

# PEQUENA CENTRAL HIDRELÉTRICA LÚCIA CHEROBIM



## PCH LÚCIA CHEROBIM REALIZA SEMANA DO MEIO AMBIENTE 2024



No dia 5 de junho, mundialmente, é comemorado o Dia do Meio Ambiente e a semana do dia 5 passou a ser celebrada como Semana do Meio Ambiente. Para fomentar boas práticas sustentáveis, a PCH Lúcia Cherobim realizou, entre os dias 4 e 7 de junho, uma série de eventos com um importante tema local em foco: o controle de espécies exóticas da flora.



As câmaras de vereadores de Porto Amazonas e da Lapa, o Centro Estadual de Educação Profissional Agrícola da Lapa e os colaboradores da obra da PCH Lúcia Cherobim receberam brindes, materiais informativos e participaram de palestras sobre espécies exóticas da flora e seus impactos ambientais, ministradas por Heloisa Maldonado e Eduardo Lozano, da Cia Ambiental. No total, a Semana do Meio Ambiente 2024 teve um público de cerca de 700 pessoas.

Nossa cartilha informativa sobre as espécies exóticas da flora pode ser visualizada ao lado, apontando a câmera de seu celular para o QR Code:



## OBRAS DA PCH LÚCIA CHEROBIM

### CONFIRA O ANDAMENTO!

#### ESTRUTURAS DA PCH LÚCIA CHEROBIM: FASE ATUAL DAS OBRAS

A execução dos serviços de implantação da PCH Lúcia Cherobim atingiu 75% do cronograma total planejado. Neste mês de julho, as atividades construtivas estão concentradas principalmente na barragem, com a concretagem do vertedouro e aterros de terra previstos na margem direita.

Também devem ser finalizadas, nas próximas semanas, a escavação do canal de adução e tratamentos de drenagens, a cobertura da casa de força e a montagem de condutos. A finalização da montagem de equipamentos eletromecânicos e o início da geração de energia estão previstos para novembro de 2024.

Quanto à supressão de vegetação, as atividades de desmatamento do futuro reservatório foram concluídas e está prevista, neste mês, uma roçada pontual da vegetação rasteira em processo de rebrota, atividade necessária para autorização ambiental de enchimento do reservatório da PCH Lúcia Cherobim, planejado para ter início em setembro de 2024.

Também têm início, na etapa atual de implantação do empreendimento, as atividades de recuperação da futura área de preservação permanente (APP) no entorno do reservatório, com enfoque na recuperação de campos nativos degradados.



## LINHA DE TRANSMISSÃO (LT) ESTÁ EM FASE FINAL DE OBRAS

A linha de transmissão (LT) de energia da PCH Lúcia Cherobim está na fase final de sua construção, que deve terminar ainda neste mês de julho.

### TRAÇADO DA LINHA DE TRANSMISSÃO



— PCH Cherobim  
— LT da PCH Cherobim — Reservatório



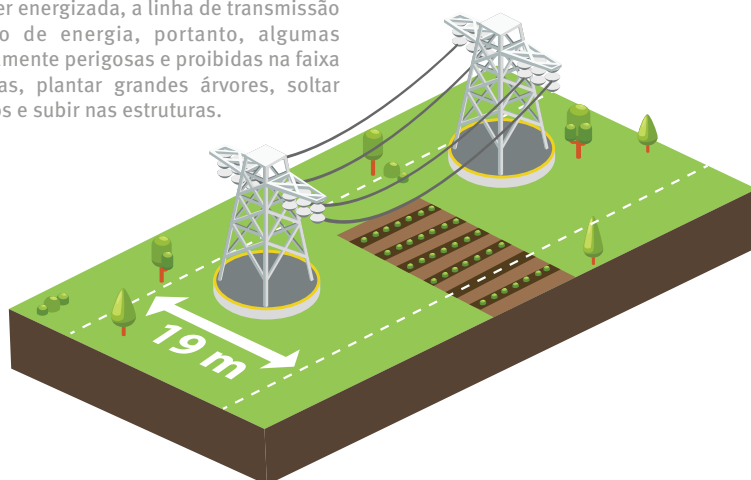
Para manter a segurança da LT energizada, em todo o seu percurso, no perímetro de 9,5 metros para cada lado, de cada torre, está localizada a faixa de servidão.

### O que é a faixa de servidão?

A faixa de servidão é o espaço de terra situado nas laterais dos postes e torres da linha de transmissão. Ela tem a finalidade de manter a segurança e a integridade da LT da PCH Lúcia Cherobim até a Subestação de Distribuição de Alta Tensão 138 kV Lapa–Palmeira.

As estruturas da LT passam por testes e precisam da Licença de Operação (LO) para dar início às atividades de transmissão de energia.

**Atenção:** quando estiver energizada, a linha de transmissão terá uma alta tensão de energia, portanto, algumas atividades são extremamente perigosas e proibidas na faixa de servidão, entre elas, plantar grandes árvores, soltar pipas, queimar resíduos e subir nas estruturas.



### CUIDADOS COM O MEIO AMBIENTE

Durante todas as fases de obras e etapas do licenciamento ambiental, os cuidados com o meio ambiente continuam por meio dos programas executados, como o plano ambiental de construção e os programas de recuperação de áreas degradadas, resgate, salvamento e monitoramento de fauna realocada, resgate de flora e acompanhamento da avifauna em resposta aos sinalizadores, entre outros.

### Sinalizadores para as aves

Cabos da linha de transmissão contam com estruturas espiraladas chamadas de Protetores de Pássaro Preformados (PPP). O objetivo desses apetrechos é evitar acidentes com pássaros. O programa de acompanhamento da avifauna em resposta aos sinalizadores visa atestar a eficiência dessas estruturas como alerta e prevenção de colisões.



### NOSSOS CANAIS DE CONTATO

Encaminhe sua dúvida, elogio, crítica ou sugestão para nosso WhatsApp®!

Contato: (41) 99163-3022

Site: <https://www.grupocpfl.com.br/meio-ambiente/pch-cherobim>

E-mail: [cecpchcherobim@gmail.com](mailto:cecpchcherobim@gmail.com)

Estamos à disposição para recebê-los em nosso espaço!

Horário de funcionamento: de segunda a sexta, das 08h às 17h.

Nosso endereço: Rua Barão do Cerro Azul, 42 - Loja 02, Centro - Porto Amazonas-PR