

Newsletter do CEPF Cerrado
Outubro/Novembro/Dezembro 2019

[View this email in your browser](#)



CEPF Cerrado divulga a publicação "Perfil do Ecossistema Hotspot de Biodiversidade do Cerrado"

por Michael Becker, Coordenador do Time de Implementação Regional do CEPF Cerrado

Durante os últimos três anos o **Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos (CEPF na sigla em inglês)** vem apoiando projetos de diálogo para o uso sustentável de recursos naturais no Cerrado. São aproximadamente 55 projetos que compreendem diferentes direções estratégicas descritas no [Perfil do Ecossistema](#), que nos deram uma sólida base científica para o trabalho no bioma.

Esse perfil elaborado pelo **Instituto Sociedade, População e Natureza (ISPN)**, pela **Conservação Internacional (CI-Brasil)** e pelo próprio CEPF, contou com a participação de 130 instituições públicas e privadas, que foram consultadas em cinco oficinas em todo o território que abrange o Cerrado.

O **perfil** representa um ótimo compêndio para todos aqueles que desejam investir na conservação dos recursos naturais e na gestão sustentável do território com todos os seus atores: povos e comunidades tradicionais, povos indígenas, agricultores e a população dos centros urbanos.

As **linhas estratégicas** de atuação, destacadas pelo perfil, são bastante abrangentes:

1. Promover a adoção de melhores práticas em agricultura nos corredores

Subscribe

Past Issues

Translate ▼



2. Apoiar a criação/expansão e a gestão eficaz das áreas protegidas nos corredores prioritários;
3. Promover e fortalecer as cadeias produtivas associadas ao uso sustentável dos recursos naturais e à restauração ecológica no hotspot;
4. Apoiar a proteção das espécies ameaçadas no hotspot;
5. Apoiar a implementação de ferramentas para integrar e compartilhar dados sobre monitoramento com o objetivo de melhor informar os processos de tomada de decisão no hotspot;
- 6 . Fortalecer a capacidade das organizações da sociedade civil para promover a melhoria da gestão dos territórios e dos recursos naturais e para apoiar outras prioridades de investimento no hotspot.

Todos aqueles que já trabalharam em gestão de programas, podem entender nosso receio como gestores para lidar com linhas tão diversas. Contudo, ao longo do trabalho e na medida que a carteira do programa foi se consolidando - com projetos do Maranhão ao Mato Grosso do Sul - ficou claro que essa diversidade é precisamente uma das grandes características do **Cerrado**, esse imenso sertão de 2 milhões de km².

Temos projetos com municípios e quilombolas; povos indígenas e produtores de café; botânicos e ornitólogos; extrativistas e ONGs. Essa diversidade, e cada parte contribuindo para a formação de **paisagens sustentáveis**, é o que está expresso no [Perfil do Ecossistema](#) e, por conseguinte, na atuação do programa no Cerrado.

As estratégias dialogam também com os territórios e com os **corredores prioritários** de investimento:

Mirador - Mesas

Sertão Veredas - Peruaçu

O fato de o recorte desses territórios obedecer sempre ao limite das bacias hidrográficas reflete a importância do elemento **água**, não somente para a biodiversidade, mas para a produção e para todos aqueles que usufruem desse elemento tão essencial à vida, como as cidades do Cerrado.

Cabe aqui, um **agradecimento especial** a todos que trabalharam na elaboração do Perfil, especialmente ao **Don Sawyer**, um pesquisador que há muitos anos vem contribuindo com o bom uso e conservação do Cerrado.

Esperamos que a publicação oficial desse perfil e sua documentação no catálogo bibliográfico, possa inspirar outros projetos e pesquisas nesse imenso Bioma que abriga tantos povos, paisagens e **saberes tão essenciais** para a biodiversidade, para a produção e o imaginário no Brasil.

“Sertão é isto: o senhor empurra para trás, mas de repente ele volta a rodear o senhor dos lados. Sertão é quando menos se espera.”; Guimarães Rosa.

CEPF E O PERFIL DO ECOSSISTEMA HOTSPOT CERRADO

O Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos utiliza um processo de elaboração de “**perfis ecossistêmicos**” para identificar e articular uma estratégia de investimento para cada *hotspot* a ser financiado ao redor do mundo. Cada perfil ecossistêmico reflete uma avaliação das prioridades biológicas e das causas subjacentes à perda de biodiversidade em determinados ecossistemas.

Entre outubro de 2014 e outubro de 2015, a [Conservação Internacional do Brasil \(CI-Brasil\)](#) e o [Instituto Sociedade, População e Natureza \(ISPN\)](#) coordenaram um processo de entrada de dados, análise e recomendações, com a participação de mais de 170 participantes de mais de 130 instituições. A informação coletada foi então sintetizada num perfil ecossistêmico para o *hotspot* do Cerrado.

Essas consultas deram aos participantes a oportunidade de ajudar a identificar as prioridades de conservação e a estabelecer, juntos, um quadro estratégico para a implementação do programa CEPF para ações de conservação no *hotspot* ao longo de um período de **cinco anos (2016-2021)**. A análise da situação ajudou a identificar prioridades de investimento divididas em direções estratégicas, que, quando associadas às áreas e corredores prioritários, fornecem uma perspectiva para o investimento do CEPF no [hotspot Cerrado](#).

de Biodiversidade do Cerrado nas versões *Português* e *Inglês* no nosso [site](#).



O [buriti](#) é mais uma das [Riquezas do Cerrado](#)! Trata-se de uma árvore que floresce quase o ano todo e pode alcançar até 30 metros de altura. Do buriti tudo se aproveita: seu palmito é comestível, da polpa se extrai óleo para cozimento e de seus frutos são feitos diversos tipos de doces e até sorvete. Suas folhas e palhas podem ser utilizadas na confecção de artesanatos, chapéus, cordas e esteiras, isso sem contar que também são utilizadas para cobrir casas. O projeto [“Articulação em rede e participação social para a conservação do Cerrado”](#), que é coordenado pela ActionAid Brasil, tem foco na valorização dos modos de vida dos povos e comunidades tradicionais e no fortalecimento das ações de participação social e luta por direitos territoriais destes grupos. Conheça este trabalho!



FALA, PARCEIR@!

Série em vídeo apresenta o trabalho transformador dos parceiros do CEPF Cerrado em diferentes municípios do bioma

Começa agora em **dezembro** o lançamento da série de seis vídeos chamada **Fala, Parceir@!**, que apresenta o trabalho que os parceiros do CEPF Cerrado vêm realizando ao longo de **três anos de colaboração**, em municípios de diferentes regiões do bioma. São eles: WWF-Brasil, COPABASE, SAVE BRASIL, AXE (Associação Xavante Etenhiritipá), AQK (Associação Quilombo Kalunga) e Instituto Amada Terra/Projeto Pato Mergulhão. Os vídeos não ultrapassam dois minutos de duração e serão apresentados a cada semana, começando hoje (16/12) com a cooperativa [COPABASE](#) – e reiniciando em janeiro, após o recesso de final de ano.

“Essa divulgação é importante porque não fazemos a conservação do Cerrado sozinhos. Cada um de nossos parceiros é essencial para o sucesso de nosso trabalho. Além disso, cada um dos projetos é valioso por si só e esse produto pode ser usado na estratégia de captação dessas instituições: para mostrar o que fazem, qual é o potencial da organização e seu valor específico na preservação do Cerrado”, explica Michael Becker, coordenador do CEPF Cerrado.

O **Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos (CEPF, na sigla em inglês para *Critical Ecosystem Partnership Fund*)** vem atuando desde 2000 para assegurar a participação e contribuição da sociedade civil na conservação de alguns dos ecossistemas mais ricos do mundo do ponto de vista biológico, porém atualmente ameaçados. O objetivo é promover a conservação em áreas biológicas de alta prioridade e numa escala de paisagem. A partir desta perspectiva, o CEPF identifica e apoia uma abordagem regional, envolvendo uma ampla gama de instituições públicas e privadas para atender as necessidades de conservação por meio de esforços coordenados. Em 2013, o **Conselho de Doadores do CEPF** selecionou o **bioma Cerrado** como um dos *hotspots* prioritários e 7 milhões de dólares foram alocados para investimentos em projetos no período de 2016 a 2021. Entre os anos de 2016 e 2019 o [CEPF Cerrado](#) realizou três chamadas para apoio a projetos no **Cerrado**. Atualmente, o Fundo conta com aproximadamente 55 projetos, divididos em Grandes e Pequenos Projetos. O CEPF é um programa conjunto da **Agência Francesa para o Desenvolvimento, Conservação Internacional, União Europeia, Fundo para o Meio Ambiente Global (GEF), Governo do Japão e Banco Mundial**, com vistas a oferecer financiamento para proteção de ecossistemas únicos e

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)

Assista ao primeiro episódio da série, sobre a COPABASE (Cooperativa de Agricultura Familiar Sustentável com Base na Economia Solidária), que busca, através do projeto [“Práticas Sustentáveis de Produção Como Promotoras de Conservação da Biodiversidade no Sertão Urucuiano”](#), fomentar a comercialização dos produtos da agricultura familiar e promove o desenvolvimento sustentável a partir do Cerrado em pé na região do Corredor Sertão Veredas-Peruaçu, ao Norte de Minas Gerais.



A Copabase promove o Desenvolvimento Sustentável ao fomentar a comercialização dos produtos do Cerrado provenientes da agricultura familiar ao norte de Minas Gerais. "Quando você promove a geração de renda mantendo o Cerrado em pé, o pequeno agricultor deixa de vender sua propriedade. Consequentemente, grandes fazendeiros deixam de desmatar aquela área", explica Dionete Figueiredo. Assista!



Projeto da Fundação Neotrópica do Brasil promove a criação e gestão de Conselhos Municipais de Meio Ambiente por meio de capacitações

Buscando a criação e o fortalecimento de Conselhos Municipais de Meio Ambiente, a Fundação Neotrópica do Brasil executa o projeto *"União dos Conselhos Municipais de Meio Ambiente (COMDEMAS): mobilizando atores no corredor Miranda – Bodoquena"*, o qual compreende 11 municípios do estado do Mato Grosso do Sul. Seu objetivo é subsidiar ações e decisões voltadas a questões ambientais locais, que contribuam para alcance de metas mundiais de conservação. A principal ferramenta utilizada para isso são capacitações, que promovem debates sobre políticas públicas e questões de conservação e manejo do Cerrado. [Conheça os resultados do projeto!](#)



Começa o projeto "Monitoramento da qualidade em multiescala na bacia do Rio São Lourenço" em Mato Grosso

Até dezembro de 2020 o projeto "Monitoramento da qualidade em multiescala na bacia do Rio São Lourenço (MT)", que é executado pelo Departamento de Geografia da UFMT com apoio CEPF Cerrado e IEB, irá desenvolver algumas ações na região da bacia. Quer saber quais? Clique no [link](#).



Rede Cerrado: 27 anos de articulação de povos e comunidades tradicionais

Você sabia que a Rede Cerrado nasceu na década de 90 e é composta por mais de 50 entidades? A Rede promove a conservação do Cerrado e de seus povos, e com apoio do CEPF Cerrado e DGM, a Rede Cerrado conseguiu multiplicar ações de fortalecimento e integração entre estas organizações. [Saiba como!](#)



Conheça o Observatório dos Conflitos Socioambientais do MATOPIBA

Conheça o Observatório dos Conflitos Socioambientais do MATOPIBA, iniciativa da FUP UnB/FINATEC, realizada por meio do projeto Fronteira Agrícola e Natureza. O objetivo do observatório é reunir um grupo de alta



LAPIG anuncia lançamento da Plataforma de Conhecimento do Cerrado

O projeto do LAPIG, apoiado pelo CEPF Cerrado e IEB, anuncia a versão para testes da Plataforma de Conhecimento do Cerrado, que já conta com funcionalidades como subplataformas de uso do solo, desmatamentos e imagens aéreas, além de uma área colaborativa, onde parceiros poderão transferir dados. [Acesse!](#)



WWF Cerrado: 31 Áreas Protegidas recebem plano de ação até 2030

O Mosaico Sertão Veredas-Peruaçu acaba de receber um [plano de ação](#) para fomentar o desenvolvimento sustentável nesse território até 2030. São mais de 3,5 milhões de hectares de extrema beleza e diversidade de plantas, animais e ervas medicinais, além de comunidades quilombolas e terras indígenas. O WWF-Brasil executa o projeto [Fortalecimento da Gestão Territorial Integral nas Áreas Especialmente Protegidas do Mosaico Sertão Veredas-Peruaçu](#), que tem o objetivo de atuar na integração e fortalecimento da gestão das áreas especialmente protegidas do Mosaico.



Para uma comunidade isolada no Brasil, conhecimento é poder

A comunidade Kalunga está utilizando dados de mapeamento para defender sua terra e modo de vida tradicional. O projeto “Uso do Geoprocessamento na Gestão do Sítio Histórico e Patrimônio Cultural Kalunga – SHPCK” tem como objetivos conhecer com profundidade a realidade das comunidades Kalunga, usar a tecnologia de geoprocessamento para mapear detalhadamente o território, promover a ocupação do SHPCK de uma forma mais sustentável e fazer com que os Kalunga sejam reconhecidos internacionalmente como defensores da conservação da biodiversidade. [Clique aqui e veja matéria](#)



Empreendedores do Cerrado

Alun@s do projeto Empreendedor do Cerrado, que fazem parte do projeto [Florestas de Comida no Cerrado](#), que é executado pela Cooperagrofamiliar e Instituto Educacional Tiradentes colocam em prática os seus conhecimentos adquiridos no curso de agroecologia. Eles implantaram um sistema de produção agroecológico que reaproveita restos da merenda escolar para produção de alimentos orgânicos e ovos. Todo lixo orgânico vindo da cozinha da escola vira compostagem e logo em seguida adubo orgânico utilizado na horta da escola para produção de hortaliças. [Conheça o projeto!](#)



SEMEADURA DIRETA NO CERRADO

Uma série de vídeos que foram produzidos pelo projeto ["Mercado de sementes e restauração: provendo serviços ambientais e biodiversidade"](#), executado pela **Rede de Sementes do Cerrado**, visa divulgar ações e técnicas bem sucedidas de restauração no Cerrado e ao mesmo tempo sensibilizar o público para a importância do Cerrado para a biodiversidade e o provimento de serviços ambientais. Neste vídeo, conheça a técnica de semeadura direta que vem sendo utilizada para restaurar áreas de veredas e campos no bioma.



Através do modo de vida e da cultura do povo Kalunga, a série de reportagens Desafio Natureza do G1 mostra como povos e comunidades tradicionais ajudam a conservar a nossa biodiversidade. [Assista os episódios!](#)

Foto: Ion David / Acervo Associação Quilombo Kalunga



Bicudos na natureza

O **bicudo** (*Sporophila maximiliani*) é uma das aves mais **raras e ameaçadas do Brasil** e atualmente são desconhecidas populações em vida livre no país. O último registro na natureza ocorreu no final de 2014, onde uma pequena população foi localizada no interior do estado de Mato Grosso, que desde então não foi mais avistada. No restante do país, o bicudo foi extinto em praticamente toda sua área de



novembro de 2018 em Januária no norte de Minas, área que abrange o **Corredor Sertão Veredas-Peruaçu**. Desde então, 34 bicudos foram reintroduzidos com sucesso numa área de **Reserva Particular do Patrimônio Natural (RPPN)** e vem sendo monitorados pela equipe do projeto [Reintrodução do bicudo em áreas-chave para a conservação do Cerrado](#). Para entender melhor as etapas que envolvem a reintrodução dos bicudos, o programa [Terra da Gente](#) acompanhou a soltura de um casal na área do projeto.

Além da reintrodução, o projeto também tem o importante papel de gerar **conhecimento científico sobre a espécie**, e portanto, apresentou alguns dos resultados no último Congresso Brasileiro de Ornitologia que foi realizado em julho deste ano em Vila Velha (ES). O projeto é apoiado pelo **Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos (CEPF Cerrado)** e **Instituto Internacional de Educação do Brasil** e é executado pelo **Instituto Ariramba de Conservação da Natureza** com o apoio de diversos profissionais de diferentes instituições e universidades do Brasil. **Clique [aqui](#) e confira o programa na íntegra!**



PATO-MERGULHÃO

O projeto "**Evitando a Extinção do Pato-Mergulhão**" tem realizado pesquisas buscando o aprimoramento de informação sobre presença do pato-mergulhão na região do Parque Nacional da Chapada dos Veadeiros e no município de Alto Paraíso, GO. A espécie está ameaçada, pois necessita de águas limpas e

participar da Reunião de Monitoria do Plano de Ação Nacional do Pato-Mergulhão realizado entre os dias 12 e 14 de novembro. No encontro com parceiros, ICMBio e a equipe do projeto, decidiu-se que um relatório dos impactos e ameaças atuais que será enviado para as SEMAs dos municípios; além da criação de uma rede de proteção da espécie, além da elaboração de um lei municipal para que o pato vire símbolo do município de Alto Paraíso. [Saiba Mais!](#)



PROJETO CACTO

Ecologia e recuperação de *Uebelmannia buiningii* Donald (Cactaceae)

Objetivo



O projeto tem por objetivo elaborar uma proposta de plano de recuperação para *Uebelmannia buiningii* Donald (Cactaceae), um cacto presente na lista vermelha IUCN e endêmico do Cerrado, baseado em estudos ecológicos mais robustos.



Cerrado

Serra Negra da Cadeia do Espinhaço, MG, Brasil.

Ecologia



Indivíduos de *U. buiningii* crescem e se desenvolvem sob alguns arbustos e rochas, componentes da estrutura da comunidade vegetal, caracterizando uma **associação** (*nurse plant*) amplamente registrada na literatura para outras espécies de **cactáceas**. Essa interação tem como função "proteger" indivíduos, especialmente os mais jovens, contra a alta **radiação solar**, criando lugares apropriados para a germinação de **sementes** e para o estabelecimento de plântulas de cactos no ambiente.



Recuperação

A recuperação bem sucedida de uma espécie de planta ameaçada ou rara na **natureza** depende principalmente do conhecimento dos requisitos do habitat da espécie alvo, permitindo a identificação de locais adequados a sua **recuperação**, e dos principais aspectos (demográficos, genéticos e ecológicos) que afetam a vulnerabilidade a processos de **extinção** estocástica.



Contribuições

O projeto busca elaborar estudos, plano de recuperação, publicações sobre a espécie de cacto *Uebelmannia buiningii* e ferramentas a fim de colaborar para conservação da **natureza**.

Parque Estadual da Serra Negra



Fotografias: Serra, Felipe Rezende; *Uebelmannia buiningii*, Acervo Instituto Jurumi.

www.institutojurumi.org.br



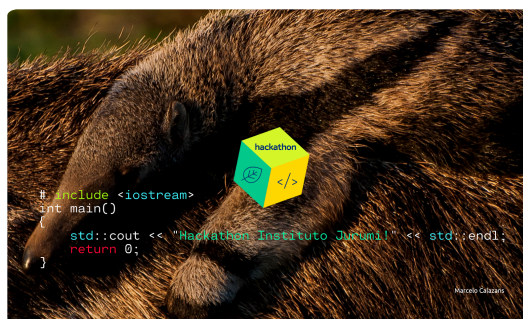


71o Congresso Nacional de Botânica acontecerá de **04 a 09 de outubro de 2020 em Goiânia (GO)**. O evento já está com inscrições abertas e o período para inscrição promocional vai até 31/12/2019. Acessem o site oficial www.71cnbot.botanica.org.br para mais informações e inscrições.

71º CONGRESSO NACIONAL DE BOTÂNICA
XIII Encontro de Botânicos do Centro-Oeste
A Botânica e as bases sustentáveis do desenvolvimento científico, tecnológico e social
04 a 09 de Outubro de 2020 - Goiânia - Goiás - Brasil

Atenção!!!
Prorrogação das inscrições do **71º CNBot**
com valores promocionais até **31/12/2019**.
Aproveitem!
www.71cnbot.botanica.org.br
Aguardamos todos vocês, em outubro de 2020 em Goiânia, Goiás!

O que é um Hackathon? O Instituto Jurumi vai organizar seu primeiro Hackathon em 2020. Hackathon é um evento que reúne programadores e pessoas de outras áreas do conhecimento ligados para o desenvolvimento de um produto. Dessa forma, o [Hackathon Instituto Jurumi](#) é um espaço destinado ao encontro de interessados em criar e apresentar soluções para problemas atuais que afetam a natureza. O tema do **Hackathon Instituto Jurumi** em 2020 é **‘Natureza e Cidades Inteligentes’**.



Não perca esta oportunidade! O ISPN lançou o **28º edital** da estratégia para promover **Paisagens Produtivas Ecosociais (PPP-ECOS)**. Dessa vez, foi abordado o **“Fortalecimento de Governança de Territórios de Comunidades do Cerrado”**, voltados aos povos e comunidades tradicionais. Podem



[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)

transição do Bioma. As **inscrições** vão até **20 de janeiro de 2020**. Saiba mais: <http://bit.do/fkGPD>

A **segunda edição do Prêmio MapBiomias** está com **inscrições abertas até 20 de dezembro**. O objetivo da premiação, em parceria com o Instituto Escolhas, é estimular e ampliar as aplicações e trabalhos sobre mudanças de uso da terra no Brasil. Podem ser enviados trabalhos que utilizem ou cite os dados e séries históricas disponibilizados na plataforma do MapBiomias (<http://mapbiomas.org/>).



Assine a Newsletter do CEPF Cerrado

CRITICAL ECOSYSTEM
PARTNERSHIP FUND



IEB
INSTITUTO INTERNACIONAL
DE EDUCAÇÃO DO BRASIL

Copyright © 2019 CEPF Cerrado All rights reserved.

<http://cepcferrado.iieb.org.br/>

Our mailing address is:

cepcferrado@iieb.org.br

Want to change how you receive these emails?

You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#).

O Fundo de Parceria para Ecossistemas Críticos é uma iniciativa conjunta da Agência Francesa de Desenvolvimento, da Conservação Internacional, União Europeia, da Gestão Ambiental Global, do Governo do Japão, da Fundação MacArthur e do Banco Mundial. Uma meta fundamental é garantir que a sociedade civil esteja envolvida com a conservação da biodiversidade.

[Subscribe](#)

[Past Issues](#)

[Translate](#) ▼

This email was sent to <<Endereço de Email>>

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

Instituto Internacional de Educação do Brasil (IEB) · SCLN 210 BL C salas 209/214 · Brasília, DF 70862-530 · Brazil

