

Monitoramento de fauna na região das barragens

Entenda melhor sobre esse projeto.

Faz parte das responsabilidades do DAEE cumprir com o Monitoramento da Fauna nos reservatórios da Barragem Pedreira e Duas Pontes (Amparo). Esse trabalho inclui, por exemplo, a identificação e controle dos animais silvestres da região a cada quatro meses. Devido ao estágio médio e avançado de regeneração da vegetação em Duas Pontes, o IBAMA solicitou a implementação de subprogramas adicionais nesses locais. Dentre eles, destaca-se o Subprograma de Manejo de Javali (Sus scrofa).

Esse Subprograma tem por principal objetivo conter a expansão territorial e demográfica do Javali, e controlar seus impactos. O Ministério do Meio Ambiente (MMA) instituiu o Plano Nacional de Prevenção, Controle e Monitoramento do Javali, em 08/11/2017 (MMA, 2017), no qual contou com a participação de representantes do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), do Ministério da Saúde, da Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), de órgãos estaduais de Meio Ambiente (SP, PR e DF) e de Agricultura (RS, GO e SC).

Animais silvestres como o Lobo-Guará, o Macaco-Prego dentre outros, também são monitorados pelo projeto em execução nos reservatórios.

O objetivo é colocar em prática ações que visam reduzir a vulnerabilidade dessas espécies aos impactos provocados decorrentes da implantação e operação do reservatório.

O engenheiro florestal e doutor em biologia, Fernando Mendonça d'Horta, é o responsável técnico pelo projeto e destaca a importância de ser realizado o monitoramento de fauna. *“É uma atividade essencial para avaliar como a comunidade animal responde às mudanças na paisagem, resultantes, não apenas dos impactos causados pelo empreendimento, como pelas ações voltadas à mitigação ou compensação desses impactos. Um exemplo disso é a restauração ecológica de áreas que atualmente se encontram degradadas”*, afirma.



Lobo-guará (*Chrysocyon brachyurus*) registrado na área sob influência da Barragem Duas Pontes.



Macaco-prego (*Sapajus nigritus*) registrado por meio de armadilha fotográfica em área sob influência da Barragem Duas Pontes.

Informações sobre as barragens?

Acesse os Centros de Comunicação e Interação Social pessoalmente, por telefones ou por e-mail, de segunda a sexta-feira, das 9h às 16h.

Pedreira: Rua Siqueira Campos, 131A, Centro, Pedreira, SP.
Telefone: (19) 3893-1042
E-mail: atendimento.pedreira@consorciobarragens.com.br

Duas Pontes: Rua Albino Alves, 67, Centro, Amparo, SP.
Telefone: (19) 3808-4864
E-mail: atendimento.duaspontes@consorciobarragens.com.br

Ouidoria: é possível registrar suas dúvidas, reclamações e sugestões pessoalmente ou por meio dos telefones e dos e-mails. Profissionais especializados estarão disponíveis para sanar suas dúvidas. As informações sobre os empreendimentos podem ser acessadas no site: www.daeepedreirae duaspontes.com.br.



BOLETIM
INFORMATIVO
PEDREIRA E DUAS PONTES (AMPARO)



Boletim Informativo
Distribuição Gratuita
Ano 4 - Edição 9

Olá, pessoal!

Nesta 9ª Edição do Boletim Informativo das barragens Pedreira e Duas Pontes (Amparo), traremos conteúdos e novidades importantes para a região. Vamos falar sobre o PACUERA, o que significa, e que tem como objetivo disciplinar a conservação, recuperação, o uso e a ocupação do entorno do reservatório. Outro tema que desperta o interesse é o Monitoramento de Fauna, que tem a função de monitorar as espécies de animais silvestres que vivem nas regiões das Barragens.

Quantas novidades, não é mesmo? E você ainda pode conferir mais informações no site do DAEE e das barragens, acesse:

www.daeepedreirae duaspontes.com.br

Boa leitura!



Galeria de desvio - Barragem Duas Pontes



Pág. 02 e 03

Conheça o que é o PACUERA e saiba as etapas desse importante plano.

Pág. 04

Entenda como está sendo feito o trabalho de monitoramento de fauna na região das barragens.



INFORMATIVO 9 / DEZEMBRO DE 2022



NÃO JOGUE ESTE IMPRESSO EM VIA PÚBLICA



INFORMATIVO 9 / DEZEMBRO DE 2022



PACUERA: ENTENDA O QUE É ESSE PLANO E QUAIS SÃO OS SEUS BENEFÍCIOS.

Para respeitar os parâmetros estabelecidos na Resolução do Conselho Nacional de Meio Ambiente - CONAMA nº 302/2002 e da Lei Federal nº 12.651/2012, foi desenvolvido o Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial (PACUERA). Trata-se de um conjunto de diretrizes e proposições com o objetivo de disciplinar a conservação, recuperação, o uso e a ocupação do entorno do reservatório artificial.

A partir do plano são identificados os usos do reservatório, sugerindo formas responsáveis e integradas de sua utilização. Segundo o Código Florestal, até 10% da Área de Preservação Permanente (APP) pode ser destinada ao uso e este deve ser de utilidade pública, interesse social e de baixo impacto ambiental.

O desafio é garantir a conservação, permitindo somente intervenções de baixo impacto com o objetivo de possibilitar o uso econômico sustentável.

CONHEÇA AS ETAPAS DO PACUERA:



O PACUERA dos reservatórios Pedreira e Duas Pontes é composto por três partes:

01

Diagnóstico Ambiental

Está incluso um estudo realizado na área do entorno do reservatório, contemplando os três meios: físico, biótico e socioeconômico. Esses dados embasam a definição de normas e diretrizes para uso e ocupação das áreas em torno do reservatório.

Para a realização do diagnóstico foram utilizados como base o EIA-RIMA, elaborado para obtenção das Licenças Ambientais dos empreendimentos, além dos dados atualizados dos Programas de Monitoramento Ambiental das atividades construtivas das Barragens e o Plano de Manejo da APA de Campinas.

02

Zoneamento Ambiental

A segunda etapa é relacionada ao ordenamento da área, que identifica, divide e analisa o território afetado. Ela contempla, ainda, a apresentação de programas ambientais considerados na instalação e operação do reservatório e que possuem relação com a área do PACUERA.



Mapa Pacuera Barragem Duas Pontes

03

Zoneamento Lacustre (Espelho d'água)

Por fim, a terceira etapa corresponde à área do lago dos futuros reservatórios (Pedreira e Duas Pontes), seu uso e preservação. Ela contempla itens de segurança, proteção, lazer e exploração econômica.

Ainda na última etapa são incluídas apresentações e consultas a órgãos ambientais responsáveis, as prefeituras dos municípios e ao Comitê de Bacias do rio Piracicaba-Capivari-Jundiá (PCJ) também estão previstas a legitimação dos critérios adotados ao zoneamento da região para garantir sua viabilidade.



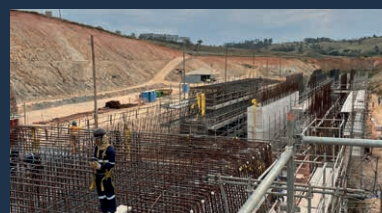
Mapa Pacuera Barragem Pedreira

Saiba como estão as obras dos reservatórios de Pedreira e Duas Pontes.



Barragem Pedreira

Os trabalhos nas obras da Barragem Pedreira concentram-se na região do vertedouro, no qual são executadas formas em aço e, posteriormente, serão preenchidas com concreto. Somente após essa etapa começará o aterro do maciço da barragem.



Barragem Duas Pontes (Amparo)

As estruturas da Galeria de Desvio são o principal foco da obra da Barragem Duas Pontes. Finalizada esta fase, permitirá que o rio passe por dentro da mesma. Após essa etapa será executada a concretagem das lajes, permitindo a realização da barragem de terra, acima da Galeria de Desvio.

