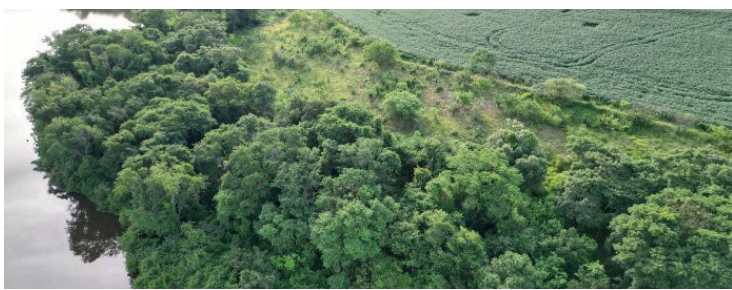


PCH Ponte Branca colhe resultados dos seus programas ambientais

Operação da usina hidrelétrica chega ao seu quinto ano com aprendizados, melhorias e avanços na recuperação do meio ambiente.



A PB Energia S.A. é a empresa responsável pela operação da Pequena Central Hidrelétrica Ponte Branca (PCH), localizada no rio Pardo, entre os municípios de Iaras e Águas de San-

ta Bárbara, SP. O empreendimento hidrelétrico de 10,5 MW opera desde 2022 mediante Licença Ambiental de Operação da CETESB, e tem como foco a geração de energia renovável, limpa e sustentável, garantida por seus programas ambientais.

Monitorar a qualidade das águas, a fauna terrestre, a vida aquática, restaurar as matas ciliares, gerenciar resíduos, além prestar a devida comunicação social e promover Educação Ambiental, são as principais contrapartidas diretas da PCH à região em que se insere.

Mais importante ainda são os benefícios que se acumulam de forma continuada desde o início da geração de energia. Em se tratando do maior trabalho ambiental da PCH Ponte Branca, a recuperação e o monitoramento de mais de 200 hectares de mata ciliar (Áreas de Preservação Permanente – APP), já se nota grande evolução naquele ecossistema, que passa a se integrar com os antigos bosques remanescentes.

Ano após ano de trabalho se observa o aumento da cobertura vegetal nas APPs, ou seja, áreas antes ocupadas por pastagem, lavoura e plantios florestais foram transformadas em bosques de mata nativa – e estes bosques estão cada vez maiores e mais ricos.

No recente levantamento realizado em toda extensão das matas ciliares que rodeiam o reservatório da usina hidrelétrica, foram constatados resultados que beneficiam não somente a geração de energia:

- A maior parte das áreas em recuperação



apresentam cobertura florestal superior a 70%;

- Em cada hectare de área em recuperação existe, em média, 4 mil árvores de pequeno porte em formação;
- Algumas localidades encontram-se mais de 10 mil árvores distintas de pequeno porte em formação;
- Mais de uma centena de diferentes espécies da flora nativa;
- Maior presença de fauna silvestre com o aumento da quantidade e da qualidade de seus habitats;
- Extinção completa da braquiária em diversas localidades, na formação de corredores ecológicos;
- Preservação de características de Cerrado e Mata Atlântica.

Para mais detalhes e informações, acesse as redes sociais ([@pch.pontebranca](http://www.instagram.com/pch.pontebranca)) no Instagram e o site do empreendimento (<http://www.pchponteblanca.com.br>).



SEU EVENTO
MERECE
UM ESPAÇO
ÚNICO.

O ESPAÇO CASCATA AGORA É DEDICADO EXCLUSIVAMENTE À REALIZAÇÃO DE EXPERIÊNCIAS ESPECIAIS. UM AMBIENTE COMPLETO, EM MEIO À NATUREZA PRONTO PARA RECEBER MOMENTOS QUE MERECEM MAIS

A PARTIR DE 04.MAIO / ESPAÇO EXCLUSIVO PARA:

EVENTOS • CASAMENTOS • ANIVERSÁRIOS
PRE-WEDDING • ENSAIOS FOTOGRÁFICOS

ESPAÇO
CASCATA

ÁGUAS DE SANTA BÁRBARA

resfri
PEÇAS

A LOJA DE PEÇAS + COMPLETA
DE REFRIGERAÇÃO

14 3733.2646

KIT INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
PERSONALIZADOS, TODOS OS
TAMANHOS, MARCAS E MODELOS



PEÇAS REPOSIÇÃO LAVADORA,
TAMPA, MOTOR, PLACA,
MECANISMO, AGITADOR E
ROLAMENTO.

PEÇAS REPOSIÇÃO GELADEIRA,
MÓDULO, TERMOSTATO, MOTOR
VENTILADOR, FILTRO, COMPRESSOR
RESISTÊNCIA, BORRACHA DE VEDAÇÃO.

