
- Programa de Unidade Móvel para Educação Ambiental - envolvendo apresentação de palestras e mostras de vídeo em diversos municípios do Brasil. - Financiamento: Fundação MacArthur;
- Espécies medicinais da Mata Atlântica: aspectos educacionais e conservacionistas. Realizado com as comunidades no entorno do Parque Nacional do Caparaó, Minas Gerais/Espírito Santo. - Financiamento: Fundação O Boticário;
- Desenvolvimento de atividades de comunicação e educação ambiental na Estação Biológica de Caratinga, MG. - Financiamento: Conservation International;
- Projeto arara-azul-de-Lear: Educação ambiental, informal, em Canudos. Realizado na caatinga do nordeste da Bahia, município de Canudos. Financiamento: Fundação O Boticário / Judith Hart;



- Vivência - Educação Ambiental para Escola Meridional, Conselheiro Lafaiete, Minas Gerais. Projeto financiado pela Sociedade Brasileira de Mineração, resultando na implantação do viveiro de mudas e material de arte produzido pelos alunos;
- Educação Ambiental na Lagoa da Pampulha - Produção e apresentação de espetáculo teatral sobre a Lagoa da Pampulha. Financiamento: SUDECAP - Belo Horizonte;
- Campanha videográfica na região da Estação Biológica Mata do Sossego, Minas Gerais. - Financiamento: Conservation International;
- Campanhas videográficas (I e II) na região de ocorrência do macaco guariba (*Alouatta belzebul belzebul*). - Financiamento: FNMA;
- Campanha videográfica nas áreas de ocorrência das araras *Anodorhynchus Leari* e *Cyanopsita spixii*. - Financiamento: Judith Hart;
- Programa de divulgação da arara-azul-de-Lear (*Anodorhynchus Leari*) junto à população rural: calendário. Elaboração de um calendário, contendo informações variadas visando sanar as principais dúvidas da população através da aplicação de questionários. - Financiamento: Judith Hart;
- Implantação de um sistema de trilhas interpretativas na Reserva Particular do Patrimônio Natural do Caraça visando alertar a população para aspectos relevantes das trilhas. - Financiamento: Fundação O Boticário;
- Centro de Referência da APA Carste de Lagoa Santa - Casa Fernão Dias. Montagem da infra-estrutura da Casa Fernão Dias visando a sua atuação como Centro de Referência da APA Carste de Lagoa Santa. O projeto envolve a compra de equipamento audio-visual e painéis informativos. Financiamento: GEF e ISPN;
- Implantação de Placas Interpretativas no Parque Estadual do Rio Doce. Financiamento: IEF;
- 1996-1998 Iniciação em Educação Ambiental da Comunidade de Euclides da Cunha, através de divulgação ampla, sendo utilizado como ferramenta a difusão de informações por rádios locais e o desenvolvimento de uma gincana envolvendo as maiores escolas da sede do município. Financiamento: Judith Hart;
- Participação na Semana de Meio Ambiente - "Mares de Minas" da Companhia Energética de Minas Gerais, com a produção de material, palestras e atividades com alunos do primeiro e segundo grau de escolas particulares e da rede pública de Minas Gerais;



- Publicação da coleção: “A vida da gente tem tudo a ver com a vida da mata”, livro do aluno e do professor. Material paradidático para utilização no entorno das unidades de conservação envolvidas no projeto “Doces Matas”, desenvolvido em parceria com o Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, Instituto Estadual de Florestas, IEF e a Agência de Cooperação Técnica Alemã – GTZ. Financiamento: “Projeto Doces Matas”;
- Terra da Gente – Programa CEMIG de Educação Ambiental nas Escolas – Piloto Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba;
- Preparação e Distribuição de um Folheto Sobre Conservação de Peixes Migradores Brasileiros em Minas Gerais;
- Preparação de Cartilha para Divulgação/educação Ambiental sobre a Arara-azul-de-Lear;
- Elaboração de Calendário Ambiental Educativo sobre a Arara-azul-de-Lear;
- 2001 - Criação e Implantação do Centro de Visitantes da Fundação Zoo-Botânica de Belo Horizonte – ZOOBOTECA.



3. ÁREAS PROTEGIDAS, PLANEJAMENTO AMBIENTAL E POLÍTICAS PÚBLICAS DE CONSERVAÇÃO

Áreas protegidas de propriedade da Biodiversitas:

- Reserva Mata do Passarinho
Dedicada à conservação do entufado baiano, espécie criticamente em perigo (CR), localizada em Bandeira, na Divisa entre Minas Gerais e Bahia;
- RPPN Mata do Sossego
Dedicada à conservação do muriquidonorte, primata Criticamente em Perigo (CR), localizada em Simonésia, MG;
- Estação Biológica de Canudos
Dedicada à Conservação da arara-azul-de-lear. Graças aos esforços de conservação a espécie saiu da categoria Criticamente em Perigo (CR) para Em perigo (EN), localizada em Candos, BA;
- Reserva Ninho da Tartaruga
Primeira reserva dedicada a uma espécie aquática no Brasil cágado-de-hogei um dos 25 quelônios mais ameaçados do mundo. Localizada em Tombos, MG.

Projetos relacionados:

Fortalecimento da Reserva Mata do Passarinho por meio da implantação do Uso Público

Financiador: Fundação Grupo Boticário de Proteção à Natureza
Status: em andamento – previsão de término em 2017.

Ampliação da Reserva Mata do Passarinho.

Financiador: American Bird Conservancy (ABC).
Status: Projeto iniciado em 2009 e finalizado em 2010.

The Latin American Reserve Stewardship Initiative 2016 – LARSI: Regularização fundiária das terras da EBC - Estação Biológica de Canudos, Bahia.

Financiador: American Bird Conservancy
Status: finalizado em 2016

Criação da Reserva Particular do Patrimônio Natural Mata do Passarinho, Bandeira (MG).

Financiador: Programa de Incentivo às RPPN da Mata Atlântica/ Aliança para a Conservação da Mata Atlântica
Status: Projeto iniciado em 2010 com término previsto para 2011.



Estruturação da Reserva Mata do Passarinho.

Financiadores: BirdLife e American Bird Conservancy (ABC).
 Status: Projeto iniciado em 2008 e finalizado em 2010.

Reforma e ampliação da Estação Biológica de Canudos.

Financiador: American Bird Conservancy (ABC).
 Status: Projeto iniciado em 2009, finalizado em 2010.

Toca da arara: criação e fortalecimento de Unidade de Conservação na Estação Biológica de Canudos, santuário da arara-azul-de-lear

Financiamento: Fundação Grupo Boticário de Proteção à Natureza
 Status: projeto iniciado em 2014 – em andamento

Elaboração dos Planos de Manejo das RPPN Morro das Árvores e Retiro Branco.

Financiador: ALCOA Alumínio S/A.
 Status: Projeto iniciado em 2008 e finalizado em 2009.

Lista Vermelha de Ecossistemas: Avaliação das Cangas do Quadrilátero Ferrífero de Minas Gerais/Brasil

Financiador: Não houve financiador trata-se de uma parceria entre a Biodiversitas e a União Internacional para Conservação da Natureza – IUCN.
 Status: Finalizado em 2015

Elaboração dos Planos de Manejo dos Parques Nacionais do Descobrimento e do Pau-Brasil, no Extremo Sul da Bahia.

Financiadores: Projeto Corredores Ecológicos/KFW e ICMBio.
 Status: Projeto iniciado em 2009 com término previsto para 2011.

Elaboração do Plano de Manejo da RPPN Mata do Sossego, Simonésia, MG.

Financiador: Aliança para a Conservação da Mata Atlântica.
 Status: Projeto iniciado em 2009 e concluído em 2010.

Plano de negócios de Oito RPPN no entorno do Parque Nacional do Descobrimento.

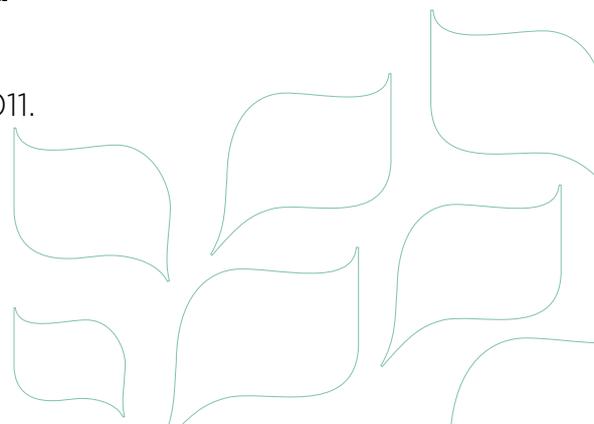
Financiador: Aliança para Conservação da Mata Atlântica.
 Status: Projeto aprovado em 2010 com término previsto para 2011.

Identificação de Oportunidades de Conservação na Serra do Espinhaço.

Financiador: Anglo Ferrous Brazil S.A.
 Status: Projeto iniciado em 2008 e finalizado em 2009.

Identificação de oportunidades para conservação na região da Serra da Gandarela, em Minas Gerais.

Financiador: Amplo Consultoria.
 Status: Projeto aprovado em 2010 com término em 2011.



PDA/RPPN Mata do Sossego.

Financiador: Ministério do Meio Ambiente (MMA).

Status: Projeto iniciado em 2006 e finalizado em 2010.

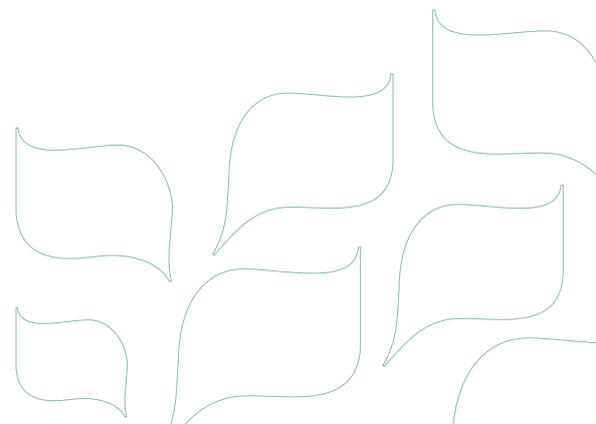
Estruturação e Fortalecimento da Reserva Mata do Passarinho

Financiador: O Boticário

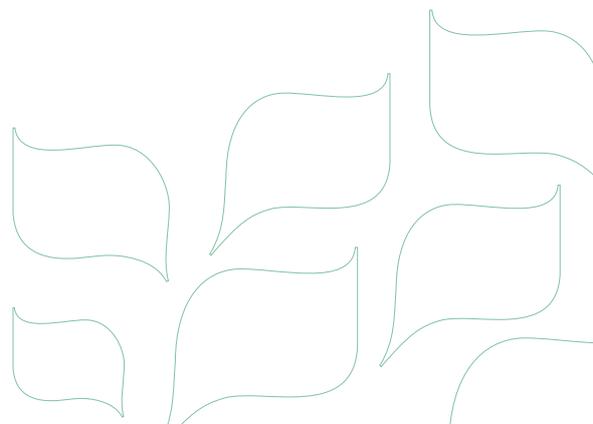
Status: Projeto iniciado em 2010 com término em dezembro/2011.

- Administração e manejo da Estação Biológica de Caratinga, agora RPPN Feliciano Miguel Abdala, Ipanema, Minas Gerais. - Financiamento: Fundação MacArthur;
- Criação e manejo da Reserva Particular do Patrimônio Natural de Vereda Grande, Minas Gerais. - Financiamento: Fazenda Vereda Grande;
- Programa internacional para recuperação e regularização da situação fundiária da Reserva Biológica de Una, Bahia. - Financiamento: WWF, WPTC, Conservation International, JWPT e WPTI;
- Programa para o fomento à criação de Reservas Particulares do Patrimônio Natural (RPPN) no Brasil. - Financiamento: WWF / Conservation International (CI);
- Melhoria da infra-estrutura do laboratório de campo da Estação Biológica de Caratinga, Ipanema, Minas Gerais. - Financiamento: Fundação MacArthur;
- Coordenação do Programa de Cooperação Técnica junto ao Governo Alemão (GTZ) para o manejo de áreas protegidas;
- Levantamento dos Aspectos Sociais e Econômicos da Região da Estação Biológica da Mata do Sossego. - Financiamento: Fundação MacArthur;
- Criação da Reserva Particular do Patrimônio Natural do Caraça, Santa Bárbara, MG. - Financiamento: Fundação MacArthur;
- Elaboração do Plano de gestão e manejo da APA Carste de Lagoa Santa, MG - convênio IBAMA / Biodiversitas, baseado em um seminário participativo;
- Estudo do Meio Biótico para o Zoneamento da APA Carste de Lagoa Santa: flora, mastofauna, ornitofauna e ofidiofauna). Financiamento: CPRM;
- Elaboração do Zoneamento da APA Carste de Lagoa Santa, meio biótico, como prestação de serviço à CPRM / IBAMA. O documento foi publicado em 1998 pela CPRM;
- Análise Crítica sobre Reservas Particulares do Patrimônio Natural - RPPN. O documento apresenta os benefícios, os entraves burocráticos do processo de criação, legislação, e informações sobre as RPPNs de outros países. Financiamento: Fundo Mundial para a Natureza - WWF;

- Infra estrutura da Estação Biológica de Canudos – BA. Laboratório com alojamentos para pesquisadores envolvidos nos estudos de reprodução das araras. Financiamento: Fundação O Boticário;
- Estudos do local previsto para a criação da APA-Sul, Região Metropolitana de BH - Foram feitos estudos interdisciplinares envolvendo aspectos sociológicos, econômicos, demográficos e principalmente faunísticos e botânicos no local marcado para criação da APA Sul. O resultado foi um minucioso relatório no qual ficou demonstrada a importância ecológica da APA Sul. Este documento acabou com a polêmica sobre o assunto e a APA-Sul foi criada pouco tempo depois;
- Oficina sobre Gestão Participativa em Unidades de Conservação, no Parque Estadual do Rio Doce em parceria com o IEF, onde foram apresentadas as principais experiências brasileiras em gestão de UCs em parceria com a sociedade civil, organizada ou não e outras instituições governamentais. Financiamento: U.S. Fish and Wildlife Service / Agência Alemã de Cooperação – GTZ;
- Gestão da Estação Biológica de Canudos;
- Gestão da RPPN Mata do Sossego/Melhoria da Infra-estrutura de Visitação e Plano de Interpretação Ambiental da RPPN Mata do Sossego;
- Gerenciamento da RPPN do Sossego e o Projeto Doces Matas;
- Avaliação e Identificação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade do Bioma Mata Atlântica e Campos Sulinos;
- Avaliação e Ações Prioritárias para Conservação da Biodiversidade do Bioma Caatinga;
- Consultoria para o Governo do Estado de Pernambuco para Identificação de Ações Prioritárias para Conservação;
- Apoio à elaboração e Tramitação da Proposta do PROMATAS;
- Gerenciamento da Estação Biológicas de Canudos e Construção de Mais uma Base de Campo;
- Gerenciamento da RPPN da Mata do Sossego e o Projeto Doces Matas;
- Desenvolvimento Rural no entorno da RPPN da Mata do Sossego;
- Programa de Proteção da Mata Atlântica a ser desenvolvido em UC's de Minas Gerais em parceria com IEF. Financiador: Banco Alemão KfW. Planejamento e Ordenamento Regional;



- Avaliação e Ações Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade do bioma Caatinga;
- Coordenação do Comitê Brasileiro da IUCN;
- O Uso do Carvão Vegetal como “Input” Energético para a Siderurgia e suas Conseqüências para a Conservação de Minas Gerais;
- Proposta para a elaboração de uma deliberação normativa do COPAM visando a incorporação dos resultados do Projeto de Áreas Prioritárias para Conservação da Biodiversidade de Minas Gerias;
- Realização do I Seminário de Reservas Particulares de Minas Gerais e Criação da Associação Mineira de Proprietários, ARPEMG;
- Realização de Campanha sobre o Código Florestal;
- Realização do 2º Seminário sobre Reservas Privadas de Minas Gerais;

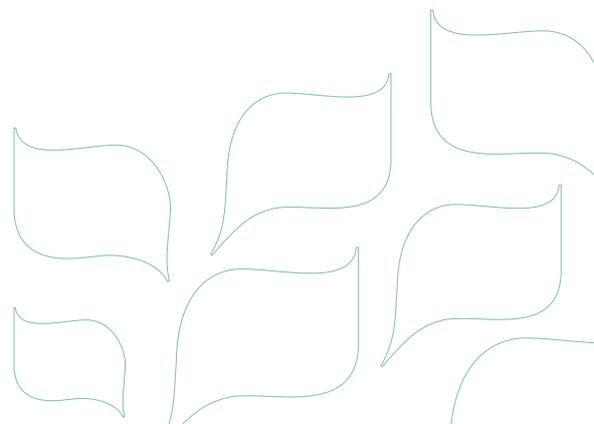


4. REPRESENTAÇÃO EM CONSELHOS E GRUPOS DE TRABALHO

- Comitê Assessor do Plano de Ação Nacional das Espécies Ameaçadas da Bacia do Rio Paraíba do Sul;
- Plano de Ação Nacional - PAN - Arara Azul de Lear;
- Plano de Ação Nacional - PAN - Muriqui;
- Conselho Consultivo do Parque Estadual da serra do Rola Moça, Estação Ecológica de Fechos e Mata do Cercadinho;
- Conselho de administração do Instituto Estadual de Florestas de Minas Gerais - IEF (Suplente);
- COPAM - Plenária; Unidade Regional Colegiada Rio das Velhas; C T Instrumentos de Gestão e CT Energia e Mudanças Climática;
- Grupo de Trabalho Lista Vermelha de Ecossistemas - IUCN - Brasil;
- Reserva da Biosfera do Espinhaço;
- Comitê Gestor do Corredor Ecológico Sossego-Caratinga;
- Comitê de Proteção do Cágado do Paraíba;
- AZE Steering Committee/Alliance For Zero Extinction;
- BAZE - Aliança Brasileira para Extinção Zero;
- Câmara Técnica de Espécies Ameaçadas de Extinção/Ministério do Meio Ambiente;
- Grupo de Trabalho - Ação pelo Imposto de Renda Ecológico;
- *ABC International Partnership Network*;
- Comitê da Reserva da Biosfera Serra do Espinhaço;
- Diálogo Florestal Nacional;
- Diálogo Florestal Estadual (MG);
- Conselho Curador da Fundação Zoo-Botânica de Belo Horizonte - 1990;



- Comitê para o manejo e Recuperação do Macaco-prego-do-peito-amarelo (*Cebus xanthosternos*)-1993; 2003;
- Grupo Técnico de Coordenação do projeto Doces Matas - 1995;
- Fórum Mineiro de Educação Ambiental - 1996;
- Conselho Estadual de Recursos Hídricos - 1996;
- Sub-grupo Plantações - Comitê Brasileiro de Manejo Florestal - FSC/Brasil - 1996;
- Rede Mineira de Educação Ambiental - 1997;
- Comitê para a Recuperação e o Manejo da arara-azul-de-Lear (*Anodorhynchus Leari*)-1998;
- Câmara de Proteção à Biodiversidade - Conselho de Política Ambiental - COPAM-1998;
- Grupo Temático de Educação Ambiental - Projeto Doces Matas - 1999;
- Conselho Consultivo da Área de Proteção Ambiental - APA Sul de Belo Horizonte - 1999;
- Coordenação da Rede de ONGs da Mata Atlântica - 1999;
- Conselho Estadual de Bioprospecção - 1999;
- Grupo de Trabalho Espécies Ameaçadas/MMA - 2004;
- Comitê Nacional da Bacia Hidrográfica do São Francisco - 2004.



5. DIVULGAÇÃO E REALIZAÇÃO DE EVENTOS TÉCNICO-CIENTÍFICOS

Seminário Espécies Aquáticas Invasoras.

Financiadores: Secretaria de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior de Minas Gerais – SECTES e CEMIG - Cia. Energética de Minas Gerais.

Status: Realizado no período de 30 de junho a 2 de julho de 2009. Público atingido: 200 participantes.

1º Seminário De Recomposição de Áreas de Preservação Permanente.

Financiadores: CEMIG - Cia. Energética de Minas Gerais, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior de Minas Gerais – SECTES, Universidade Federal de Lavras – UFLA e Secretaria Estadual de Meio Ambiente – SEMAD.

Status: Realizado no período de 15 a 17 de março de 2001.

Público atingido: 250 participantes.

2º Seminário Estratégias para Conservação de Peixes em Minas Gerais.

Financiadores: CEMIG – Cia. Energética de Minas Gerais, em parceria com o Instituto Estadual de Florestas – IEF e Secretaria Estadual de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior de Minas Gerais – SECTES.

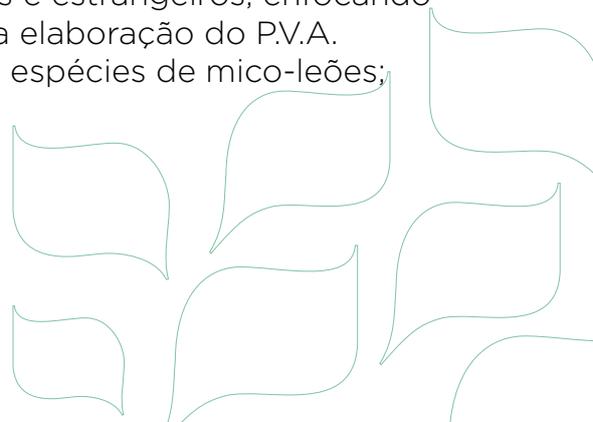
Status: Realizado nos dias 17 e 18 de novembro de 2010.

Público atingido: 250 participantes.

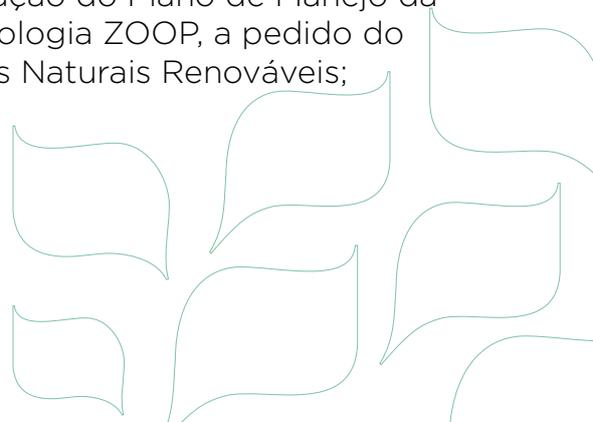
Programa Biodiversidade em Foco – Parceria com a Rádio Inconfidência AM 880

Status: a parceria ocorreu entre 2011 e 2015.

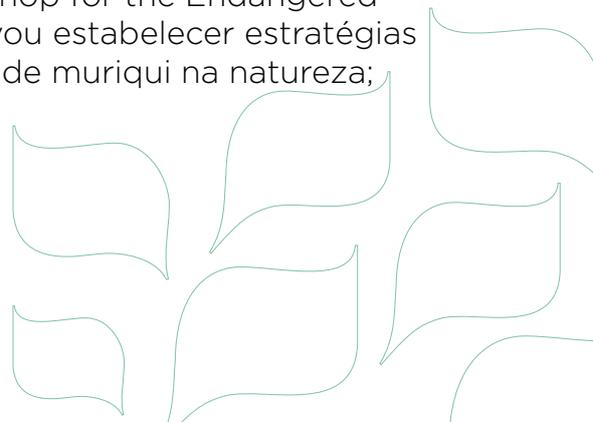
- I Simpósio Brasileiro sobre Conservação da Biodiversidade, realizado em Belo Horizonte, contando com a presença de 250 profissionais da área. Na mesma ocasião foi inaugurado o Curso de Mestrado em Ecologia Conservação e Manejo de Vida Silvestre da Universidade Federal de Minas Gerais;
- Reunião técnica sobre a arara-azul-de-Lear, *Anodorhynchus Leari*, em colaboração com a Academia Brasileira de Ciências, e da Sociedade Brasileira de Ornitologia, onde foram discutidas as estratégias de conservação mais adequadas para a espécie;
- I *Workshop* Internacional para a Conservação dos Micos-leões, contando com a participação de mais de 40 pesquisadores brasileiros e estrangeiros, enfocando medidas e estratégias de conservação, resultando na elaboração do P.V.A. (Análise de Viabilidade Populacional) para as quatro espécies de mico-leões;



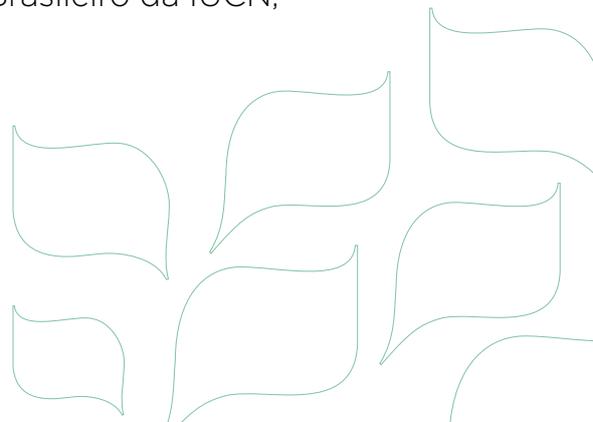
- *Workshop* sobre Conversão da Dívida Externa Brasileira em Projetos de Meio Ambiente, com a presença de cerca de 50 participantes, onde se formou a Associação de Organizações Não Governamentais Brasileiras, com o objetivo primordial de negociar projetos através de conversão da dívida externa;
- *Workshop* Internacional para Conservação e Manejo de Águas Interiores, contando com a presença de cerca de 40 pesquisadores brasileiros e estrangeiros;
- IV Encontro Brasileiro de Herpetólogos, em colaboração com a FUNED (Fundação Ezequiel Dias) e a Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC-MG). Evento técnico/científico contando com a presença de 130 participantes;
- *Workshop* Internacional para o Manejo e Conservação das Araras-Azuis Brasileiras, contando com a participação de 38 pesquisadores e criadores, resultando na elaboração do PVA para a ararinha-azul (*Cyanopsitta spixii*) e um plano de ação para arara-azul-de-Lear (*Anodorhynchus Leari*);
- Suporte à implantação da Rede de ONGs da Mata Atlântica, contando com a participação de mais de 30 ONGs;
- Simpósio para a discussão do “Decreto Federal 750/93” que trata dos regulamentos e proibições para a exploração da Mata Atlântica, reunindo cerca de 24 representantes de organizações governamentais e não governamentais, empresas e instituições de pesquisa;
- Reunião do Comitê Internacional de *Cebus apella xanthosternos* para discutir as estratégias de conservação da espécie, realizado em parceria com o Ibama;
- *Workshop* sobre o Programa de Cooperação Técnica com o Governo Alemão (GTZ) para a elaboração de um programa interdisciplinar para a preservação da biodiversidade e o desenvolvimento de planos de manejo em áreas de Mata Atlântica. O *Workshop* utilizou a metodologia ZOOPE e contou com a presença de 20 participantes;
- Realização do *Workshop* sobre Prioridades de Conservação da Mata Atlântica do Nordeste, através de atuação técnica na elaboração de mapas, compilação e análise dos dados produzidos, em conjunto com Conservation International (CI) e Sociedade Nordestina de Ecologia (SNE);
- Realização do Seminário Participativo para a Elaboração do Plano de Manejo da APA Carste de Lagoa Santa, MG, utilizando a metodologia ZOOPE, a pedido do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis;



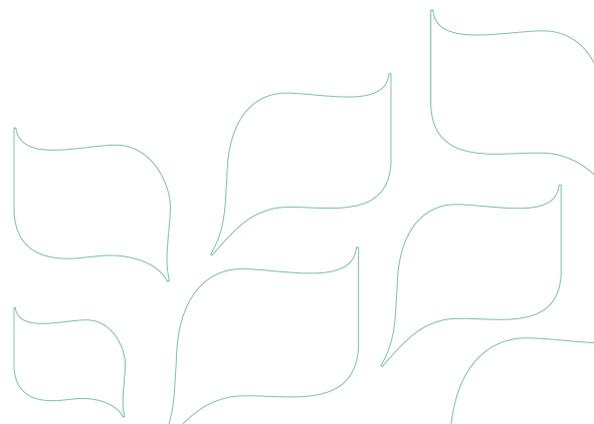
- Organização e realização do *Workshop* para definição da lista da fauna ameaçada de Minas Gerais, através da criação de banco de dados sobre a fauna ameaçada, elaboração de metodologia, participação nos grupos de trabalho, e compilação dos dados resultantes. Em conjunto com o Instituto Estadual de Florestas de Minas Gerais;
- Organização e realização do *Workshop* para definição da lista da flora ameaçada de Minas Gerais, através da criação de banco de dados sobre a flora ameaçada, elaboração de metodologia, participação nos grupos de trabalho, e compilação dos dados resultantes. Em conjunto com o Instituto Estadual de Florestas de Minas Gerais;
- *Workshop* para Definição das Prioridades de Conservação da Mata Atlântica Sul e Sudeste. A partir de um trabalho de avaliação da biodiversidade e dos condicionantes sócio-econômicos de sua utilização e conservação foram identificadas as áreas prioritárias para conservação do bioma citado e discutidas estratégias para a conservação dos recursos bióticos da região;
- Oficina sobre Gestão Participativa em Unidades de Conservação, no Parque Estadual do Rio Doce, em conjunto com o IEF, onde foram apresentadas as principais experiências brasileiras em gestão de UCs em parceria com a sociedade civil, organizada ou não e outras instituições governamentais. Financiamento: U.S. Fish and Wildlife Service, GTZ;
- II Workshop sobre micos-leões e Reunião Anual dos Comitês para a Recuperação e Manejo de *Leontopithecus*. O evento objetivou analisar os progressos obtidos no primeiro encontro realizado em 1990, bem como o desenvolvimento de uma estratégia de conservação visando assegurar a sobrevivência destas espécies;
- *Workshop* de Definição das Prioridades de Conservação do Cerrado e Pantanal A partir de um trabalho de avaliação da biodiversidade e dos condicionantes sócio-econômicos de sua utilização e conservação foram identificadas as áreas prioritárias para conservação dos biomas citados e discutidas estratégias para a conservação dos recursos bióticos da região;
- *Workshop* para Definição das Áreas Prioritárias para Conservação da Biodiversidade de Minas Gerais. Coordenado pela Fundação Biodiversitas e realizado em parceria com a SEMAD, o Instituto Estadual de Florestas e o Instituto Conservation International do Brasil;
- “Population and Habitat Viability Assessment Workshop for the Endangered Muriqui (*Brachyteles arachnoides*)”. O evento objetivou estabelecer estratégias para a conservação e o diagnóstico das populações de muriqui na natureza;



- Palestras em cursos de pós-graduação da UFMG (IBC e Fafich), graduação da Newton Paiva e extensão da PUC;
- Apresentação dos resultados de áreas prioritárias de Minas Gerais em diversos setores do IEF e no INCRA;
- Palestra “Biodiversity Conservation Priorities in the State of Minas Gerais, Brazil” apresentada na Conferência Internacional: 2nd IUPAC – International Conference on Biodiversity;
- Palestra “Biodiversidade e Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção” apresentada nas faculdades Metodistas Integradas Izabela Hendrix durante comemoração da semana de meio ambiente;
- Participação no “2º Seminário de Treinamento dos Técnicos que Trabalham com RPPN”;
- Participação na mesa-redonda na Semana de Meio Ambiente promovida pela ABIO e PUC_Minas;
- Participação no “Primeiro Encontro dos promotores de Justiça da Bacia do Rio das Velhas” com apresentação de palestra;
- Participação no “Primeiro Seminário de Sustentabilidade de RPPNs”;
- Palestra sobre Interpretação Ambiental em Áreas protegidas no Instituto de Geociências da Universidade Federal de Minas Gerais para graduandos em geografia;
- Participação no *Workshop* “Recursos genéticos de água Doce e Desenvolvimento Humano: Realidades Conservacionistas na América do Sul”;
- Participação na equipe de coordenação do *Workshop* das áreas prioritárias da Caatinga;
- Participação na reunião da rede de ONGs da Mata Atlântica;
- Participação na reunião de avaliação dos projetos do PPG-7, com apresentação do Projeto Doces Matas;
- Participação na reunião do Comitê Regional da IUCN no Paraguai, com apresentação de relatório de atividades do Comitê Brasileiro da IUCN;



- Participação no 51º Congresso Nacional de Botânica com apresentação dos trabalhos “Inventário e mapeamento dos remanescentes naturais do bioma cerrado” e “Organização do Conhecimento Científico para Aplicação às Práticas de Conservação”;
- Participação na mesa redonda durante o “Workshop sobre o Tráfico de Animais Silvestres em Minas Gerais” promovido pelo RENCTAS;
- Participação no Simpósio “Parque Estadual da Serra do Brigadeiro e entorno. Contribuições para a Elaboração do Plano de Manejo Integrado e Participativo”;
- Participação no I Curso de Extensão das Oficinas de Educação Ambiental com a palestra “Conservação da Fauna e da Flora de Minas Gerais”;
- Participação no Seminário Internacional de Gestão Sustentável da baía de Guanabara”;
- Participação no Seminário “Cerrado: Natureza Viva” apresentando a palestra “Prioridades para a Conservação do cerrado em Minas Gerais”;
- Participação na Oficina Participativa “Contribuições de Minas Gerais para a Política Nacional de Biodiversidade” realizada pelo IEF em Belo Horizonte;
- Participação no II Congresso Brasileiro de Unidades de Conservação, com apresentação de palestra e trabalho.
- Resenha sobre o projeto “Áreas Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade de Minas Gerais” no tema “Mapping Biodiversity in the Tropics”. “Environmental Professional”, Oxford University;



6. LIVROS E PUBLICAÇÕES TÉCNICAS E CIENTÍFICAS

Lançamento da publicação “Biota Minas - Diagnóstico do Conhecimento sobre a Biodiversidade no Estado de Minas Gerais: Conservação, Uso e Biotecnologia - Subsídio ao Projeto Biota Minas”.

Financiadores: Secretaria de Estado de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior - SECTES/MG, Fapemig - Fundação de Amparo à pesquisa do Estado de Minas Gerais e CEMIG- Cia. Energética de Minas Gerais.

Status: Livro lançado em 2009.

Lançamento do Mapeamento dos Sítios Prioritários para Conservação da Biodiversidade segundo a Aliança Brasileira para Extinção Zero BAZE.

Financiador: Fundação Biodiversitas.

Status: Mapa lançado em 2010.

Manual de Arborização.

Financiador: Cemig - Cia. Energética de Minas Gerais.

Status: Projeto aprovado em 2010 com lançamento previsto para 2011.

Fundos de Financiamento Socioambiental: Quais são, Onde estão e Como acessá-los.

Financiado - Phorum Consultoria

Status: Publicado em 2010

Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção

Financiador - Ministério do Meio Ambiente

Status: Lançado em 2008

Guia Fotográfico das Aves da Reserva Mata do Passarinho

Financiador - Petrobras, por meio do Programa Petrobras Sociambiental

Publicação lançada em 2014

Guia Taxonômico da Ictiofauna do Quadrilátero Ferrífero

Financiador - Vale S/A

Publicação lançada em 2015

- Publicação do “Biodiversidade em Minas Gerais: Um Atlas para a Sua Conservação” e Mapa Síntese das Áreas Prioritárias para Conservação de Minas Gerais;
- Bernardes, A.T., A.B.M. Machado & A.B. Rylands (eds.). 1990. *Fauna brasileira ameaçada de extinção*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 62p;



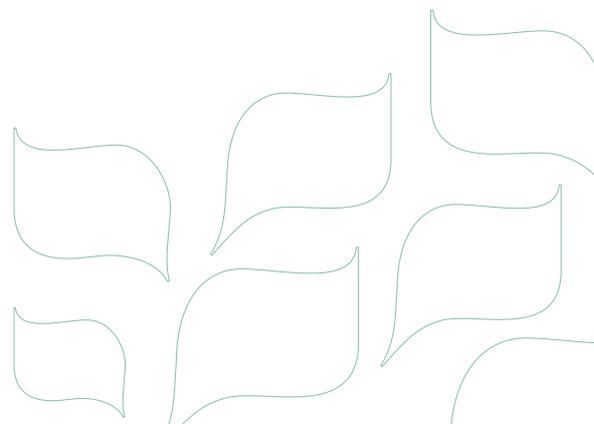
- Vivo, M. de. 1991. Taxonomia de *Callithrix* Erxleben, 1777 (Callitrichidae, Primates). Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 105p;
- Rylands, A.B. & A.T. Bernardes (eds.). 1991. *A primatologia no Brasil - 3*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 459p;
- Fundação Biodiversitas. “*Biodiversidade em Notícias*”. 1993. Boletim informativo da Fundação Biodiversitas com tiragem semestral;
- Rylands, A.B. & E.R. Luna (eds.). *Neotropical Primates*. Periódico iniciado em janeiro de 1993 com tiragem trimestral. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte;
- Barbosa, F.A.R. (ed.). 1994. Acta Limnologica Brasiliensia, vol. V - *Workshop: Brazilian programme on conservation and management of inland waters*. Fundação Biodiversitas e Sociedade Brasileira de Limnologia, Belo Horizonte. 222p;
- Fonseca, G.A.B., C.M.R. Costa, R.B. Machado, Y.L.R. Leite & C. Furlani (eds.). 1994. *Mamíferos brasileiros: uma coletânea bibliográfica*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 145p;
- Bernardes, A.T. & G.M. Moreira (eds.). *Chelonia Neotropica*. Periódico iniciado em Janeiro de 1994, com tiragem semestral;
- Fonseca G.A.B., A.B. Rylands, C.M.R. Costa, R.B. Machado & Y.L.R. Leite (eds.). 1994. *Livro vermelho dos mamíferos brasileiros ameaçados de extinção*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 479p;
- Fonseca, G.A.B., Y.L.R. Leite & I.B. Santos. *Edentata*. Periódico iniciado em janeiro de 1994, com tiragem semestral. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte;
- Nascimento, L.B., A.T. Bernardes & G.A. Cotta (eds.). 1994. *Herpetologia no Brasil, 1*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 134p;
- Costa, C.M.R., G. Herrmann & J.M. da Silva Filho. 1995. *Reserva Particular do Patrimônio Natural: uma análise crítica*. Relatório não publicado. Fundação Biodiversitas & World Wildlife Fund, Belo Horizonte. 82p;
- Costa, C.M.R. 1996. *Apoio técnico à conservação e ao manejo de unidades de conservação da Mata Atlântica do estado de Minas Gerais*. In: Anais do Seminário Parcerias e Co-gestão em Unidades de Conservação. Brasília. p. 51-54;
- Fonseca, G.A.B., G. Herrmann, Y.L.R. Leite, R. Mittermeier, A.B. Rylands & J.L. Patton. 1996. Lista anotada dos mamíferos do Brasil. *Occasional Papers in Conservation Biology, Conservation International & Fundação Biodiversitas, 4*. 38p;



- Fundação Biodiversitas. 1996. Elaboração da lista das espécies ameaçadas de extinção da fauna de Minas Gerais: estudo de caso. *In: Anais do 4º Simpósio Internacional sobre Ecossistemas Florestais (Forest 96)*. Belo Horizonte. p. 176-178;
- Fundação Biodiversitas. 1996. Proposta de zoneamento ambiental – meio biótico - para a Área de Proteção Ambiental Carste de Lagoa Santa - MG. *In: Anais do 4º Simpósio Internacional sobre Ecossistemas Florestais (Forest 96)*. Belo Horizonte. p. 178-179;
- Fundação Biodiversitas & Conservation International. 1996. Prioridades para a conservação da biodiversidade: a experiência da Fundação Biodiversitas. *In: Anais do 4º Simpósio Internacional sobre Ecossistemas Florestais (Forest 96)*. Belo Horizonte. p. 175-176;
- Furlani, C., C.M.R. Costa & C.S. Martins. 1996. A aplicação de sistemas de informação geográfica em biologia da conservação. *In: Anais do 4º Simpósio Internacional sobre Ecossistemas Florestais (Forest 96)*. Belo Horizonte. p.176;
- Herrmann, G., J.M. da Silva Filho, P.G.S. Carvalho. 1996. Proposta para o plano de gestão da Área de Proteção Ambiental (APA) Carste de Lagoa Santa. *In: Anais do 4º Simpósio Internacional sobre Ecossistemas Florestais*. Belo Horizonte. p.174;
- Herrmann, G., G. Watchel, H.P. Coelho & J.C. Duarte. 1996. Apoio técnico à conservação e ao manejo de Unidades de Conservação da Mata Atlântica do estado de Minas Gerais. *In: Anais do 4º Simpósio Internacional sobre Ecossistemas Florestais (Forest 96)*. Belo Horizonte. p.173;
- Borrini-Feyerabend, G. 1997. *Manejo participativo de áreas protegidas: adaptando o método ao contexto*, Temas de Política Social. IUCN-SUR, Quito (Equador). 67p. Tradução de G. Herrmann (WCPA/IUCN) & M.A. Drumond (SSC/IUCN), Fundação Biodiversitas;
- Drumond, M.A. (ed.). 1997. *Oficina sobre gestão participativa em unidades de conservação - Anais*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 174p;
- Fundação Biodiversitas. 1997. Conservação da arara-azul-de-Lear. *In: Desenvolvimento sustentável: 100 experiências brasileiras*. Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e Amazônia Legal, Rio de Janeiro;
- Fundação Biodiversitas. 1997. Conservação e manejo da Mata Atlântica em Minas Gerais. *In: Desenvolvimento sustentável: 100 experiências brasileiras*. Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e Amazônia Legal, Rio de Janeiro;



- Fundação Biodiversitas. 1997. Definição de áreas prioritárias para conservação da Mata Atlântica do Nordeste. *In: Desenvolvimento sustentável: 100 experiências brasileiras*. Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e Amazônia Legal, Rio de Janeiro;
- Fundação Biodiversitas. 1997. Lista de espécies da fauna e da flora ameaçadas de extinção - MG. *In: Desenvolvimento sustentável: 100 experiências brasileiras*. Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e Amazônia Legal, Rio de Janeiro;
- Herrmann, G. 1997. Propondo uma agenda para a ação das ONGs na implementação da Convenção da Biodiversidade: comentários. *In: Rio 92 cinco anos depois: avaliação das ações brasileiras em direção ao desenvolvimento sustentável cinco anos após a Rio-92*. Alphagraphics, São Paulo. p. 222-226;
- Lins, L.V., A.B.M. Machado, C.M.R. Costa & G. Herrmann. 1997. Roteiro metodológico para elaboração de listas de espécies ameaçadas de extinção (contendo a Lista Oficial da Fauna Ameaçada de Extinção de Minas Gerais). *Publicações Avulsas da Fundação Biodiversitas 1*. 50p;
- Costa, C.M.R., G. Herrmann, C.S. Martins, L.V. Lins & I.R. Lamas (orgs). 1998. *Biodiversidade em Minas Gerais: um atlas para sua conservação*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 92p;
- Herrmann, G. & C.M.R. Costa. 1998. *Subsídios para a elaboração de um programa de gestão participativa no Parque Nacional de Itatiaia*. Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável, Rio de Janeiro;
- Machado, A.B.M., G.A.B. Fonseca, R.B. Machado, L.M.S. Aguiar & L.V. Lins (eds.). 1998. *Livro vermelho das espécies ameaçadas de extinção da fauna de Minas Gerais*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 605p;
- Mendonça, M.P. & L.V. Lins (eds.). 2000. *Livro Vermelho das Espécies Ameaçadas da Flora de Minas Gerais*. Fundação Biodiversitas, Belo Horizonte. 160p.



7. CAPACITAÇÃO

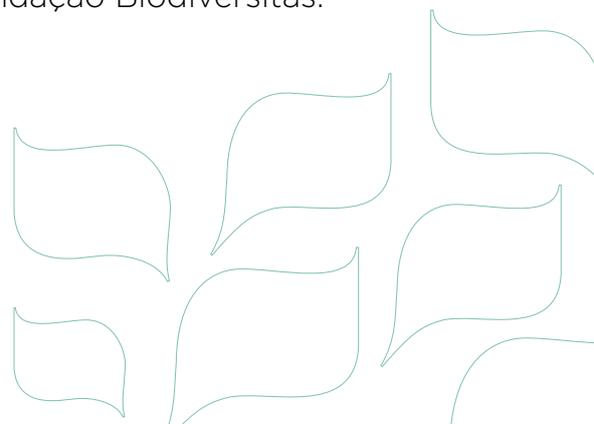
Apoio a Teses e Pesquisas Científicas

- Efeito das queimadas sobre o tamanduá-bandeira (*Myrmecophaga tridactyla*) no Parque Nacional da Serra da Canastra, Minas Gerais. Financiamento: Fundação Biodiversitas;
- Biologia e estratégia de conservação da orquídea *Constantia cipoensis* (Orchidaceae) endêmica da Serra do Cipó, Minas Gerais. Financiamento: Conservation International;
- Bionomia do tatu-bola do Nordeste (*Tolypeutes tricinctus*). Financiamento: Conservation International e Fundo Mundial para a Natureza – WWF;
- Padrões de vocalização do mono-carvoeiro (*Brachyteles arachnoides*) na Estação Biológica de Caratinga, Minas Gerais. Financiamento: Conservation International;
- Avaliação das populações silvestres do mico-leão-dourado (*Leontopithecus rosalia*) no estado do Rio de Janeiro. Financiamento: Jersey Wildlife Preservation Trust;
- Situação atual das populações de mico-leão-da-cara-dourada (*Leontopithecus chrysomelas*) visando a elaboração de estratégias de manejo e conservação da espécie. Local: sul da Bahia. Financiamento: Jersey Wildlife Preservation Trust;
- Descrição da estrutura das comunidades vegetais das ilhas de afloramentos rochosos dos campos rupestres da Serra do Cipó: identificação de espécies raras e/ou ameaçadas de extinção. Projeto realizado no Parque Nacional da Serra do Cipó, Minas Gerais, financiado pela Fundação O Boticário;
- Levantamento da fauna de quirópteros da Estação Biológica de Caratinga. Financiamento: Fundação Biodiversitas;
- Estudo da regeneração da cobertura vegetal e reestruturação da comunidade de pequenos mamíferos em área afetada pelo fogo. Realizado na Reserva Biológica de Poço das Antas, Rio de Janeiro. Financiamento: Fundação O Boticário;
- O papel das matas de galeria sobre as comunidades de aves do Cerrado. Local: Reserva do IBGE, Brasília. - Financiamento: Conservation International;
- Estudos limnológicos e ictiológicos em coleções de água doce da Serra do Cipó. Realizado no Parque Nacional da Serra do Cipó, Minas Gerais. - Financiamento: Fundação O Boticário.

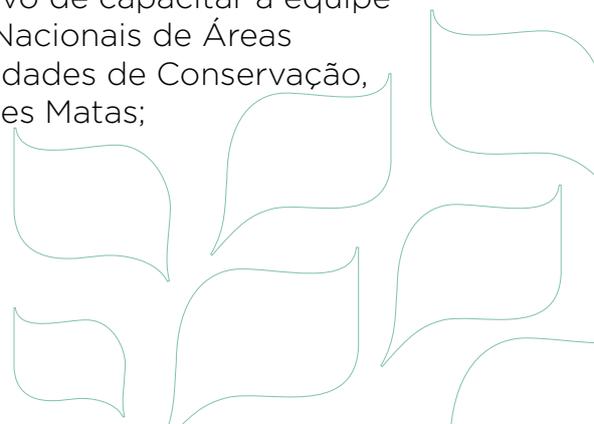


Capacitação profissional

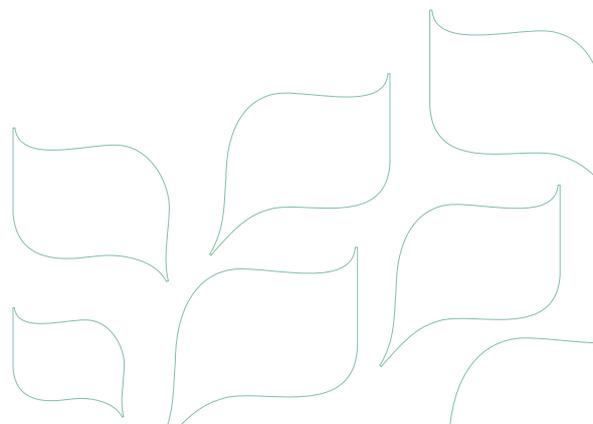
- Administração do Curso de Doutorado em “Ecologia, Conservação e Manejo de Vida Silvestre” da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG). Belo Horizonte, Minas Gerais. - Financiamento: US Fish and Wildlife Service;
- Apoio ao curso de campo sobre práticas de manejo e conservação para 20 participantes, realizado no estado do Acre. Carga horária de 120 horas - administração dos recursos. - Financiamento: US Fish and Wildlife Service;
- Apoio ao curso de campo sobre práticas de manejo e conservação para 13 participantes, realizado no pantanal do Mato Grosso do Sul. Carga horária: 120 horas - administração dos recursos. - Financiamento: US Fish and Wildlife Service;
- Apoio ao curso de campo sobre práticas de manejo e conservação para 13 participantes, realizado no pantanal do Mato Grosso do Sul. Carga horária: 120 horas - administração dos recursos. - Financiamento: US Fish and Wildlife Service;
- Apoio ao curso de campo sobre práticas de manejo e conservação para 13 participantes, realizado no Parque Estadual do Rio Doce. Carga horária: 120h. Financiamento: US Fish and Wildlife Service;
- Curso de capacitação teórico/prático em Sistema de Informação Geográfica para 10 participantes de instituições governamentais e não governamentais do Brasil, realizado na Fundação Biodiversitas. Carga horária: 40h. Financiamento: Fundação Biodiversitas;
- Curso de capacitação teórico/prático em Sistema de Informação Geográfica para 09 participantes de instituições governamentais e não governamentais do Brasil, realizado na Fundação Biodiversitas. Carga horária: 40h. Financiamento: Fundação Biodiversitas;
- Curso de capacitação teórico/prático em Sistema de Informação Geográfica para 09 participantes de instituições governamentais e não governamentais do Brasil, realizado na Fundação Biodiversitas. Carga horária: 40 horas. - Financiamento: Fundação Biodiversitas;
- 1994 - Curso de Especialização em Administração de Unidades de Conservação, elaborado pelo Instituto Estadual de Florestas, em parceria com a Universidade Estadual de Minas Gerais e Fundação Biodiversitas. Financiamento: US Fish and Wildlife Service;



- Curso de aperfeiçoamento para Guarda-parques, elaborado pelo Instituto Estadual de Florestas, Universidade Estadual de Minas Gerais e Fundação Biodiversitas. Financiamento: U.S. Fish and Wildlife Service;
- Oficina de capacitação em Ecoturismo - regional de Minas Gerais, realizada em parceria com a Conservation International e o BIOMA - carga horária: 40 horas;
- Oficina sobre Gestão Participativa em Unidades de Conservação. Participaram diversos representantes da sociedade civil organizada e de instituições governamentais brasileiras que trabalham com gestão de UCs. O evento ocorreu no Parque Estadual do Rio Doce;
- Curso de SIG (Sistemas de Informação Geográfica) para o Instituto Estadual de Florestas e IBAMA no Projeto de cooperação técnica com a Agência Alemã de Cooperação Técnica - GTZ;
- Curso de banco de dados para o IEF e IBAMA dentro do escopo do projeto Doces Matas;
- Curso de solos e técnicas agroflorestais alternativas com agricultores no entorno da RPPN Mata do Sossego/ Simonésia-MG;
- Curso de elaboração e venda de projetos para meio ambiente, desenvolvido por Ricardo Falcão Consultoria. Ltda;
- Curso para a utilização do MS Project , realizado pelo SEBRAE - MG;
- Curso de Administração e Manejo de Unidades de Conservação/AMUC;
- Curso de Guarda-Parques;
- Curso de Mestrado e Doutorado em Ecologia, Conservação e Manejo de Vida Silvestre;
- Curso “Elaboração de Projetos e Captação de Recursos”;
- Viagem Técnica ao Chile: realizada através do programa de Capacitação do projeto Doces Matas, a viagem proporcionou a oportunidade dos visitantes conhecerem a CONAF (Corporación Nacional florestal), o Sistema de Áreas Silvestres protegidas do Chile e algumas áreas protegidas;
- Viagem Técnica à Costa Rica: realizada com o objetivo de capacitar a equipe quanto à possibilidades de concepção de Sistemas Nacionais de Áreas Protegidas e quanto à Manejo e Conservação de Unidades de Conservação, dentro do programa de Capacitação do projeto Doces Matas;



- Visita ao secretário Executivo do Ministério do Meio Ambiente, Sr. José Carlos Carvalho e ao Secretário de Biodiversidade e Florestas, Sr. José Pedro de Oliveira Costa para apresentação de propostas de trabalho: mapeamento do cerrado, mapeamento e diagnóstico de unidades de conservação, revisão das listas nacionais de espécies ameaçadas, Reserva da Biosfera da Serra do Espinhaço, Atlas da Biodiversidade brasileira;
- Reunião com Sra. Angela Tresinari, TNC, para entrega de propostas de parceria no mapeamento de unidades de conservação;
- Visita ao WWF, Sr. Robert Buschbaker, para reativar os contatos e apresentar os trabalhos da Biodiversitas;
- Visita à União Européia para buscar informações sobre posição do projeto nos Parques estaduais do Brigadeiro (MG) e Desengano (RJ);
- Curso de Elaboração de Projetos e Captação de Recursos;
- Visita de reconhecimento à área da Companhia Vale do Rio Doce – Itabira: esta visita foi realizada com o objetivo de conhecer e avaliar a área para elaboração de uma proposta de planejamento de reservas da CVRD;
- Reunião das entidades e pessoas envolvidas na conservação da arara-azul-de-Lear: essa reunião objetivou reunir membros do Comitê de proteção da arara-azul-de-Lear e representantes de instituições envolvidas com a conservação da arara;
- Visita técnica à área do projeto Jaíba, para reconhecimento da área de forma a embasar a proposta para elaboração do “Programa de Proteção à Biodiversidade do Bioma da Mata seca”;
- Visita ao Instituto Nacional de Pesquisas espaciais para proposta de parceria e formatação de convênio;
- Curso de capacitação no uso do programa de gerenciamento de projetos MS Project;
- Capacitação da Equipe/Vários cursos.



8. PROGRAMA DE GESTÃO E SISTEMAS DE GESTÃO AMBIENTAL

Consultoria para implantação do Corredor Ecológico da Serra do Curral

Financador: Oncomed

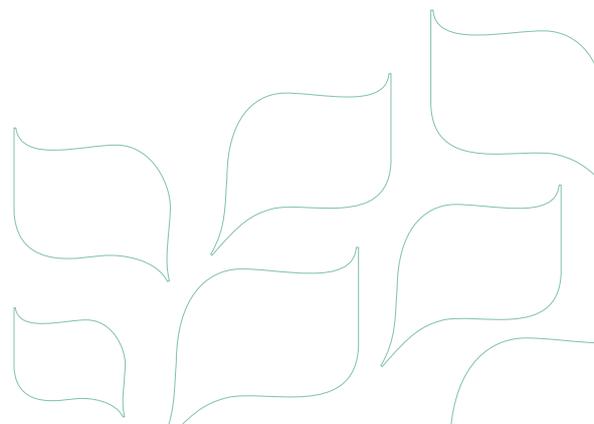
O projeto é parte do cumprimento das condicionantes ambientais da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte para a implantação do Hospital da Oncomed no bairro Mangabeiras.

Status: iniciado em 2016 - em andamento

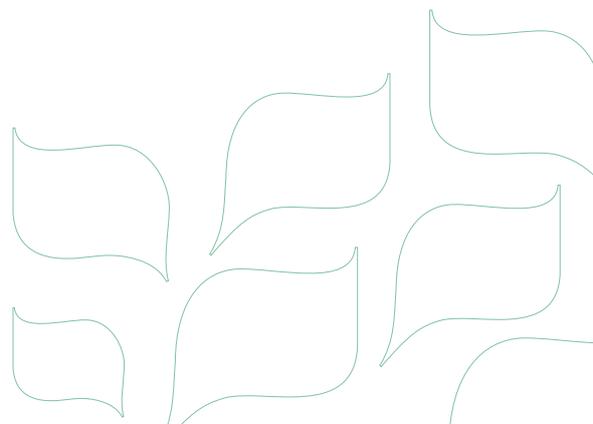
- Elaboração do “Modelo de Ordenamento Territorial para a Área Proposta para Proteção Ambiental da Região Metropolitana de Belo Horizonte (APA Sul-RMBH), Quadrilátero Ferrífero, MG” - projeto de caráter multidisciplinar enfocando aspectos bióticos, físicos, econômicos e demográficos para a caracterização da área. - Financiamento: IBRAM;
- Análise da Ocupação Histórica da Mata Atlântica em Minas Gerais - projeto de caráter multidisciplinar avaliando todo o processo de ocupação da região com base nos relatos dos primeiros naturalistas a percorrerem a área e na sequência da implantação das diversas atividades econômicas desenvolvidas e no crescimento populacional. - Financiamento: Fundação MacArthur/PADCT;
- Projeto Diagnóstico Ambiental e Sistema de Gestão Ambiental da Companhia de Saneamento de Minas Gerais. A partir de um diagnóstico da atuação da empresa no estado foram selecionadas unidades a serem certificadas pela ISO 14000.
- 2003/04 Lista Nacional das Espécies da flora brasileira ameaçada de extinção (MMA);
- 2003/04 Reedição do Atlas de Áreas Prioritárias para a Conservação da Biodiversidade em MG, financiado pela CVRD;
- 2003/04 Estudo das áreas de florestas no entorno da RPPN da Mata do Sossego;
- 2003/05 Desenvolvimento rural no entorno da RPPN da Mata do Sossego (PD/A) que visa conscientizar as populações no entorno da RPPN sobre técnicas agrícolas ecologicamente corretas e sustentáveis;
- 2003/05 Criação de um site sobre a lista da fauna ameaçada;
- 2003/05 Conservação do Muriqui em Minas Gerais;
- 2003/06 Programa de Proteção das Espécies Ameaçadas de Extinção da Mata Atlântica;



- 2005 Publicação da Lista Vermelha das Espécies da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção;
- 2004/05 Elaboração da Lista das Espécies da Flora de Importância Econômica da Região Sudeste do Brasil;
- 2004/05 Elaboração do Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção. Financiador: PROBIO/MMA;
- 2004/05 Plano de Gestão Sustentável da Lagoa Santa e sua bacia;
- 2004/05 Plano de Manejo do Parque Estadual da Serra do Rola Moça;
- 2005/06 Plano de Manejo do Parque Estadual do Itacolomi;
- Gerenciamento e Monitoramento dos projetos do Programa de Proteção às Espécies Ameaçadas de Extinção da Mata Atlântica - Financiador: CEPF - Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos formado pelo Banco Mundial, Conservation International, Fundação MacArthur, Fundo Mundial para o Meio Ambiente (GEF) e Governo do Japão/Conservação Internacional do Brasil. 2003 - atual;
- Diagnóstico Biota Minas (SECTES) - Financiador: Secretaria do Estado de Ciência, Tecnologia e Ensino Superior do Estado de Minas Gerais - SECTES através da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. FAPEMIG. 2006-2009;
- Mapeamento dos Sítios-Chave da Aliança Nacional para Extinção Zero - Financiador: Conservation International. 2008-2010;
- Biologia reprodutiva da arara-azul-de-lear (*Anodorhynchus leari*) na Reserva Biológica de Canudos - BA - Financiador: Fundação O Boticário de Proteção à Natureza. 2008 - em andamento;
- Levantamento e monitoramento do entufado baiano (*Merulaxis stressemani*) - Species Guardian Project Plan - Financiador: BirdLife International. 2009- em andamento;
- Planos de Manejo das RPPN da ALCOA Alumínio S/A - Morro das Árvores e Retiro Branco - Financiador: ALCOA Alumínio S/A. 2007 - 2009;



- Identificação de Oportunidades de Conservação na Serra do Espinhaço - Financiador: Anglo Ferrous do Brasil. 2008 - 2009;
- Finalização da Ampliação da Estação Ecológica de Canudos, Canudos, BA. - Financiador: American Bird Conservancy - ABC. 2009 - em andamento;
- Desenvolvimento Rural Sustentável no Entorno da RPPN da Mata do Sossego, Simonésia, Minas Gerais. - PDA Consolidação - Financiador: Kfw - Kreditanstalt fur Wiederaufbau - Sub-Programa Projetos Demonstrativos - PDA do Ministério do meio Ambiente. 2006 - 2010;
- Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção - Financiador: Ministério do Meio Ambiente. 2006 - 2008;
- Publicação das Listas Vermelhas da Fauna e Flora Ameaçadas de Extinção em Minas Gerais. - Financiador: Instituto Estadual de Florestas de Minas Gerais / IEF-MG. 2008 - 2009.





BIODIVERSITAS

Av. Celso Porfírio Machado, 1813 - Belvedere
Belo Horizonte - Minas Gerais - 30320-400
www.biodiversitas.org.br

Telefones: (31) 3653-7794 | (31) 3653-7795
(31) 3284-6322 | (31) 3284-6323

Glaucia Moreira Drummond

Superintendente Geral
glaucia@biodiversitas.org.br

Thiago Bernardo

Assessoria de Imprensa
comunicacao@biodiversitas.org.br