

	TÍTULO:  CARTA CEBI	CÓDIGO: 1006-QUA-NO-005-2	
		REV.: 00	DATA.: 07/08/2023

**CARTA CEBI 03/2026**

**CAPANEMA, 16 DE JANEIRO DE 2026**

Ao Ilmo. Senhor

**EVERTON LUIZ DA COSTA SOUZA**

**INSTITUTO ÁGUA E TERRA – IAT / PRESIDÊNCIA,**

**Rua Engenheiros Rebouças, 1206 – Rebouças. Curitiba, PR**

**Assunto: Relatório Anual Consolidado do Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu (2025)**

Prezado Senhor,

Ao Cumprimentar vossas senhorias, o **CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU “CEBI”**, com sede na Rua Tupinambás, 1187 - Centro, Capanema - PR, 85760-078, inscrito no CNPJ sob o nº19.469.993/0001-73, vem por meio desta, encaminhar o Relatório Anual Consolidado do Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu referente ao ano de 2025.

Desde já, agradecemos a atenção dispensada, ao tempo em que nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,

---

**Bruno Henrique Mattiello**  
**Supervisor de Meio Ambiente**  
**Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu - CEBI**

*Assinada digitalmente pelo REPRESENTANTE LEGAL através de certificado digital.*

**Anexos:** *Relatório Anual Consolidado do Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu (2025)*

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Certisign Assinaturas. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://assinaturas.certisign.com.br/Verificar/A20E-B3C0-E7FF-C8D0> ou vá até o site <https://assinaturas.certisign.com.br> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: A20E-B3C0-E7FF-C8D0



### Hash do Documento

DC660DB7AC6DDE68A4E2F56DB32724C6FDA7CE5A249C2A1C067A2820C8F2FF2E

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 16/01/2026 é(são) :

- Bruno Henrique Mattiello (Signatário - Consorcio Empreendedor Baixo Iguacu) - 041.385.959-29 em 16/01/2026 10:45 UTC-03:00

**Tipo:** Certificado Digital

### Evidências

**Geolocation:** Location not shared by user.

**IP:** 172.16.4.14

**AC:** AC VALID RFB v5



# **PLANO BÁSICO AMBIENTAL UHE BAIXO IGUAÇU**

## **PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL (PCS)**

**Relatório Anual Consolidado**

**Janeiro a Dezembro/2025**

**Janeiro de 2026**

## SUMÁRIO

1.	INTRODUÇÃO .....	8
2.	OBJETIVOS .....	9
3.	METODOLOGIA.....	10
4.	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO DE JANEIRO A DEZEMBRO DE 2025 .....	11
4.1.	1º Trimestre – janeiro a março.....	11
4.2.	2º Trimestre abril a junho.....	25
4.3.	3º Trimestre – julho a setembro .....	34
4.4.	4º Trimestre – outubro a dezembro.....	46
4	ANÁLISE CRÍTICA DE RESULTADOS .....	64
5	ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO SEGUINTE .....	65
6	CONCLUSÃO.....	66

**LISTA DE SIGLAS**

**CEBI** - Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu.

**IAT** – Instituto Água e Terra

**LT** – Linha de Transmissão

**ICMbio** – Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade

**PEA** - Programa de Educação Ambiental

**PNI** – Parque Nacional do Iguaçu

**UHE** – Usina Hidrelétrica

**RRCs** – Reassentamentos Rurais Coletivos

**UHEBI** – Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu

**PBA** – Plano Básico Ambiental

**APP** – Área de Preservação Permanente

## LISTA DE FIGURAS

Figura 1 - Mapa da localização no reservatório. ....	9
Figura 2 – Palestra com as Comunidades Rurais.....	11
Figura 3 – Evidências da Execução da 2ª Campanha com os colaboradores da UHE Baixo Iguaçu. ....	12
Figura 4 - Evidências da execução da 5ª Campanha do Plano de Educação Ambiental com as comunidades escolares. ....	12
Figura 5 - Evidência da 4ª Campanha do PEA com a comunidade de Marmelândia. ....	13
Figura 6 - Registro fotográfico do Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu .....	14
Figura 7 – Folder Institucional.....	15
Figura 8 - Plano de mídia no período de janeiro a março de 2025. ....	20
Figura 9 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado. ....	21
Figura 10 - Clipping de notícias no período de janeiro a março de 2025. ....	23
Figura 11 - Registros fotográficos do evento em comemoração aos 6 anos de operação da usina.....	23
Figura 12 - Registro fotográfico do evento em comemoração ao Dia Internacional da Mulher. ....	24
Figura 13 - Evidências do Mural Digital disponibilizado mensalmente aos colaboradores do CEBI.....	25
Figura 14 - Registro fotográfico da realização da 5ª Campanha de Educação Ambiental.....	26
Figura 15 - Registros fotográficos da realização da 6ª Campanha de Educação Ambiental realizadas nas escolas.....	27
Figura 16 - Registros fotográficos das visitas à UHE Baixo Iguaçu realizadas entre abril à junho de 2025.....	29
Figura 17 - Folder Institucional.....	29
Figura 18 - Anúncios em jornais divulgados no período de abril a junho de 2025. ....	31
Figura 19 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado. ....	32
Figura 20 - Clipping de notícias no período de abril a junho de 2025. ....	33
Figura 21 - Evidências do Mural Digital disponibilizado mensalmente aos colaboradores do CEBI.....	34
Figura 22 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental.....	35
Figura 23 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental com os trabalhadores do empreendimento.....	36
Figura 24 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental com as Escolas. ....	37

Figura 25 - Registros fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental. ....	38
Figura 26 - Registros fotográficos da realização de visitas supervisionadas na UHE Baixo Iguaçu no período de julho a setembro de 2025.....	39
Figura 27 - Plano de mídia no período de julho a setembro de 2025.....	40
Figura 28 - Plano de mídia no período de julho a setembro de 2025.....	43
Figura 29 - Evidências do Mural Digital disponibilizado durante os meses de julho à setembro de 2025 aos colaboradores do CEBl.....	44
Figura 30 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado. ....	45
Figura 31 - Clipping de notícias no período de julho a setembro de 2025. ....	46
Figura 32 - - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental com as Comunidades.....	47
Figura 33 - Registro fotográfico da Realização da 8ª campanha de Educação Ambiental junto à Comunidade Escolar.....	49
Figura 34 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha com os alunos do Projeto Formando Cidadão.....	49
Figura 35 - Registro fotográfico da realização da 8ª Campanha do Programa de Educação Ambiental junto aos Trabalhadores do Empreendimento .....	51
Figura 36 - Registro fotográfico do Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu no período de outubro a dezembro de 2025.....	53
Figura 37 - Folder Institucional.....	53
Figura 38 - Plano de mídia no período de outubro a dezembro de 2025.....	58
Figura 39 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado. ....	59
Figura 40 - Evidências do Mural Digital disponibilizado durante os meses de outubro à dezembro de 2025 aos colaboradores do CEBl.....	61
Figura 41 - Clipping de notícias no período de outubro a dezembro de 2025. ....	62
Figura 42 - Registro fotográfico da atividade "Outubro Rosa". ....	63
Figura 43 - Registro fotográfico da atividade "Novembro Azul".....	63

## LISTA DE TABELAS

Tabela 1 - Relação de visitantes recebidos no período de janeiro a março de 2025. ....	14
Tabela 2 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2025. ....	15
Tabela 3 - Spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2025. ....	16
Tabela 4 - Anúncios em jornais divulgados no período de janeiro a março de 2025. ....	17
Tabela 5 - Escolas visitadas durante a 6ª fase da PEA. ....	26
Tabela 6 - Agendamento 6ª Campanha junto aos trabalhadores do empreendimento .....	27
Tabela 7 - Lista de Presença da 6ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com os trabalhadores do empreendimento. ....	28
Tabela 8 - Relação de visitantes recebidos no período de abril a junho de 2025. ....	28
Tabela 9 - Anúncios em jornais divulgados no período de abril a junho de 2025. ....	30
Tabela 10 - Agendamento 7ª Campanha junto aos trabalhadores do empreendimento. ....	35
Tabela 11 - Lista de Presença da 7ª Campanha de Educação Ambiental com colaboradores do empreendimento. ....	36
Tabela 12 - Escolas visitadas durante a 7ª Campanha do PEA. ....	37
Tabela 13 - Agendamento da 7ª Campanha com os alunos do Formando Cidadão. ....	38
Tabela 14 - Relação de visitantes recebidos no período de julho a setembro de 2025. ....	38
Tabela 15 - Cronograma de divulgação de spots de rádio a partir de setembro de 2025. ....	41
Tabela 16 - Spot de rádio divulgado a partir de setembro de 2025. ....	41
Tabela 17: Anúncios em jornais divulgados no período de julho a setembro de 2025. ....	41
Tabela 18 - Agendamento da 7ª Campanha junto às Comunidades e RCC. ....	47
Tabela 19 - Agendamento da 8ª Campanha junto à Comunidade Escolar. ....	48
Tabela 20 - Agendamento da 7ª Campanha com os alunos do Formando Cidadão. ....	49
Tabela 21 - Agendamento da 8ª Campanha junto aos trabalhadores do empreendimento .....	50
Tabela 22 - Lista de presença (Microsoft Teams). ....	51
Tabela 23 - Relação de visitantes recebidos no período de outubro a dezembro de 2025. ....	52
Tabela 24 - Cronograma de divulgação de spots de rádio de outubro a dezembro de 2025. ....	54
Tabela 25 - Spots de rádio divulgados no período de outubro a dezembro de 2025. ....	55

Tabela 26 - Anúncios em jornais divulgados no período de outubro a dezembro de 2025. ....55

## **1. INTRODUÇÃO**

O Relatório atual detalha as atividades realizadas pelo Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu durante o período de janeiro a dezembro de 2025. Este programa tem como objetivo estabelecer uma comunicação contínua entre os empreendedores e os diversos públicos envolvidos no funcionamento da UHE Baixo Iguaçu.

Ele abrange a implementação de estratégias para facilitar a interação e fornecer informações sobre todos os programas do Programa Básico Ambiental (PBA) em andamento, adaptando os meios e os produtos de comunicação para atender às necessidades específicas de cada público-alvo.

Além disso, o programa possui um componente educativo, que se integra ao Programa de Educação Ambiental. Ele busca promover o debate de questões relevantes para a sociedade local, bem como abordar temas diretamente relacionados à operação da usina, visando uma maior sensibilização e participação da comunidade.

Este programa visa estabelecer e manter canais de informação e comunicação com diversos grupos sociais locais e regionais, fornecendo informações relevantes sobre o empreendimento. Durante o período abordado neste relatório, foram realizadas ações de comunicação social em colaboração com o Programa de Educação Ambiental, destinadas às comunidades, reassentamento rural coletivo (RRC), escolas locais e trabalhadores da UHE Baixo Iguaçu.

Além disso, foram produzidos materiais audiovisuais, incluindo spots, releases, folders, anúncios em jornais e clippings de notícias. O site da UHE Baixo Iguaçu é regularmente atualizado de acordo com os relatórios protocolados junto ao Instituto Água e Terra – IAT, proporcionando acesso a documentos legais, releases, vídeos, fotos e informações atualizadas sobre o empreendimento.

Este documento apresenta uma descrição completa das ações realizadas, acompanhada de registros e evidências que comprovam sua execução adequada, juntamente com uma análise do trabalho desenvolvido pelo Programa.

O Programa de Comunicação Social abrange os municípios de Capanema (PR), Capitão Leônidas Marques (PR), Planalto (PR), Realeza (PR), Nova Prata do Iguaçu (PR) e Santa Tereza do Oeste (PR), promovendo a comunicação em toda a região.

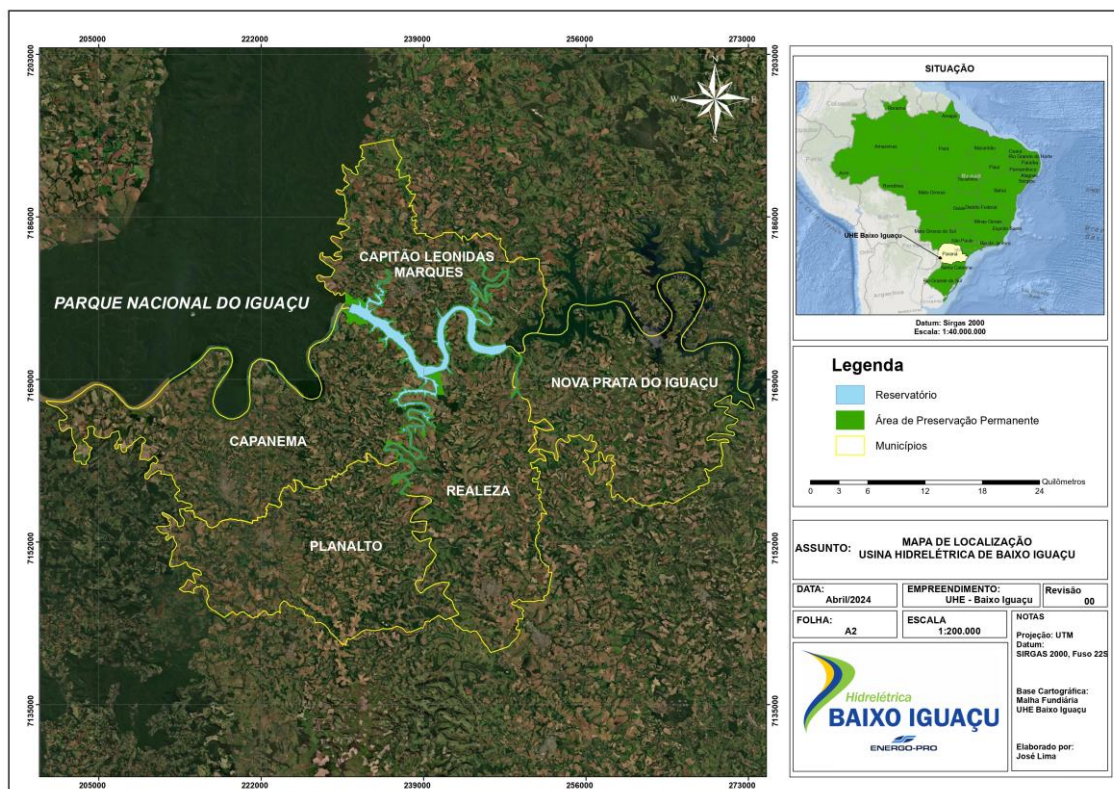


Figura 1 - Mapa da localização no reservatório.

## 2. OBJETIVOS

O principal objetivo do Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu é promover a comunicação na região, sobre a UHE Baixo Iguaçu, Programas Ambientais e Sociais implementados.

Como objetivos específicos do Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu, listam-se os seguintes:

- Estabelecer mecanismos para o repasse das informações de forma padronizada e de caráter oficial para a população direta ou indiretamente interferida;
- Gerar e veicular informações sobre a UHE Baixo Iguaçu, visando responder as demandas por informações da sociedade, assegurando sua efetiva participação e o acompanhamento das eventuais mudanças em suas atividades e em seu cotidiano, decorrentes do empreendimento;
- Disponibilizar a população direta ou indiretamente interferida informações relacionadas à operação da UHE Baixo Iguaçu;
- Disponibilizar o acesso, pelos diferentes públicos-alvo, a informações referentes a oportunidades geradas pelo empreendimento, medidas e procedimentos de segurança, principais eventos das obras e transformações dela decorrentes;
- Estabelecer vínculos com as ações que envolvam o Parque Nacional do Iguaçu (PNI) e o Instituto Chico Mendes da Conservação da Biodiversidade (ICMBio) para comprovar e acompanhar a fiscalização ambiental.

### **3. METODOLOGIA**

O Programa de Comunicação Social tem como objetivo coordenar os esforços de comunicação, garantir a disseminação eficaz dos materiais produzidos e fortalecer as relações sociais entre o empreendedor e os públicos-alvo. Isso inclui:

- Realização de ações de comunicação social no Reassentamento Rural Coletivo (RRC) de Santa Tereza do Oeste (PR), nas comunidades do entorno do reservatório, entre os trabalhadores da UHE Baixo Iguaçu, bem como na comunidade escolar, com integração ao Programa de Educação Ambiental;
- Coordenação de ações em conjunto com os Programas Ambientais da UHE Baixo Iguaçu;
- Implementação de estratégias de comunicação institucional;
- Utilização de anúncios em rádio e em jornais impressos para divulgação de ações e acontecimentos relevantes relacionados à Usina.

#### 4. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO DE JANEIRO A DEZEMBRO DE 2025

##### 4.1. 1º Trimestre – janeiro a março

Entre os dias 28 e 30 de janeiro de 2025, foi realizada ações de Comunicação Social com interface a 4ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com as comunidades (São Luiz e Marechal Lott em Capanema (PR)) e o reassentamento rural coletivo de Santa Tereza do Oeste (PR). O tema abordado foi "Árvores Nativas: Frutíferas e Não Frutíferas da Região", destacando a importância dessas espécies para a biodiversidade e a conservação ambiental.

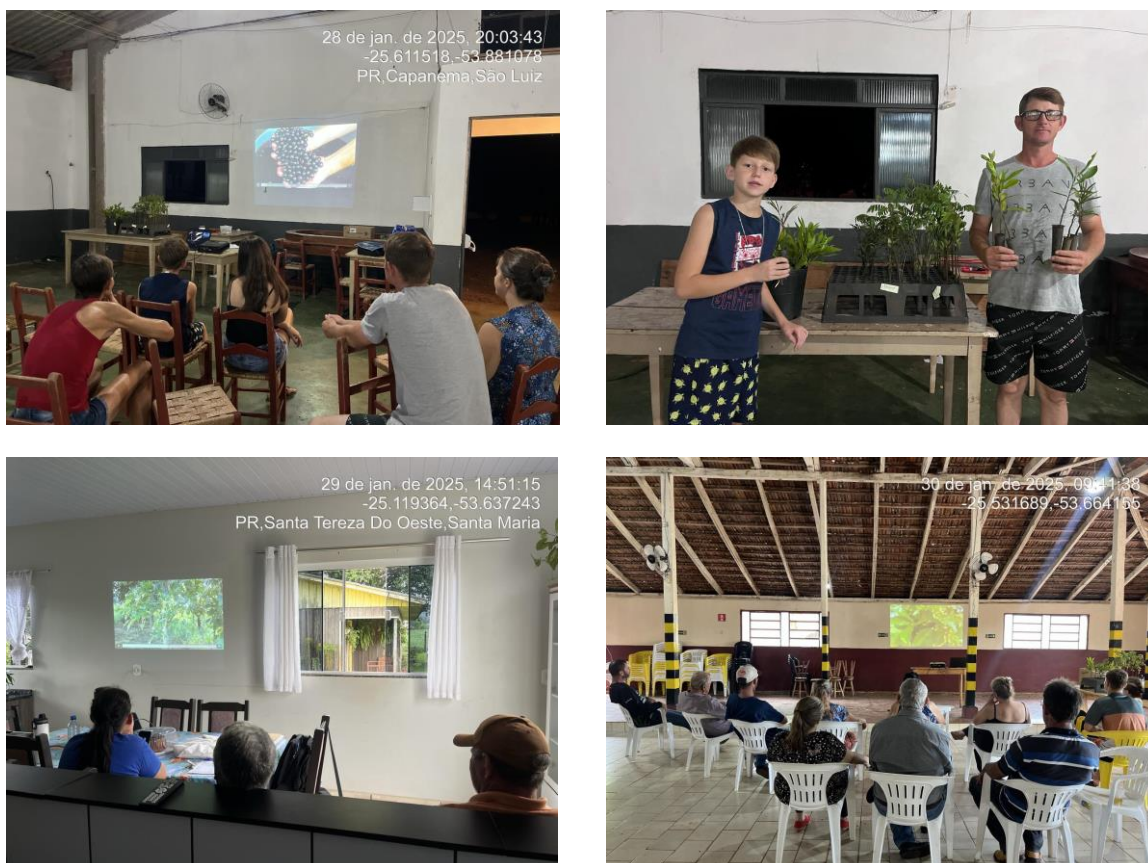


Figura 2 – Palestra com as Comunidades Rurais

No dia 19 de março de 2025, foi realizada ações de Comunicação Social com interface a 5ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com os trabalhadores do empreendimento. A atividade ocorreu de forma remota, por meio da plataforma *Microsoft Teams*, e abordou o tema "Mudanças Climáticas". Durante a apresentação, foram discutidos aspectos fundamentais sobre as mudanças climáticas e suas principais causas, como a emissão de gases de efeito estufa, o desmatamento e as atividades industriais. Também foram abordados os impactos dessas mudanças no clima e na geração de energia, destacando como as alterações climáticas influenciam padrões meteorológicos e podem afetar a estabilidade da geração e distribuição de eletricidade.

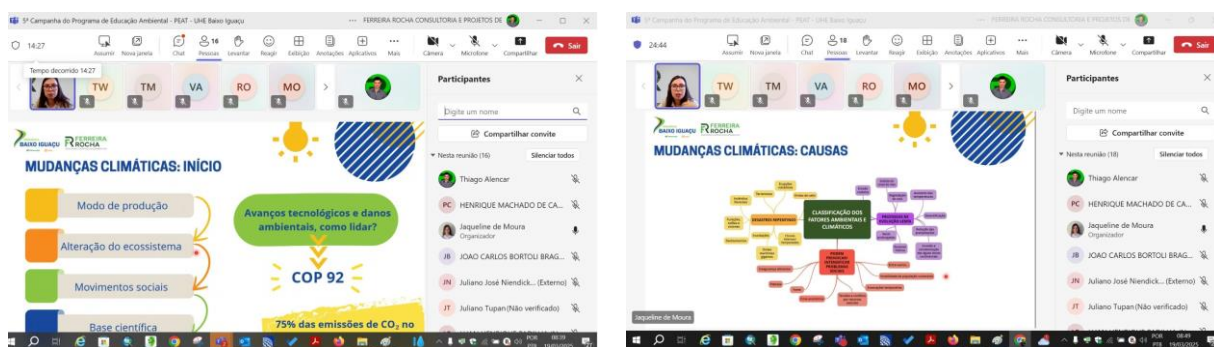


Figura 3 – Evidências da Execução da 2ª Campanha com os colaboradores da UHE Baixo Iguaçu.

Entre os dias 25 e 28 de março de 2025, foi realizada ações de Comunicação Social com interface a 5ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA), com atividades voltadas para escolas localizadas nos municípios da Área de Influência Direta (AID): Capanema, Capitão Leônidas Marques, Planalto, Realeza e Nova Prata do Iguaçu. O tema abordado foi “Mudanças Climáticas” e as atividades incluíram explicações sobre o que são mudanças climáticas, suas causas e consequências, além de medidas para mitigar seus impactos. Foram discutidos fenômenos como o efeito estufa, o aumento da temperatura global e os eventos climáticos extremos, destacando a importância da adoção de práticas sustentáveis para reduzir os impactos ambientais.



Figura 4 - Evidências da execução da 5ª Campanha do Plano de Educação Ambiental com as comunidades escolares.

No dia 25 de março de 2025, foi realizada ações de Comunicação Social com interface a 4ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com a comunidade de Marmelândia em Realeza (PR), remanejada para o mês de março. O tema abordado foi “Árvores Nativas: Frutíferas e Não Frutíferas da Região”, destacando a importância dessas espécies para o equilíbrio ambiental, a conservação da biodiversidade e a qualidade de vida da população. Durante a atividade, os participantes aprenderam sobre as características e benefícios das árvores nativas, incluindo seu papel na alimentação da fauna, na manutenção dos recursos hídricos e na recuperação de áreas degradadas. A campanha reforçou a conscientização sobre a valorização da flora regional e incentivou ações de plantio e cuidado com as árvores nativas.



**Figura 5 - Evidência da 4ª Campanha do PEA com a comunidade de Marmelândia.**

### **Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu**

O Programa de Visitação na Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu consiste no estabelecimento de um canal de comunicação contínuo de interlocução entre o empreendedor e os diversos públicos que irão integrar no processo de visitação durante a operação da UHE Baixo Iguaçu, aproximando a comunidade do empreendimento, amenizando o distanciamento e desconhecimento da função e operação da usina por parte da população em geral. Que tem como objetivo:

- Estabelecer uma aproximação positiva e construtiva entre a usina e seus públicos de interesse, buscando novos multiplicadores de opiniões favoráveis;
- Propagar os benefícios que o empreendimento gera nas esferas local, regional e nacional, por meio do efeito multiplicador das percepções dos visitantes em seus ciclos de relacionamento;
- Apresentar os Programas Socioambientais desenvolvidos pela usina no entorno do reservatório;
- Fomentar a percepção da solidez das estruturas da usina e de sua relevante contribuição para o setor energético;
- Disseminar assuntos sobre o funcionamento da usina, auxiliando no reconhecimento e compreensão do negócio.

As visitas guiadas são realizadas em grupos ao longo do ano, abrangendo um público diversificado. Entre os participantes estão instituições de ensino, associações, entidades comunitárias locais, autoridades públicas, membros da sociedade civil, profissionais da imprensa e outros interessados.

No período supracitado deste relatório, foram realizadas 03 visitas guiadas na Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu com as comunidades em geral e instituições, que seguem detalhadas abaixo, totalizando 61 visitantes.

Instituição	Município	Escola
Comunidade em Geral	Planalto - PR	20
Comunidade em Geral	Capanema - PR	21
Escola Municipal Modesto de Palma	Realeza - PR	20

**Tabela 1 - Relação de visitantes recebidos no período de janeiro a março de 2025.**



**Figura 6 - Registro fotográfico do Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu**

### **Ações de Comunicação Institucional**

Durante este período, foi desenvolvido um folder institucional sobre o Dia Mundial da Água, comemorado dia 22 de março, enfatizando a importância do uso consciente da água de maneira geral, e um folder sobre o Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade da UHE Baixo Iguaçu, conforme ilustrado nas **Figura 7**. Este material foi distribuído durante as diversas ações executadas pela UHE Baixo Iguaçu e está disponível para download no site [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br).

**22 de março**  
**Dia Mundial da Água**

Em celebração ao Dia Mundial da Água, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu reforça a importância de adotar hábitos que preservem esse recurso essencial para a vida e para a geração de energia. Juntos, podemos fazer a diferença!

**Dicas para um Consumo Consciente da Água**

- Feche a torneira enquanto escova os dentes ou ensaboa as mãos** – economize até 12 litros por minuto!
- Tomar banhos mais rápidos** – um banho de 5 minutos pode economizar até 80 litros de água.
- Reutilize a água** – utilize a água da lavagem de roupas para lavar o carro ou limpar o jardim.
- Descarte corretamente** – nunca jogue produtos como óleo e produtos químicos na pia, pois eles poluem os recursos hídricos.
- Verifique se há vazamentos** – um simples vazamento pode desperdiçar centenas de litros de água por mês!
- Prefira balde e vassoura** em vez de mangueira para lavar calçadas.
- Regue as plantas** durante o início da manhã ou ao final da tarde, evitando o calor excessivo que faz a água evaporar rapidamente.

Vamos cuidar da água e garantir esse bem precioso para as gerações futuras.

Hidrelétrica BAIXO IGUAÇU

**UHE BAIXO IGUAÇU: CONSOLIDAÇÃO DO CORREDOR DA BIODIVERSIDADE**

O Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade da UHE Baixo Iguaçu, em conformidade com as condicionantes do empreendimento, tem o objetivo de promover a conectividade entre áreas de preservação e fortalecer a conservação da fauna e flora na região do Rio Iguaçu. O programa visa criar um ambiente propício para o fluxo gênico da fauna e flora, manutenção e recuperação de ecossistemas, garantindo a proteção de espécies nativas e o equilíbrio ecológico.

No entorno dos **31 quilômetros** do reservatório da usina, encontra-se a **Área de Preservação Permanente (APP)**, que abrange uma faixa de **100 metros** a partir da margem do rio adquirida pela usina, para implantação do Corredor da Biodiversidade. Como forma de assegurar a integridade da área, **toda a extensão foi cercada**, criando uma divisão clara entre a área da usina e as propriedades vizinhas.

A APP é considerada uma **área de preservação**, o que significa que qualquer **intervenção ou atividade realizada nesse local sem a autorização da usina e do Instituto Água e Terra (IAT)** é considerada **crime ambiental** e pode resultar em penalidades, incluindo multas e até processos judiciais.

Hidrelétrica BAIXO IGUAÇU

Figura 7 – Folder Institucional.

## Rádios

As veiculações ocorrem em quatro rádios da área de influência da UHEBI, e acontecem de segunda a sábado nos veículos de comunicação relacionados:

- Rádio SAN Capitão FM, Rádio Clube de Realeza, Rádio Iguaçu FM e Rádio Capanema FM – Três inserções por dia de 50" de segunda a sábado;

Rádios	Frequência
Rádio SAN Capitão FM - Capitão Leônidas Marques	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Clube de Realeza - Realeza	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Iguaçu FM - Planalto	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Capanema FM - Capanema	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado

Tabela 2 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2025.

As veiculações foram realizadas até o início de março, quando os contratos com as rádios vigentes foram concluídos. O processo de contratação de novas rádios encontrava-se em andamento para retomar as transmissões em breve.

Os temas abordados nas rádios durante este período incluem:

- UHE Baixo Iguaçu, exemplo de geração de energia renovável;
- Comemoração dos 6 anos de operação da UHE Baixo Iguaçu;
- Informações sobre a Área de Preservação Permanente (APP) da UHE Baixo Iguaçu.

<p><i>Spot de rádio 1</i></p>	<p><i>Você sabia que a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, aqui no Rio Iguaçu em Capanema-PR, é um exemplo de energia renovável no Brasil?</i></p> <p><i>Atuando com tecnologia de ponta e compromisso ambiental, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu utiliza a força da água para gerar energia limpa e sustentável para mais de um milhão de pessoas! Além de contribuir com o desenvolvimento econômico da região, a usina também preserva a biodiversidade local, adotando práticas que conciliam energia e sustentabilidade.</i></p> <p><i>Para mais informações, acesse nosso site: <a href="http://www.baixoiguacu.com.br">www.baixoiguacu.com.br</a></i></p> <p><i>Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, gerando mais do que energia!</i></p>
<p><i>Spot de rádio 2</i></p>	<p><i>No dia 08 de fevereiro, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu completa 6 anos de operação! São 6 anos gerando energia limpa e sustentável para milhares de brasileiros, contribuindo diretamente para o desenvolvimento da nossa região e do país.</i></p> <p><i>Mais do que produzir energia, a UHE Baixo Iguaçu reafirma seu compromisso com o meio ambiente implementando programas socioambientais que promovem o equilíbrio entre progresso e sustentabilidade.</i></p> <p><i>UHE Baixo Iguaçu, há 6 anos gerando energia limpa e renovável para mais de 1 milhão de brasileiros!</i></p>
<p><i>Spot de rádio 3</i></p>	<p><i>Atenção, moradores lindeiros do reservatório da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu!</i></p> <p><i>As Áreas de Preservação Permanente (APPs) no entorno do reservatório são essenciais para a qualidade da água, a biodiversidade e o equilíbrio ambiental. Essas áreas abrigam espécies ameaçadas e ajudam a proteger nosso futuro!</i></p> <p><i>Fique atento! É proibido: caçar, construir, acampar, fazer fogueiras, acessar com veículos, soltar animais domésticos, cortar vegetação, descartar resíduos, usar herbicidas ou agrotóxicos na APP.</i></p> <p><i>A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu realiza fiscalizações constantes por terra, água e ar. Denuncie irregularidades pelo telefone (46) 3552-8500.</i></p> <p><i>Preservar a APP é preservar a vida!</i></p> <p><i>Uma mensagem da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.</i></p>

**Tabela 3 - Spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2025.**

Esses temas visam tanto informar quanto engajar a comunidade local sobre questões ambientais e de interesse público relacionadas à UHE Baixo Iguaçu e à região circundante.

### Anúncios em jornais

As divulgações são realizadas em dois jornais, um de alcance local e outro regional, na área de influência da UHEBI. Confira os detalhes das veiculações nos veículos de comunicação mencionados:

- Jornal impresso "Jornal de Beltrão": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando 1/3 de página, totalizando quatro anúncios por mês.
- Jornal impresso "Folha de Capanema": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando ½ página, além de um anúncio mensal em página inteira, totalizando cinco anúncios por mês.

Jornais	Frequência
Folha de Capanema	4 meias páginas mensais (uma a cada quinta-feira)
Jornal de Beltrão	4 publicações de 1/3 de página, colorido, mensais (uma a cada quinta-feira)

Tabela 4 - Anúncios em jornais divulgados no período de janeiro a março de 2025.

Temas veiculados no período nos jornais supracitados:

- Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu fortalece conexão com a comunidade por meio do Programa de Visitas;
- Campanhas do Programa de Educação Ambiental da UHE Baixo Iguaçu em 2024: Uma Jornada de Sensibilização e Ação Sustentável;
- Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu Celebra 6 Anos de Operação Comercial
- O Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu: diálogo e sustentabilidade em foco.
- Programa de Controle Ambiental para Construção: garantindo a sustentabilidade desde o início.
- UHE Baixo Iguaçu: Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade.

## USINA HIDRELÉTRICA BAIXO IGUAÇU FORTALECE CONEXÃO COM A COMUNIDADE POR MEIO DO PROGRAMA DE VISITAS

Em 2024, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu reafirmou seu compromisso com a transparência e a educação ambiental ao receber 239 visitantes através do seu Programa de Visitas. A iniciativa tem como objetivo aproximar a comunidade do funcionamento de uma das principais geradoras de energia limpa e renovável da região, ao mesmo tempo que dissemina conhecimentos sobre sustentabilidade e conservação ambiental.



Geramos energia para atender **1 Milhão** de brasileiros.

O programa recebeu estudantes, professores e moradores locais, que vivenciaram uma experiência educativa e imersiva. Os visitantes exploraram áreas estratégicas da usina, como a turbina, a galeria elétrica, o vertedouro, as áreas jusante e montante, e a sala de controle. A visita incluiu também o mirante panorâmico, proporcionando uma visão privilegiada da grandiosidade do empreendimento e reforçando sua relevância no cenário energético brasileiro. Com uma equipe especializada à frente das visitas, os participantes tiveram acesso a explicações detalhadas sobre a transformação da força das águas do Rio Iguaçu em energia elétrica, além de conhecer os programas ambientais mantidos pela usina. O compromisso com segurança e acessibilidade garantiu uma experiência enriquecedora e inclusiva para todos.



**239**  
visitantes em 2024

### PARA 2025

A usina planeja dar continuidade ao Programa de Visitas, ampliando seu alcance e fortalecendo os laços com a comunidade local. As inscrições podem ser realizadas na aba "Portas Abertas" do site oficial ([www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br)), com organização pautada na disponibilidade de vagas e as demandas operacionais da usina.

Ao integrar a geração de energia e a educação ambiental, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu reafirma seu compromisso com a construção de um futuro mais consciente e responsável para as próximas gerações.



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(48) 3552-8500  
[contato@baixoiguacu.com.br](mailto:contato@baixoiguacu.com.br)

## CAMPANHAS DO PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DA UHE BAIXO IGUAÇU EM 2024: UMA JORNADA DE SENSIBILIZAÇÃO E AÇÃO SUSTENTÁVEL

Em 2024, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu consolidou seu compromisso com a sustentabilidade e a educação ambiental por meio de uma série de campanhas, promovidas pelo Programa de Educação Ambiental (PEA). Alinhadas às exigências do licenciamento ambiental para a operação da usina, as ações envolveram ativamente as comunidades ao redor, as escolas dos municípios de Capanema, Capitão Leônidas Marques, Realeza, Planalto e Nova Prata do Iguaçu, além dos colaboradores da própria usina, alcançando mais de **400 pessoas**. O PEA se destacou pela forma dinâmica e educativa com que promoveu a troca de conhecimentos e a sensibilização para questões ambientais.



### AS CAMPANHAS



Geramos energia para atender **1 Milhão** de brasileiros.

As campanhas nas escolas enfatizaram a importância da educação ambiental para o cotidiano. Dentre os temas abordados, destacam-se o Dia Mundial do Meio Ambiente, que incentivou práticas sustentáveis e o respeito ao meio ambiente; a Defesa das Florestas, com foco na preservação dos biomas, os impactos do desmatamento e a proteção dos recursos naturais; e as Energias Renováveis, que destacaram as fontes de energia sustentável e a importância de adotar práticas responsáveis para mitigar os impactos ambientais. As atividades, que incluíram palestras interativas, brincadeiras educativas e distribuição de brindes, tornaram o aprendizado acessível e envolvente para os estudantes.



**+ 400**  
participantes

Para os **colaboradores da usina**, as campanhas abordaram temas práticos de relevância para o cotidiano, como a legislação ambiental, com ênfase nas leis, crimes ambientais e boas práticas; os cuidados com animais peçonhentos, incluindo prevenção, identificação e primeiros socorros; e a gestão de resíduos sólidos, com destaque para a logística reversa e a economia circular. Essas abordagens buscaram não apenas informar, mas também incentivar mudanças no comportamento diário dos trabalhadores, alinhando-os com os princípios da sustentabilidade.

As campanhas voltadas para as **comunidades locais** e o **reassentamento** foram conduzidas de forma participativa e interativa, com a apresentação do Programa de Educação Ambiental, explicações sobre a legislação ambiental e orientações sobre os cuidados com animais peçonhentos. As atividades, realizadas por meio de rodas de conversa, apresentações e quizzes interativos, incluíram também a distribuição de brindes, tornando o processo de aprendizagem ainda mais atrativo.

### PARA 2025

A UHE Baixo Iguaçu dará continuidade a essas ações, ampliando a participação dos alunos em debates sobre temas ambientais e promovendo ainda mais **práticas sustentáveis** entre os trabalhadores. As campanhas também serão reforçadas com a promoção do manejo responsável dos **recursos naturais**, com ênfase nas comunidades locais, assegurando que o PEA continue a ser um catalisador de mudanças positivas para o **desenvolvimento sustentável** e a **sensibilização ambiental** em todas as esferas de atuação da usina.



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(48) 3552-8500  
[contato@baixoiguacu.com.br](mailto:contato@baixoiguacu.com.br)

## USINA HIDRELÉTRICA BAIXO IGUAÇU CELEBRA 6 ANOS DE OPERAÇÃO COMERCIAL

No dia 08 de fevereiro de 2025, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu celebra seis anos de operação comercial, consolidando seu papel como um marco significativo na geração de energia sustentável no Brasil. Durante esse período, a usina tem contribuído de forma expressiva para o desenvolvimento regional e o fornecimento de energia limpa e renovável, reafirmando seu compromisso com a sustentabilidade e o progresso econômico.



Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu



Capacidade instalada

**350 MW**

Com uma capacidade instalada de 350 MW, a Usina Baixo Iguaçu tem desempenhado um papel fundamental no atendimento à crescente demanda energética do país, garantindo a segurança do abastecimento e promovendo práticas alinhadas à preservação ambiental. Localizada no rio Iguaçu, no sudoeste do Paraná, a usina gera energia suficiente para atender mais de um milhão de pessoas, reforçando sua importância no cenário energético brasileiro.

Desde o início de sua operação, a usina tem se destacado por sua política de responsabilidade socioambiental. Entre as principais iniciativas está o reflorestamento de uma faixa de 100 metros de Área de Preservação Permanente (APP) no entorno do reservatório, além do monitoramento contínuo da fauna e flora local. Essas ações têm como objetivo mitigar os impactos ambientais e promover a sustentabilidade na região.



**APP**

+ 3.000 hectares para serem recuperadas e preservadas.

“Celebrar esses seis anos de operação é uma oportunidade para reforçar nosso compromisso com a sustentabilidade e com o desenvolvimento das comunidades ao nosso redor. Continuamos empenhados em operar a usina de forma responsável, respeitando o meio ambiente e gerando benefícios para a sociedade”, afirmou Ricardo Ivo Hoffert Cruz Fortes, Presidente, Diretor Técnico e Ambiental da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.

A celebração desse marco reafirma o papel da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu como uma referência em geração de energia limpa, sustentabilidade ambiental e compromisso social.



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambá, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

# UHE BAIXO IGUAÇU



## O PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA UHE BAIXO IGUAÇU: DIÁLOGO E SUSTENTABILIDADE EM FOCO

Em 2025, a UHE Baixo Iguaçu reafirma seu compromisso com o desenvolvimento sustentável e a responsabilidade socioambiental por meio de uma série especial que destaca os programas ambientais do empreendimento. Alguns já concluídos, outros em andamento, esses programas refletem os esforços em garantir um equilíbrio entre geração de energia e cuidado com as pessoas e o meio ambiente.

### PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

Nesta edição, o destaque é o Programa de Comunicação Social (PCS), uma iniciativa essencial para promover diálogo e transparência com as comunidades locais. Lançado em 2013, no início das obras da usina, o PCS foi criado para construir uma relação transparente com moradores, lideranças comunitárias, instituições e autoridades públicas. Por meio de ações diversificadas e canais de comunicação acessíveis, o programa assegura que a população esteja bem-informada sobre as atividades da usina e as ações realizadas na região.



Entre as principais iniciativas do PCS estão a criação e a distribuição de materiais informativos, como folders, cartilhas e conteúdos digitais, que apresentam as atividades da UHE Baixo Iguaçu e destacam as medidas ambientais e sociais implementadas. O programa também faz uso de spots em rádio, anúncios em jornais e mantém o site oficial da usina atualizado, garantindo acesso amplo e contínuo às informações.

A proposta é manter os canais de diálogo abertos e fortalecer a cooperação com as partes interessadas, consolidando um legado que vai além da geração de energia. A UHE Baixo Iguaçu busca ser um exemplo de cuidado e respeito pelas pessoas e pelo meio ambiente.



Outro ponto alto do PCS é o programa de visitas guiadas às instalações da usina, permitindo que moradores, estudantes e lideranças conheçam de perto o funcionamento do empreendimento e compreendam sua importância para o desenvolvimento energético do Brasil. Além disso, as iniciativas são fortalecidas por ações integradas ao Programa de Educação Ambiental (PEA), que incentiva a preservação da biodiversidade e o uso responsável dos recursos naturais.



Com o Programa de Comunicação Social e outras iniciativas, a UHE Baixo Iguaçu demonstra que é muito mais do que uma geradora de energia: é uma parceira da comunidade na construção de um futuro mais equilibrado e próspero.



Quer saber mais sobre o PCS? Visite nosso site em [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br) e conheça nossos programas ambientais. Junte-se a nós nessa jornada em direção a um futuro mais sustentável!



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambá, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

www.baixoiguacu.com.br

## UHE BAIXO IGUAÇU

EDIÇÃO 03 - FEVEREIRO / 2025

**PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL PARA CONSTRUÇÃO: GARANTINDO A SUSTENTABILIDADE DESDE O INÍCIO**

Em 2025, a UHE Baixo Iguaçu reafirma seu compromisso com o desenvolvimento sustentável e a responsabilidade socioambiental por meio de uma série especial que destaca os programas ambientais do empreendimento. Alguns já concluídos, outros em andamento, esses programas refletem os esforços em garantir um equilíbrio entre geração de energia e cuidado com as pessoas e o meio ambiente.

Nesta edição, o foco recai sobre o **Programa de Controle Ambiental para Construção (PCAC)**, que desempenhou um papel essencial durante as obras da usina, assegurando que todas as atividades fossem realizadas em conformidade com as normas ambientais e com respeito ao meio ambiente.

**GESTÃO DE RESÍDUOS DURANTE A CONSTRUÇÃO**

Entre as principais ações realizadas estão a gestão de resíduos sólidos, com a implantação de sistemas adequados para coleta, tratamento e descarte dos resíduos gerados, prevenindo contaminações ambientais; o controle de erosão e assoreamento, utilizando técnicas como revegetação, barreiras de contenção e manejo do solo para proteger os cursos d'água e

O PCAC foi desenvolvido com o objetivo de monitorar, prevenir e mitigar os impactos ambientais associados à construção da UHE Baixo Iguaçu. Durante as obras, o programa implementou diretrizes claras para minimizar interferências no solo, na água, no ar e na biodiversidade local, além de garantir práticas seguras e sustentáveis nos processos construtivos.

LAGOAS DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES

SEPARAÇÃO DOS RESÍDUOS RECICLÁVEIS

Essas ações garantiram um elevado padrão de responsabilidade ambiental, minimizando os impactos negativos e contribuindo para que a construção da UHE Baixo Iguaçu fosse realizada com respeito ao meio ambiente e às comunidades locais. O Programa de Controle Ambiental para Construção é uma prova do compromisso da UHE em integrar práticas sustentáveis ao empreendimento, deixando um legado positivo para as futuras gerações.

Quer saber mais sobre o PCAC? Visite nosso site em [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br) e conheça nossos programas ambientais. Junte-se a nós nessa jornada em direção a um futuro mais sustentável!

**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

www.baixoiguacu.com.br

## UHE BAIXO IGUAÇU

EDIÇÃO 04 - MARÇO / 2025

**UHE BAIXO IGUAÇU: PROGRAMA DE CONSOLIDAÇÃO DO CORREDOR DA BIODIVERSIDADE**

A UHE Baixo Iguaçu, comprometida com a geração de energia limpa e a preservação ambiental, lançará ao longo de 2025 uma série especial destacando seus programas ambientais. Alguns já foram concluídos, enquanto outros seguem em andamento, sempre alinhados ao compromisso de equilibrar o desenvolvimento energético e a proteção ambiental.

Nesta edição, o destaque é o **Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade**, iniciativa que busca conectar áreas de preservação, fortalecer a fauna e a flora na região do rio Iguaçu e garantir a conservação de espécies nativas. O programa tem como objetivo facilitar o fluxo gênico entre habitats, recuperar ecossistemas degradados e promover um ambiente sustentável e equilibrado.

No entorno do reservatório da UHE Baixo Iguaçu, que cobre 31 km², encontra-se a Área de Preservação Permanente (APP), composta por uma faixa de 100 metros a partir da margem do rio, adquirida pela usina para a implantação do Corredor da Biodiversidade. Para garantir a proteção dessa área, foram implantados 298 quilômetros de cercas, delimitando a área. Além disso, equipes de fiscalização monitoram diariamente a área por terra, água e ar, identificando possíveis irregularidades e coibindo ações que possam comprometer a preservação ambiental. Como uma área legalmente protegida, qualquer intervenção na APP sem autorização da UHE Baixo Iguaçu e do Instituto Água e Terra (IAT) é considerada crime ambiental, passível de multas e penalidades legais. O programa busca interligar fragmentos florestais, criando corredores ecológicos que permitem o deslocamento de espécies entre diferentes habitats.

**APP**

Além disso, atua na recuperação de áreas degradadas, promovendo o reflorestamento com espécies nativas e a proteção da fauna silvestre. A iniciativa também contempla ações de educação ambiental, envolvendo comunidades e escolas da região, incentivando práticas sustentáveis e o engajamento da população na conservação do meio ambiente. O Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade reafirma o compromisso da UHE Baixo Iguaçu com a conservação ambiental e o desenvolvimento sustentável. Integrar a geração de energia à preservação da natureza é essencial para garantir um futuro mais equilibrado e próspero para as próximas gerações.

Reflorestamento com espécies nativas

**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

Figura 8 - Plano de mídia no período de janeiro a março de 2025.

Essas inserções visam garantir uma presença consistente e eficaz da UHE Baixo Iguaçu nos meios de comunicação locais e regionais, mantendo a comunidade informada sobre as atividades e iniciativas da usina.

### Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu

O site da UHE Baixo Iguaçu ([www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br)) é constantemente atualizado para fornecer acesso aos documentos relacionados ao processo de licenciamento, conforme previsto no Plano

Básico Ambiental. Esses documentos estão disponíveis para download pelo público interessado. Além disso, o site disponibiliza informações legais, comunicados à imprensa e uma galeria de fotos do empreendimento.



Figura 9 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado.

### Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno

Acompanhamento semanal de *clippings* informativos para o público interno, resumindo informações sobre o setor elétrico, CEBI, Copel, Neoenergia, informações culturais e de saúde.



Fonte: Diário Reservense. Disponível em <https://diarioreservense.com.br/noticia/9281/municipios-da-regiao-de-recebem-mais-r-45-milhoes-em-compensacoes-de-usinas-hidreletricas>



**O Paraná**

Home > Economia

**Energia**

## Venda da Usina Baixo Iguaçu agita o setor elétrico

**O Paraná** Katúscia Silva 01/02/2025 10:21

**Mais Lidas**

HOJE SEMANA MÊS ANO

**POLICIAL**  
Polícia Federal desarticula organização criminosa internacional.com base em

Fonte: O Paraná. Disponível em <https://oparana.com.br/economia/venda-da-usina-baixo-iguacu-agita-o-setor-eletrico/>



# Finance News

HOME NÃO DEIXE DE LER

## Copel (CPLE6) anuncia venda da hidrelétrica Baixo Iguaçu por R\$ 1,55 bi

22 de fevereiro de 2025 - Por Redação

Itens com até 50% de Desconto

FINANCE NEWS VÍDEOS

Uma luz no fim do túnel! Será um trem? PCAR3 +18,9%

Fonte: Finance News. Disponível em <https://financenews.com.br/2025/02/copel-cple6-anuncia-venda-da-hidreletrica-baixo-iguacu-por-r-155-bi/>



Anuncie Agenda TV CanalEnergia Biblioteca Glossário Fale conosco

CanalEnergia 25 ANOS

Geração Transmissão Distribuição Comercialização Política Negócios e Empresas Operação Expansão Mercado Consumidor Leilão Artigos

Início > Notícias > Cade aprova vendas de hídricas entre Copel, Neoenergia, Âmbor e Cemig

## EMPRESAS

### Cade aprova vendas de hídricas entre Copel, Neoenergia, Âmbor e Cemig

Decisão para transferência da UHE Baixo Iguaçu e de mais quatro usina hidráulicas depende ainda de aval da Aneel

Fonte: Canal Energia. Disponível em <https://www.canalenergia.com.br/noticias/53306875/cade-aprova-vendas-de-hidricas-entre-copel-neoenergia-ambar-e-cemig>

Figura 10 - Clipping de notícias no período de janeiro a março de 2025.

### Eventos de Comunicação Social

No dia 8 de fevereiro, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu celebrou um marco importante: seus 6 anos de operação. Desde sua inauguração, a usina tem desempenhado um papel fundamental no abastecimento energético do Brasil, fornecendo energia para mais de 1 milhão de pessoas e impulsionando o desenvolvimento econômico da região. Para comemorar a data, foi preparado um café da tarde especial para os colaboradores, com brindes e muita festividade, em reconhecimento à trajetória e ao compromisso de todos os envolvidos.



Figura 11 - Registros fotográficos do evento em comemoração aos 6 anos de operação da usina.

No dia 7 de março, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu celebrou o Dia Internacional da Mulher com um coffee break especial e a entrega de um vale-presente exclusivo para cada uma de suas colaboradoras.



Figura 12 - Registro fotográfico do evento em comemoração ao Dia Internacional da Mulher.

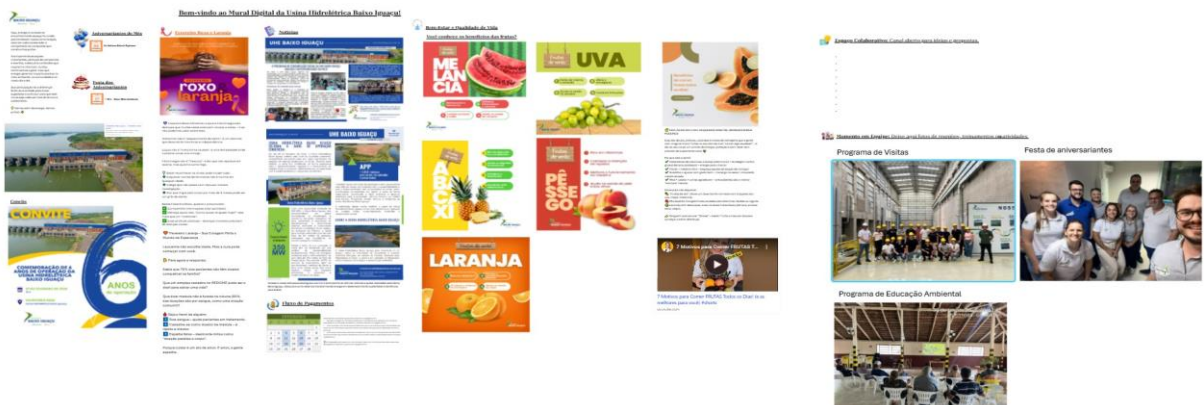
### Mural Digital para a equipe do Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu (CEBI)

A partir de janeiro de 2025 foi elaborado um mural digital corporativo, acessível via Microsoft Outlook, com o objetivo de otimizar a comunicação interna entre os colaboradores. A ferramenta é atualizada mensalmente com temas mensais relevantes, dicas de autocuidado e saúde ocupacional, novidades institucionais e registros e destaques das atividades realizadas.

#### Mural de janeiro:



#### Mural de fevereiro:



**Mural de março:**



**Figura 13 - Evidências do Mural Digital disponibilizado mensalmente aos colaboradores do CEBI**

**4.2. 2º Trimestre abril a junho**

Entre os dias 15 e 17 de abril de 2025, foi realizada a 5ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) junto às com as comunidades e o reassentamento rural coletivo de Santa Tereza do Oeste (PR) com interface ao Programa de Comunicação Social. O tema trabalhado nesta edição foi “Conservação do Solo”, contemplando atividades de sensibilização e reflexão sobre a importância da preservação dos recursos naturais, com ênfase especial no solo como base para a produção de alimentos e manutenção da vida.

Além das atividades realizadas com as comunidades de Marechal Lott, Marmelândia e o RRC, está etapa da campanha também atendeu os alunos do projeto “Formando Cidadão. Nessa oportunidade, o tema abordado com os alunos foi “Resíduos Sólidos”, destacando conceitos relacionados à geração, separação, destinação adequada e impactos ambientais causados pelo manejo inadequado dos resíduos, reforçando a importância da responsabilidade individual e coletiva na gestão de resíduos e no cuidado com o meio ambiente.





Figura 14 - Registro fotográfico da realização da 5ª Campanha de Educação Ambiental

Entre os dias 10 e 13 de junho de 2025, foi realizada em interface com o Programa de Comunicação Social, a 6ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA), com ações desenvolvidas junto às escolas localizadas nos municípios da Área de Influência Direta (AID) da UHE Baixo Iguaçu: Capanema, Capitão Leônidas Marques, Planalto, Realeza e Nova Prata do Iguaçu. Nesta edição, o tema trabalhado foi “Resíduos Sólidos”, em alusão ao Dia Mundial do Meio Ambiente, celebrado em 5 de junho.

Município	Escola	Tema	Data	Horário	Alunos
Realeza	Escola Menino Jesus	Resíduos Sólidos	10/06/2025	15h	25
Planalto	Escola do Campo Emílio Link		11/06/2025	13h40	7
Capanema	Escola do Campo Afonso Arinos - São Luiz		11/06/2025	16h	10
Capitão Leônidas Marques	Escola do Campo Bom Jesus		12/06/2025	13h30	7
Nova Prata do Iguaçu	Escola do Campo Paulo Pimentel		13/06/2025	13h30	17

Tabela 5 - Escolas visitadas durante a 6ª fase da PEA





Figura 15 - Registros fotográficos da realização da 6ª Campanha de Educação Ambiental realizadas nas escolas

No dia 12 de junho de 2025, com interface ao Programa de Comunicação Social, foi realizada a 6ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com os trabalhadores do empreendimento. Assim como nas edições anteriores, a atividade ocorreu de forma remota, por meio da plataforma *Microsoft Teams*, e abordou o tema “Queimadas Antrópicas e Naturais”.

Município	Local	Tema	Data	Horário
Capanema	<i>Microsoft Teams</i>	6ª Campanha - Queimadas antrópicas e naturais	12/06/2025	8h30

Tabela 6 - Agendamento 6ª Campanha junto aos trabalhadores do empreendimento

Nome do participante
Alex Sandro de Souza
Eduardo Alicio Aimi
Fabio Paulo Martins Dias
Gessica Wesseler de Oliveira
Holiver Júlio Mesquita Gonçalves
Jaqueline de Moura (Ferreira Rocha)
João Carlos Bortoli Braga
João Marcos Lima Ferreira
Juliane Maria Correa Mendes
Juliano José Niendicker
Luan Henrique Padilha
Luiz Fernando Santiago de Carvalho
Mateus Botta de Oliveira

Paulo Henrique Machado de Campos
Paulo Oliveira Marostega
Rangel Gustavo Capitanio de Oliveira
Thaianna Cotrim Marques
Tiago Cristiano Wons (CEBI)
Uilston da Cruz Ferreira
Vandré Pedro Cordeiro Azevedo
Waleska Morelli Dantas de Oliveira

**Tabela 7 - Lista de Presença da 6ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com os trabalhadores do empreendimento**

### Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu

No período supracitado deste relatório, foram realizadas 03 visitas guiadas na Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu com as comunidades em geral e instituições, que seguem detalhadas abaixo, totalizando 56 visitantes.

Instituição	Município	Escola
Escola Municipal do Campo Alto Alegre do Iguaçu	Capitão Leônidas Marques - PR	20
Comitê de Jovens de Planalto	Planalto - PR	15
Escola Municipal Verônica Pietta	Nova Prata do Iguaçu - PR	21

**Tabela 8 - Relação de visitantes recebidos no período de abril a junho de 2025.**





Figura 16 - Registros fotográficos das visitas à UHE Baixo Iguaçu realizadas entre abril à junho de 2025.

### Ações de Comunicação Institucional

Durante este período, foi desenvolvido um folder institucional sobre o Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS) da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, conforme ilustrado nas **Figura 17**. Este material foi distribuído durante as diversas ações executadas pela UHE Baixo Iguaçu e está disponível para download no site [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br).



**Hidrelétrica BAIXO IGUAÇU**

**PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS (PGRS) DA USINA HIDRELÉTRICA BAIXO IGUAÇU**

A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu compreende a importância crítica de minimizar o impacto ambiental e promover práticas sustentáveis em todas as suas operações. O Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos é a manifestação concreta desse compromisso e representa um passo significativo em direção a um futuro mais sustentável.

Além disso, através de campanhas do Programa de Educação Ambiental da UHE Baixo Iguaçu, ações são realizadas junto aos trabalhadores do empreendimento promovendo a conscientização e compreensão das questões ambientais, bem como incentivos a ações e atitudes que contribuam para a preservação e o uso sustentável do meio ambiente.

O Programa de Gerenciamento de Resíduos Sólidos da UHE Baixo Iguaçu é um sistema de triagem e segregação que busca destinar a maior quantidade possível de resíduos para reciclagem. Isso envolve a otimização de processos e a reutilização de materiais. O intuito é minimizar a geração de resíduos na fonte, através da implementação de procedimento apropriado e eficiente que prioriza a não geração, correta segregação, reutilização e reciclagem, promovendo a destinação final ambientalmente adequada dos resíduos.

Verificação da eficiência da coleta seletiva

Salienta-se que todos os resíduos gerados pela UHE Baixo Iguaçu passam por uma triagem na central de resíduos, para pesagem e classificação antes da emissão do MTR (Manifesto de Transporte) para destinação por empresas autorizadas pelo órgão ambiental (IAT), para aterros sanitários de classe I e II, centrais de reciclagens e indústrias de refino de óleo.

Segregação dos resíduos para reciclagem

Lixeiras de coleta seletiva

Coleta de óleo para rerrefino

Com destaque, o descarte de óleo hidráulico usado proveniente das manutenções das turbinas e geradores, que é destinado para coletores autorizados pela Agência Nacional de Petróleo (ANP) e enviado para ser rerrefinado. Este que é um processo físico-químico que transforma o óleo lubrificante usado em óleo básico novamente, resgatando as propriedades originais do produto, que pode ser reutilizado.

Todos os resíduos gerados na UHE são rastreáveis e a gestão dos resíduos segue a legislação dos diversos órgãos reguladores do setor, a exemplo da Lei nº 12.305/10, Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), estabelecida pela Lei nº 12.305, de agosto de 2010, que dispõe sobre os princípios, objetivos e instrumentos, além das diretrizes relativas à gestão integrada e ao gerenciamento de resíduos sólidos, Lei Estadual de Resíduos Sólidos nº 12.493, de 22 de janeiro de 1999 – Estabelece princípios, procedimentos, normas e critérios referentes a geração, acondicionamento, armazenamento, coleta, transporte, tratamento e destinação final dos resíduos sólidos no Estado do Paraná, visando controle da poluição, da contaminação e a minimização de seus impactos ambientais e adota outras providências.

Para a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu o gerenciamento adequado de resíduos sólidos desempenha um papel crucial na preservação do meio ambiente, no uso dos recursos naturais e na promoção da sustentabilidade. É um aspecto essencial para garantir que as futuras gerações possam desfrutar de um planeta saudável e sustentável.

**EXPEDIENTE/EQUIPE DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**

<b>Bruno Henrique Mattiello</b> Supervisor Fundiário e de Meio Ambiente	<b>Juliano Tupan Coragem</b> Analista Sênior - Meio Biótico	<b>Tiago Cristiano Wons</b> Analista Ambiental Júnior
--	--	--

contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

CAPANEMA: Rua Tupinambás, 1187, Centro. CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500

Figura 17 - Folder Institucional.

### Anúncios em Jornais

As divulgações são realizadas em dois jornais, um de alcance local e outro regional, na área de influência da UHEBI. Confira os detalhes das veiculações nos veículos de comunicação mencionados:

- Jornal impresso "Jornal de Beltrão": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando 1/3 de página, totalizando quatro anúncios por mês.
- Jornal impresso "Folha de Capanema": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando ½ página, além de um anúncio mensal em página inteira, totalizando cinco anúncios por mês.

Jornais	Frequência
Folha de Capanema	4 meias páginas mensais (uma a cada quinta-feira)
Jornal de Beltrão	4 publicações de 1/3 de página, colorido, mensais (uma a cada quinta-feira)

Tabela 9 - Anúncios em jornais divulgados no período de abril a junho de 2025.

Temas veiculados no período nos jornais supracitados:

- Programa de Controle Ambiental para Construção: garantindo a sustentabilidade desde o início.
- O Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu: diálogo e sustentabilidade em foco.
- UHE Baixo Iguaçu realiza campanha do Programa de Educação Ambiental em comemoração ao Dia Mundial do Meio Ambiente.

www.baixoiguacu.com.br

# UHE BAIXO IGUAÇU

Gerando mais que energia!

ABRIL / 2025

### PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL PARA CONSTRUÇÃO: GARANTINDO A SUSTENTABILIDADE DESDE O INÍCIO

Em 2025, a UHE Baixo Iguaçu reafirma seu compromisso com o desenvolvimento sustentável e a responsabilidade socioambiental por meio de uma série especial que destaca os programas ambientais do empreendimento. Alguns já concluídos, outros em andamento, esses programas refletem os esforços em garantir um equilíbrio entre geração de energia e cuidado com as pessoas e o meio ambiente.

Nesta edição, o foco recai sobre o **Programa de Controle Ambiental para Construção (PCAC)**, que desempenhou um papel essencial durante as obras da usina, assegurando que todas as atividades fossem realizadas em conformidade com as normas ambientais e com respeito ao meio ambiente.

#### GESTÃO DE RESÍDUOS DURANTE A CONSTRUÇÃO.



O PCAC foi desenvolvido com o objetivo de monitorar, prevenir e mitigar os impactos ambientais associados à construção da UHE Baixo Iguaçu. Durante as obras, o programa implementou diretrizes claras para minimizar interferências no solo, na água, no ar e na biodiversidade local, além de garantir práticas seguras e sustentáveis nos processos construtivos.

Entre as principais ações realizadas estão a gestão de resíduos sólidos, com a implantação de sistemas adequados para coleta, tratamento e descarte dos resíduos gerados, prevenindo contaminações ambientais; o controle de erosão e assoreamento, utilizando técnicas como revegetação, barreiras de contenção e manejo do solo para proteger os cursos d'água e

garantir a estabilidade do terreno; o monitoramento da qualidade da água e do ar, com análises periódicas que asseguraram a manutenção dos padrões ambientais; e a proteção da fauna e flora locais, por meio de medidas voltadas à preservação de espécies nativas, incluindo o manejo de áreas de vegetação e o resgate de animais em zonas de impacto direto.



**LAGOAS DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES.**



**SEPARAÇÃO DOS RESÍDUOS RECICLÁVEIS**

Essas ações garantiram um elevado padrão de responsabilidade ambiental, minimizando os impactos negativos e contribuindo para que a construção da UHE Baixo Iguaçu fosse realizada com respeito ao meio ambiente e às comunidades locais. O Programa de Controle Ambiental para Construção é uma prova do compromisso da UHE em integrar práticas sustentáveis ao empreendimento, deixando um legado positivo para as futuras gerações.

Quer saber mais sobre o PCAC? Visite nosso site em [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br) e conheça nossos programas ambientais. Junte-se a nós nessa jornada em direção a um futuro mais sustentável!



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(41) 3152-8100  
contato@baixoiguacu.com.br

Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu - CEBI

30

# UHE BAIXO IGUAÇU

www.baixoiguacu.com.br

MAIO / 2025



## O PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL DA UHE BAIXO IGUAÇU: DIALOGO E SUSTENTABILIDADE EM FOCO

Em 2025, a UHE Baixo Iguaçu reafirma seu compromisso com o desenvolvimento sustentável e a responsabilidade socioambiental por meio de uma série especial que destaca os programas ambientais do empreendimento. Alguns já concluídos, outros em andamento, esses programas refletem os esforços em garantir um equilíbrio entre geração de energia e cuidado com as pessoas e o meio ambiente.

### PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

Nesta edição, o destaque é o Programa de Comunicação Social (PCS), uma iniciativa essencial para promover diálogo e transparência com as comunidades locais. Lançado em 2013, no início das obras da usina, o PCS foi criado para construir uma relação transparente com moradores, lideranças comunitárias, instituições e autoridades públicas. Por meio de ações diversificadas e canais de comunicação acessíveis, o programa assegura que a população esteja bem-informada sobre as atividades da usina e as ações realizadas na região.



Entre as principais iniciativas do PCS estão a criação e a distribuição de materiais informativos, como folders, cartilhas e conteúdos digitais, que apresentam as atividades da UHE Baixo Iguaçu e destacam as medidas ambientais e sociais implementadas. O programa também faz uso de spots em rádio, anúncios em jornais e mantém o site oficial da usina atualizado, garantindo acesso amplo e contínuo às informações.

A proposta é manter os canais de diálogo abertos e fortalecer a cooperação com as partes interessadas, consolidando um legado que vai além da geração de energia. A UHE Baixo Iguaçu busca ser um exemplo de cuidado e respeito pelas pessoas e pelo meio ambiente.

Outro ponto alto do PCS é o programa de visitas guiadas às instalações da usina, permitindo que moradores, estudantes e lideranças conheçam de perto o funcionamento do empreendimento e compreendam sua importância para o desenvolvimento energético do Brasil. Além disso, as iniciativas são fortalecidas por ações integradas ao Programa de Educação Ambiental (PEA), que incentiva a preservação da biodiversidade e o uso responsável dos recursos naturais.



Com o Programa de Comunicação Social e outras iniciativas, a UHE Baixo Iguaçu demonstra que é muito mais do que uma geradora de energia: é uma parceira da comunidade na construção de um futuro mais equilibrado e próspero.



Quer saber mais sobre o PCS? Visite nosso site em [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br) e conheça nossos programas ambientais. Junte-se a nós nessa jornada em direção a um futuro mais sustentável!

### CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

www.baixoiguacu.com.br

# UHE BAIXO IGUAÇU

“Gerando mais que energia!”

JUNHO / 2025

## UHE BAIXO IGUAÇU REALIZA CAMPANHA DO PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM COMEMORAÇÃO AO DIA MUNDIAL DO MEIO AMBIENTE

Entre os dias 10 e 13 de junho, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu promoveu mais uma campanha no âmbito do Programa de Educação Ambiental (PEA), em celebração ao Dia Mundial do Meio Ambiente, comemorado em 5 de junho. A iniciativa foi desenvolvida em escolas localizadas nos municípios do entorno do reservatório da usina, com o propósito de sensibilizar os estudantes sobre a importância do descarte adequado de resíduos sólidos e incentivar práticas sustentáveis no dia a dia.

### ESCOLA MUNICIPAL MENINO JESUS, EM REALEZA-PR



As atividades foram realizadas nas seguintes instituições de ensino: Escola Municipal Menino Jesus, em Realeza-PR; Escola do Campo Emilio Link, em Planalto-PR; Escola do Campo Afonso Arinos, em Capanema-PR; Escola do Campo Bom Jesus, em Capitão Leônidas Marques-PR; e Escola do Campo Paulo Pimentel, em Nova Prata do Iguaçu-PR.

Com uma abordagem lúdica e participativa, a programação incluiu palestras educativas sobre a separação e classificação de resíduos, o tempo de decomposição dos materiais, a padronização das cores das lixeiras e o funcionamento da coleta seletiva nos municípios. Um dos destaques foi a realização de uma gincana com um tabuleiro gigante, que envolveu os alunos em dinâmicas de perguntas e respostas relacionadas ao tema ambiental. As equipes com melhor desempenho foram premiadas ao final das atividades.



### ESCOLA DO CAMPO PAULO PIMENTEL, EM NOVA PRATA DO IGUAÇU-PR



### ESCOLA DO CAMPO BOM JESUS, EM CAPITÃO LEONIDAS MARQUES-PR

A campanha integra o conjunto de ações socioambientais previstas no processo de licenciamento da usina e reforça o compromisso da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu com a educação ambiental e o desenvolvimento sustentável. A iniciativa busca despertar, desde a infância, a consciência sobre a responsabilidade individual e coletiva na preservação do meio ambiente.



Quer saber mais sobre o Programa de Educação Ambiental da UHE Baixo Iguaçu? Visite nosso site em [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br) e conheça nossos programas ambientais.

### Hidrelétrica BAIXO IGUAÇU

### CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

Figura 18 - Anúncios em jornais divulgados no período de abril a junho de 2025.

Essas inserções visam garantir uma presença consistente e eficaz da UHE Baixo Iguaçu nos meios de comunicação locais e regionais, mantendo a comunidade informada sobre as atividades e iniciativas da usina.

## Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu

O site da UHE Baixo Iguaçu ([www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br)) é constantemente atualizado para fornecer acesso aos documentos relacionados ao processo de licenciamento, conforme previsto no Plano Básico Ambiental. Esses documentos estão disponíveis para download pelo público interessado. Além disso, o site disponibiliza informações legais, comunicados à imprensa e uma galeria de fotos do empreendimento.

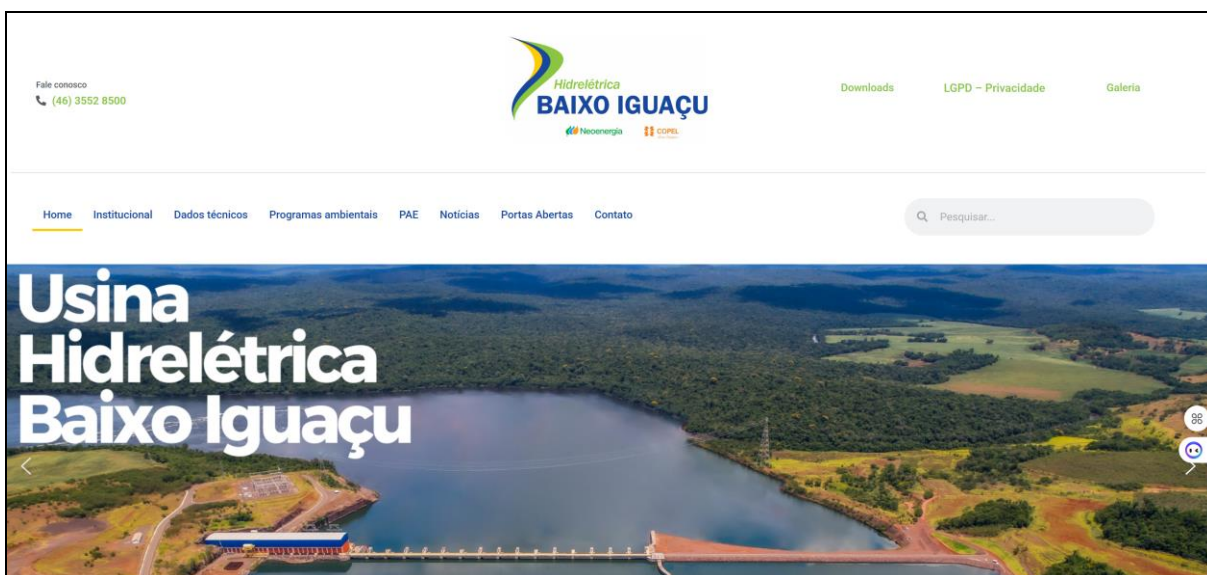


Figura 19 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado.

## Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno

Acompanhamento semanal de *clippings* informativos para o público interno, resumindo informações sobre o setor elétrico, CEBI, Copel, Neoenergia, informações culturais e de saúde.



Fonte: Jornal de Beltrão. Disponível em <https://jornalbeltrao.com.br/regional/apos-chuva-tempo-bom-deve-prevalecer-na-regiao/>



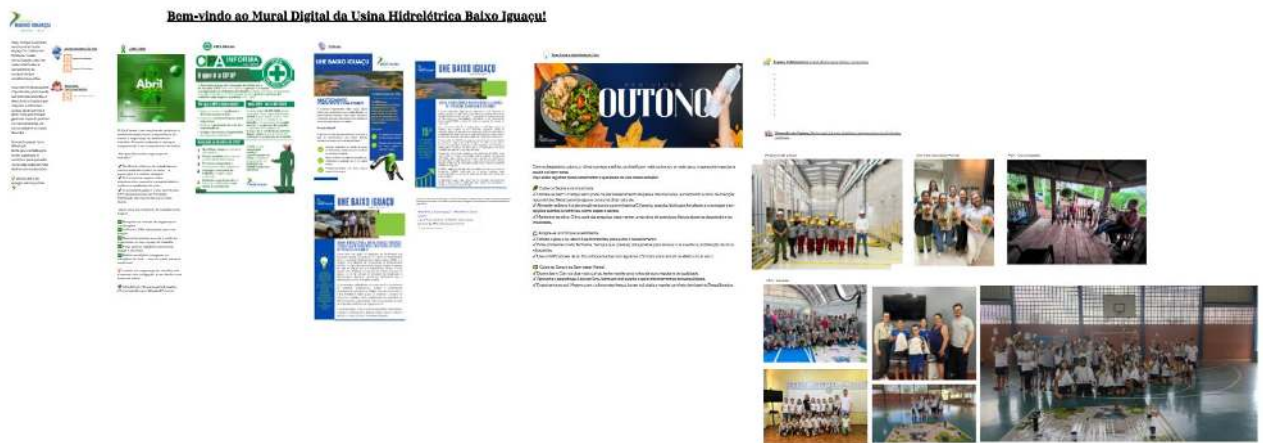
Fonte: O Presente. Disponível em <https://www.opresente.com.br/geral/volume-de-agua-nas-cataratas-do-iguacu-esta-abaixo-do-normal/>

Figura 20 - Clipping de notícias no período de abril a junho de 2025.

### Mural Digital para a equipe do Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu (CEBI)

O mural digital é atualizado mensalmente com o objetivo de otimizar a comunicação interna entre os colaboradores. A ferramenta traz temas relevantes a cada mês, dicas de autocuidado e saúde ocupacional, novidades institucionais, além de registros e destaques das atividades realizadas.

#### Mural de abril:



Mural de maio:

**Bem-vindo ao Mural Digital da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu!**



Mural de junho:

**Bem-vindo ao Mural Digital da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu!**



Figura 21 - Evidências do Mural Digital disponibilizado mensalmente aos colaboradores do CEBI.

**4.3. 3º Trimestre – julho a setembro**

Entre os dias 22 e 24 de julho de 2025, foi realizada a 6ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com interface no Programa de Comunicação Social, junto às comunidades de Marmelândia e Marechal Lott, além do reassentamento rural coletivo de Santa Tereza do Oeste. O tema desta edição foi “Energias Renováveis”, em alusão ao Dia Mundial da Conservação da Natureza (28/07), além, de apresentar dados da usina, com foco na promoção de reflexões sobre alternativas sustentáveis para a geração de energia e sua importância na redução dos impactos ambientais.



Figura 22 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental.

No dia 19 de setembro de 2025, foi realizada a 7ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com os trabalhadores do empreendimento. Assim como nas edições anteriores, a atividade ocorreu de forma remota, por meio da plataforma *Microsoft Teams*, e abordou o tema “Tecnologias Ambientais”. A escolha esteve alinhada com o Dia Internacional de Preservação da Camada de Ozônio, celebrado no dia 16 de setembro, além de integrar as ações contínuas de conscientização socioambiental promovidas pelo programa.

Município	Local	Tema	Data	Horário
Capanema	Microsoft <i>Teams</i>	7ª Campanha – Tecnologias Ambientais	19/09/2025	8h30

Tabela 10 - Agendamento 7ª Campanha junto aos trabalhadores do empreendimento.

Nome do participante
Jaqueline De Moura (Ferreira Rocha)
Joao Marcos Lima Ferreira
Gilmar Mierzwa Batista
Joao Carlos Bortoli Braga
Luiz Fernando Santiago De Carvalho
Uilston da Cruz Ferreira

Luan Henrique Padilha
Rangel Gustavo Capitanio de Oliveira
Alex Sandro de Souza
Paulo Henrique Machado de Campos

Tabela 11 - Lista de Presença da 7ª Campanha de Educação Ambiental com colaboradores do empreendimento.

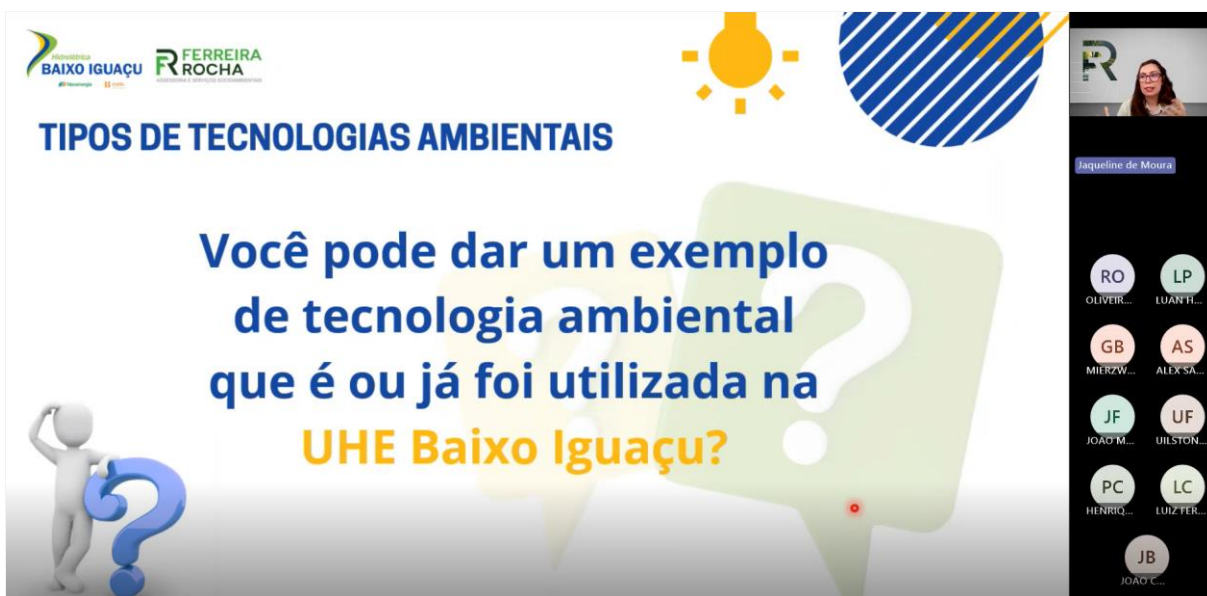



Figura 23 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental com os trabalhadores do empreendimento.

Entre os dias 23 e 26 de setembro de 2025, foi realizada a 7ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA), com ações desenvolvidas junto às escolas localizadas nos municípios da Área de Influência Direta (AID) da UHE Baixo Iguaçu: Capanema, Capitão Leônidas Marques, Planalto, Realeza e Nova Prata do Iguaçu, campanha com interface no Programa de Comunicação Social. Nesta edição,

o tema trabalhado foi “Defesa da Fauna”, em alusão ao Dia Nacional de Defesa da Fauna, celebrado em 22 de setembro.

Município	Escola	Tema	Data	Horário	Alunos
Capitão Leônidas Marques	EM do Campo Bom Jesus	Defesa da Fauna	terça-feira 23/09/2025	14h	6
Capanema	EM do Campo Adão José Scherer – Cristo Rei		quarta-feira 24/09/2025	8h	12
Realeza	EM Santo Antônio			13h30	18
Planalto	EM do Campo Júlio Skrzypczak		quinta-feira 25/09/2025	14h	7
Nova Prata do Iguçu	EM Teotônio Vilela		sexta-feira 26/09/2025	8h	27
				<b>Total</b>	<b>70</b>

Tabela 12 - Escolas visitadas durante a 7ª Campanha do PEA.



Figura 24 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental com as Escolas.

No dia 24 de setembro de 2025, o Programa de Educação Ambiental (PEA) realizou uma atividade com os alunos do projeto Formando Cidadão, desenvolvido pela Polícia Militar e voltado à formação cidadã de adolescentes. A ação integrou a 7ª Campanha com as Comunidades, e teve como tema “Defesa da Fauna”, trazendo uma apresentação interativa sobre a importância da fauna para o

equilíbrio ambiental, os desafios enfrentados pelos animais e atitudes que contribuem para sua proteção. Ao final, foram entregues cartilhas educativas e ecobags personalizadas da UHE Baixo Iguaçu, reforçando o aprendizado e incentivando práticas sustentáveis no dia a dia.

Município	Local	Tema	Data	Horário	Alunos
Capanema	Formando Cidadão	Defesa da Fauna	(24/09/2025)	16h	18

Tabela 13 - Agendamento da 7ª Campanha com os alunos do Formando Cidadão.



Figura 25 - Registros fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental.

### Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu

No período supracitado deste relatório, foram realizadas 04 visitas guiadas na Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu com instituições de ensino, que seguem detalhadas abaixo, totalizando 90 visitantes.

Instituição	Município	Escola
Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS)	Realeza- PR	20
Escola Municipal Verônica Pietta	Nova Prata do Iguaçu - PR	23
Escola Municipal Verônica Pietta	Nova Prata do Iguaçu - PR	23
Colégio Estadual São Cristóvão	Capanema - PR	24

Tabela 14 - Relação de visitantes recebidos no período de julho a setembro de 2025.



Figura 26 - Registros fotográficos da realização de visitas supervisionadas na UHE Baixo Iguaçu no período de julho a setembro de 2025.

### Ações de Comunicação Institucional

Durante este período, foi desenvolvido dois folders institucionais, um sobre o Programa de Monitoramento da Fauna, abordando o cágado-rajado, e outro sobre o Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade – Reflorestamento, conforme ilustrado nas **Figura 27**. Este material foi distribuído durante as diversas ações executadas pela UHE Baixo Iguaçu e está disponível para download no site [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br).



**UHE BAIXO IGUAÇU USA TECNOLOGIA DE SATÉLITE PARA PROTEGER CÁGADO-RAJADO, ESPÉCIE AMEAÇADA DE EXTINÇÃO NO PARANÁ**

MONITORAMENTO INÉDITO COM 10 FÊMEAS EQUIPADAS COM TRANSMISSORES REVELA COMPORTAMENTO DA ESPÉCIE E INDICA BOAS CONDIÇÕES AMBIENTAIS NA BACIA DO IGUAÇU.

Em uma ação que une tecnologia e conservação, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu implementa o monitoramento via satélite do cágado-rajado para proteger a biodiversidade local. Como parte de seu Programa de Monitoramento da Fauna, a usina equipou 10 fêmeas de cágado-rajado (*Phrynops williamsi*) com transmissores via satélite para acompanhar seus deslocamentos e compreender seus hábitos. A espécie, que tem distribuição restrita ao sul do Brasil, é classificada como "Em Perigo" na lista estadual do Paraná e "Vulnerável" pela União Internacional para a Conservação da Natureza (IUCN).

"Com essa tecnologia, conseguimos entender os hábitos do cágado-rajado de uma forma que nunca foi possível antes", explica Juliano Tupan Coragem, Biólogo da usina. "Os dados que mostram indivíduos maiores e mais pesados na nossa área de monitoramento são um excelente indicativo de que nossas ações de conservação e a qualidade da água estão gerando um ambiente saudável para a espécie prosperar."

Cágado-rajado (*Phrynops williamsi*)



Os dados coletados pelo monitoramento indicam que os animais se movimentam em um raio de até 10 km, preferindo permanecer em áreas específicas do rio. Além disso, os estudos da equipe técnica da usina revelaram um dado promissor: os indivíduos encontrados na região do Baixo Iguaçu apresentam tamanho e peso superiores aos registrados em outras áreas, o que pode ser um forte indicador de boas condições ambientais no trecho monitorado.

O cágado-rajado é uma espécie de quelônio de água doce que habita rios com corredeiras, margens florestadas e rochas expostas, onde costuma ser visto tomando sol. Ele se destaca por características marcantes, como três listras pretas no pescoço e uma mancha em formato de ferradura na parte inferior da mesma região. As fêmeas podem atingir até 35,4 cm de carapaça, sendo significativamente maiores que os machos, que chegam a cerca de 20,1 cm.

O programa de monitoramento da fauna também acompanha outras espécies nativas, como o cágado-de-barbicha (*Phrynops geoffronus*), ampliando o conhecimento científico sobre os quelônios da bacia do Iguaçu. A atuação da usina demonstra que é possível conciliar a geração de energia com a proteção da biodiversidade.



**EXPEDIENTE/EQUIPE DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**

**Bruno Henrique Mattiello**  
Supervisor Fundiário e de Meio Ambiente

**Tiago Cristiano Wons**  
Analista Ambiental Júnior  
contato@baixoiguacu.com.br

**Paulo Eduardo Schmitz**  
Estagiário - Meio Ambiente  
www.baixoiguacu.com.br



**COM 800 MIL ÁRVORES, UHE BAIXO IGUAÇU BUSCA CRIAR UM CORREDOR ECOLÓGICO PARA CONECTAR PARQUE NACIONAL DO IGUAÇU A ÁREAS DE PRESERVAÇÃO**

Iniciativa liderada pela Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu já restaurou o equivalente a mais de 3.000 campos de futebol para facilitar o deslocamento da fauna e fortalecer a biodiversidade da Mata Atlântica.

A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu está avançando na consolidação de uma das mais importantes iniciativas ecológicas da região: o Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade. O projeto visa criar uma conexão funcional entre o Parque Nacional do Iguaçu e as Áreas de Preservação Permanente (APPs) no entorno do reservatório da usina, estabelecendo uma ponte verde que facilita o deslocamento da fauna e promove o fluxo gênico entre fragmentos de floresta.

Com conclusão prevista para 2029, o programa já alcançou marcos significativos, incluindo o plantio de 800 mil mudas de árvores nativas e a recuperação de aproximadamente 2.700 hectares de vegetação ciliar e áreas degradadas. Para dar uma dimensão da escala do projeto, a área em recuperação é superior a 3.000 campos de futebol. Espécies como guamirim, guatambu, caroba e rabo-de-bugio estão sendo utilizadas para recompor a paisagem original da Mata Atlântica e restaurar suas funções ecológicas essenciais.

O sucesso do corredor ecológico também é medido por meio de um monitoramento contínuo da fauna. Um dos focos do acompanhamento é o cágado-rajado (*Phrynops williamsi*) e a lontra-neotropical (*Lontra longicaudis*), espécies semiaquáticas cuja presença tem sido registrada tanto no reservatório quanto em áreas protegidas próximas. O monitoramento de espécies como o cágado-rajado e a lontra-neotropical funciona como um termômetro da saúde do ecossistema. A presença e o deslocamento desses animais pelo corredor indicam que os esforços de restauração estão no caminho certo, oferecendo rotas seguras e recursos para a fauna.

"O Corredor da Biodiversidade materializa nosso compromisso com a região. Não se trata apenas de restaurar a vegetação, mas de criar um legado ambiental duradouro que integra a produção de energia limpa à proteção ativa dos ecossistemas. Ao conectar o Parque Nacional do Iguaçu às nossas áreas de preservação, estamos construindo um futuro mais seguro para a fauna local", afirma Bruno Henrique Mattiello, coordenador do projeto da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.

Além da frente técnica, o projeto se destaca pelo forte componente de engajamento social. O programa de educação ambiental promove ações que envolvem diretamente as comunidades do entorno, escolas e os colaboradores da usina em oficinas práticas, fortalecendo a conscientização coletiva sobre a importância da preservação ambiental para as futuras gerações.



**Chegou a hora da diversão, encontre todas as palavras no caça-palavras sobre o corredor da biodiversidade, mas lembre-se as palavras podem estar na vertical, diagonal e até mesmo na horizontal.**

B	J	F	L	E	W	B	D	X	E	P	Z	F	S
Z	I	L	G	I	G	O	P	Z	F	I	Z	V	M
P	Y	O	Y	A	A	U	F	U	T	U	R	O	K
X	T	N	D	N	J	A	A	V	W	D	Ã	O	B
N	C	T	S	I	C	W	U	T	J	Ç	I	O	G
V	J	R	I	M	V	F	N	S	A	G	F	W	J
F	P	A	M	A	G	E	A	V	K	M	B	G	M
V	P	Q	F	I	Z	S	R	E	B	W	B	I	I
M	U	D	A	S	D	E	U	S	I	N	A	U	R
J	Y	P	M	Y	S	E	Y	C	I	R	Y	M	Q
B	B	D	N	E	F	C	Ã	G	A	D	O	V	U
K	A	Ã	R	V	O	R	E	L	P	S	A	M	D
U	O	P	C	R	L	Q	D	V	P	B	X	Y	Y
Q	T	W	A	T	V	N	I	N	T	U	W	Q	E

Preservação Cágado Biodiversidade Lontra Árvore Mudas APP Guatambu Fauna Futuro Usina Animais

**EXPEDIENTE/EQUIPE DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**

**Bruno Henrique Mattiello**  
Supervisor Fundiário e de Meio Ambiente

**Tiago Cristiano Wons**  
Analista Ambiental Júnior  
contato@baixoiguacu.com.br

**Paulo Eduardo Schmitz**  
Estagiário - Meio Ambiente  
www.baixoiguacu.com.br

Figura 27 - Plano de mídia no período de julho a setembro de 2025.

**Rádios**

As veiculações ocorrem em quatro rádios da área de influência da UHEBI, e acontecem de segunda a sábado nos veículos de comunicação relacionados:

- Rádio SAN Capitão FM, – Três inserções por dia de 50" de segunda a sábado;

- Rádio Absoluta – Três inserções por dia de 50” de segunda a sábado;
- Rádio Iguaçu FM – Três inserções por dia de 50” de segunda a sábado;
- Rádio Massa FM – Três inserções por dia de 50” de segunda a sábado.

Rádios	Frequência
Rádio SAN Capitão FM - Capitão Leônidas Marques	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Absoluta - Realeza	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Iguaçu FM - Planalto	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Massa FM - Capanema	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado

**Tabela 15 - Cronograma de divulgação de spots de rádio a partir de setembro de 2025.**

As veiculações se iniciaram no começo de setembro, quando os contratos com as rádios vigentes foram assinados.

A temática abordada nas rádios neste período foi:

- Proibições na Área de Preservação Permanente (APP) de UHE Baixo Iguaçu.

<b>Spot de rádio 1</b>	<p><i>“Você sabia que as Áreas de Preservação Permanente ao redor do reservatório da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu são essenciais para garantir a qualidade da água, proteger a biodiversidade e manter o equilíbrio ambiental da região? Nesses locais, é proibido acampar, desmatar, construir, fazer fogueiras, descartar resíduos ou causar qualquer tipo de dano ambiental. O desrespeito à lei pode resultar em multas e até mesmo em detenção. Denuncie irregularidades: Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, pelo telefone (46) 3552-8500, ou Polícia Ambiental, no 181.”</i></p>
------------------------	---

**Tabela 16 - Spot de rádio divulgado a partir de setembro de 2025.**

Esses temas visam tanto informar quanto engajar a comunidade local sobre questões ambientais e de interesse público relacionadas à UHE Baixo Iguaçu e à região circundante.

#### **Anúncios em Jornais**

- Jornal impresso "Jornal de Beltrão": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando 1/3 de página, totalizando quatro anúncios por mês.
- Jornal impresso "Folha de Capanema": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando ½ página, além de um anúncio mensal em página inteira, totalizando cinco anúncios por mês.

Jornais	Frequência
Folha de Capanema	4 meias páginas mensais (uma a cada quinta-feira)
Jornal de Beltrão	4 publicações de 1/3 de página, colorido, mensais (uma a cada quinta-feira)

**Tabela 17: Anúncios em jornais divulgados no período de julho a setembro de 2025.**

Temas veiculados no período nos jornais supracitados:

- Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu recebe estudantes da Universidade Federal da Fronteira Sul – UFFS;
- UHE Baixo Iguaçu avança na manutenção de áreas reflorestadas e consolidação do Corredor de Biodiversidade no entorno do seu reservatório;
- Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu promove nova campanha de educação ambiental com foco em energias renováveis.

www.baixoiguacu.com.br

## UHE BAIXO IGUAÇU

“Gerando mais que energia!”

JULHO / 2025

### USINA HIDRELÉTRICA BAIXO IGUAÇU RECEBE ESTUDANTES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL – UFFS

No dia 08 de junho, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu abriu suas portas para receber estudantes do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da Universidade Federal da Fronteira Sul - UFFS, campus Realeza - PR. A visita técnica proporcionou aos acadêmicos uma experiência enriquecedora, conectando teoria e realidade no contexto da geração de energia limpa e da gestão socioambiental.

Recebidos por profissionais da usina, os estudantes participaram de uma programação especialmente organizada para apresentar o funcionamento de um empreendimento hidrelétrico. A visita guiada percorreu áreas estratégicas da usina, incluindo a casa de força, o vertedouro e a sala de controle, onde os estudantes puderam acompanhar de perto como se dá a transformação da energia hidráulica em elétrica, com destaque para os aspectos de eficiência, segurança e sustentabilidade no processo.



**ESTUDANTES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL – UFFS**

Além da parte técnica, a visita também teve forte ênfase nas ações ambientais desenvolvidas pela UHE Baixo Iguaçu. Os estudantes conheceram os principais programas ambientais executados no âmbito do licenciamento ambiental, tais como: conservação da fauna e flora, recuperação de áreas degradadas, monitoramento da qualidade da água, educação ambiental e o Programa de Consolidação do Corredor de Biodiversidade.





As iniciativas demonstram o comprometimento da usina com o equilíbrio entre desenvolvimento e conservação dos recursos naturais da região. Para a equipe da UHE Baixo Iguaçu, momentos como esse reforçam o papel do empreendedor como agente de transformação social e ambiental, promovendo conhecimento, diálogo e integração com as comunidades e instituições de ensino do entorno.

**Quer saber mais sobre o Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu? Visite nosso site em [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br) e conheça nossos programas ambientais.**



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(48) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

AGOSTO, 2025

## UHE BAIXO IGUAÇU

Acesse nosso site





### UHE BAIXO IGUAÇU AVANÇA NA MANUTENÇÃO DE ÁREAS REFLORESTADAS E CONSOLIDAÇÃO DO CORREDOR DE BIODIVERSIDADE NO ENTORNO DO SEU RESERVATÓRIO

Reafirmando seu compromisso com a preservação ambiental e o desenvolvimento sustentável, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu deu continuidade, em junho de 2025, às ações da Etapa 2 – Manutenção do Programa de Consolidação do Corredor de Biodiversidade. As atividades foram concentradas na recuperação de áreas reflorestadas às margens do rio Iguaçu, nos municípios de Capanema e Capitão Leônidas Marques (PR).

Sob coordenação técnica da empresa Verdal Tecnologia Ambiental, os trabalhos incluíram roçagem, coroamento manual e aplicação de controle biológico contra formigas cortadeiras, medidas fundamentais para garantir a sobrevivência e o desenvolvimento saudável das mudas nativas já implantadas.

As intervenções foram realizadas em áreas estratégicas de Área de Preservação Permanente (APP) no entorno do reservatório da usina, totalizando dezenas de hectares sob manutenção. As equipes utilizam tanto equipamentos mecanizados quanto técnicas manuais, adaptando-se às particularidades de cada local, especialmente diante da presença de espécies invasoras e do acesso restrito em trechos mais sensíveis.

Com essa atuação contínua, a UHE Baixo Iguaçu reafirma seu papel como agente de transformação socioambiental, contribuindo de forma efetiva para a conservação dos recursos naturais e o fortalecimento da biodiversidade regional.





**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(48) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

# UHE BAIXO IGUAÇU

Acesse nosso site



**USINA HIDRELÉTRICA BAIXO IGUAÇU PROMOVE NOVA CAMPANHA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL COM FOCO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS**

Entre os dias 22 e 24 de julho de 2025, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu realizou mais uma edição da Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com Comunidades, reafirmando seu compromisso com o desenvolvimento sustentável e a conscientização ambiental. A ação foi realizada nos municípios de Santa Tereza do Oeste (PR), Realeza (PR) e Capanema (PR), reunindo 16 participantes que atuam como multiplicadores de conhecimento em suas comunidades.

Por meio do Programa de Educação Ambiental, a UHE Baixo Iguaçu segue promovendo a sensibilização e o engajamento da sociedade na construção de um futuro mais consciente e sustentável.

A campanha reforça o compromisso da usina como agente de transformação social e ambiental, fortalecendo o diálogo e a educação junto às comunidades do entorno. Iniciativas como essa são essenciais para fomentar práticas sustentáveis e ampliar a conscientização sobre a importância da preservação dos recursos naturais.

Saiba mais sobre o Programa de Educação Ambiental em: [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br)

Com o tema "Energias Renováveis", a campanha teve como objetivo esclarecer o que são essas fontes de energia, os diferentes tipos existentes, os custos envolvidos na geração e o impacto das escolhas energéticas no dia a dia da população rural.

A programação abordou temas como energia hídrica, solar, eólica, biomassa e até soluções inovadoras como a captação de energia pelas plantas.



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(41) 3552-9500  
[contato@baixoiguacu.com.br](mailto:contato@baixoiguacu.com.br)

Figura 28 - Plano de mídia no período de julho a setembro de 2025.

## Mural Digital para a equipe do Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu (CEBI)

O mural digital é atualizado mensalmente com o objetivo de otimizar a comunicação interna entre os colaboradores. A ferramenta traz temas relevantes a cada mês, dicas de autocuidado e saúde ocupacional, novidades institucionais, além de registros e destaques das atividades realizadas.

### Mural de julho:



**Mural de agosto:**



**Mural de setembro:**



**Figura 29 - Evidências do Mural Digital disponibilizado durante os meses de julho à setembro de 2025 aos colaboradores do CEBI.**

Trata-se de uma iniciativa voltada a fortalecer o alinhamento organizacional, promovendo o bem-estar e mantendo os colaboradores informados sobre as principais atualizações da empresa

**Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu**

O site da UHE Baixo Iguaçu ([www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br)) é constantemente atualizado para fornecer acesso aos documentos relacionados ao processo de licenciamento, conforme previsto no Plano Básico Ambiental. Esses documentos estão disponíveis para download pelo público interessado. Além disso, o site disponibiliza informações legais, comunicados à imprensa e uma galeria de fotos do empreendimento.

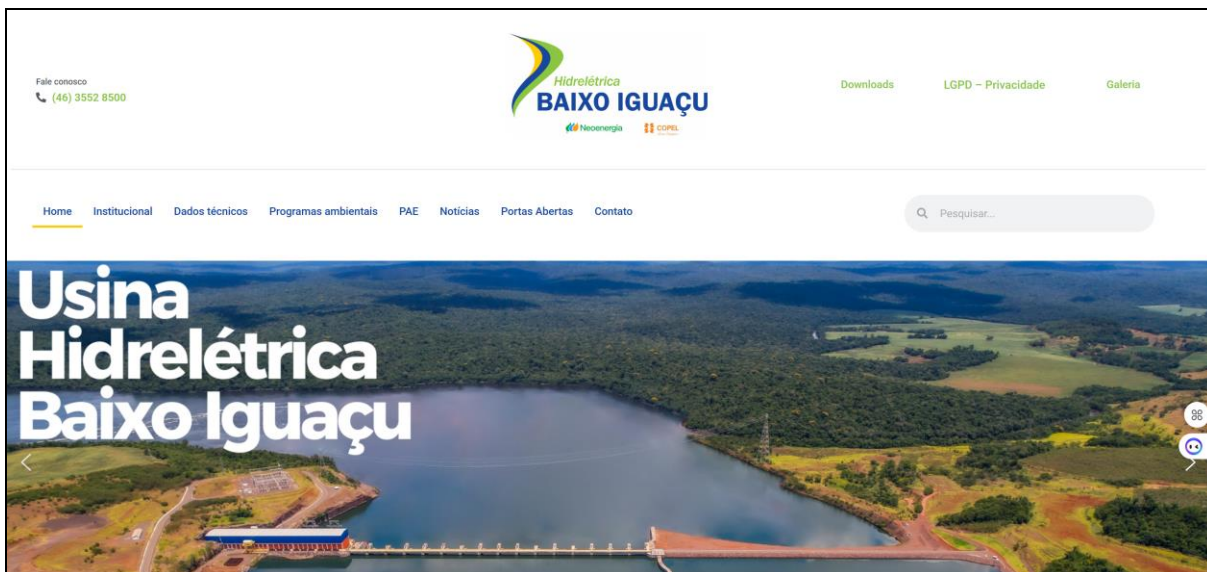


Figura 30 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado.

### Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno

Acompanhamento semanal de *clippings* informativos para o público interno, resumindo informações sobre o setor elétrico, CEBI, Copel, Neoenergia, informações culturais e de saúde.



Fonte: Infomoney. Disponível em <https://www.infomoney.com.br/mercados/copel-cple6-conclui-aquisicao-da-usina-baixo-iguacu-da-neoenergia-por-r-105-bi/>



Fonte: Megawhat. Disponível em <https://megawhat.uol.com.br/economia-e-politica/empresas/aneel-aprova-transferencias-das-hidreletricas-da-alianca-energia-copel-e-engie/>



Fonte: Gov.br. Disponível em <https://www.gov.br/aneel/pt-br/assuntos/noticias/2025/aneel-anui-transferencia-de-controle-societario-de-empresas-do-consorcio-energetico-baixo-iguacu-cebi>

Figura 31 - Clipping de notícias no período de julho a setembro de 2025.

#### 4.4. 4º Trimestre – outubro a dezembro

Entre os dias 27 e 29 de outubro de 2025, foi realizada a 7ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) junto às comunidades de Marmelândia (Realeza), Marechal Lott (Capanema) e ao Reassentamento Rural Coletivo de Santa Tereza do Oeste. O tema desta edição foi “Preservação da

Água”, em alusão à importância desse recurso essencial para a vida e para as atividades humanas, especialmente no contexto rural.

Durante os encontros, foram abordados conceitos relacionados ao uso sustentável da água, à importância da conservação dos mananciais e às boas práticas de manejo no meio rural, visando à proteção dos cursos d’água e à redução da poluição difusa. Também foram discutidos aspectos sobre a relação entre floresta e água, o papel da mata ciliar na manutenção da qualidade hídrica e a necessidade de evitar o desperdício e a contaminação dos recursos disponíveis.

Município	Comunidade	Tema	Data	Horário	Participantes
Realeza	Marmelândia	Preservação da Água	27/10/2025	14h	5
Santa Tereza do Oeste	RRC de Santa Tereza do Oeste		28/10/2025	14h	3
Capanema	Marechal Lott		29/10/2025	14h	6
				<b>TOTAL</b>	<b>14</b>

Tabela 18 - Agendamento da 7ª Campanha junto às Comunidades e RCC.



Figura 32 - - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha de Educação Ambiental com as Comunidades. Baixo Iguaçu.

Entre os dias 25 e 28 de novembro de 2025, foi realizada a 8ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA), com ações desenvolvidas junto às escolas localizadas nos municípios da Área de Influência Direta (AID) da UHE Baixo Iguaçu: Capanema, Capitão Leônidas Marques, Planalto, Realeza e Nova Prata do Iguaçu. Nesta edição, o tema trabalhado foi “Poluição Ambiental”, com o objetivo de conscientizar os estudantes sobre os diferentes tipos de poluição, seus impactos e as atitudes que podem contribuir para minimizar os danos ao meio ambiente.

Município	Escola	Tema	Data	Horário	Alunos
CLM	Escola Municipal do Campo Bom Jesus	Poluição Ambiental	terça-feira 25/11/2025	14h	6
Capanema	Escola Municipal do Campo Campos Salles		quarta-feira 26/11/2025	8h30	14
NPI	Escola Municipal Verônica Pietta		quinta-feira 27/11/2025	8h	50
Planalto	Escola Municipal Nossa Senhora de Fátima		sexta-feira 28/11/2025	8h	22
Realeza	Escola Municipal do Campo Guerino Lotici			13h	10
				<b>Total</b>	<b>102</b>

Tabela 19 - Agendamento da 8ª Campanha junto à Comunidade Escolar.





**Figura 33 - Registro fotográfico da Realização da 8ª campanha de Educação Ambiental junto à Comunidade Escolar**

No dia 26 de novembro de 2025, às 15h, o Programa de Educação Ambiental (PEA) realizou uma atividade com os adolescentes do projeto Formando Cidadão, desenvolvido pela Polícia Militar, como parte da 7ª Campanha com as Comunidades. A apresentação abordou o tema “Poluição Ambiental”, reforçando os principais impactos causados pelos diferentes tipos de poluição e destacando atitudes simples que podem ser adotadas no dia a dia para preveni-la.

Município	Local	Tema	Data	Horário	Alunos
Capanema	Formando Cidadão	Poluição Ambiental	quarta-feira (26/11/2025)	15h	20

**Tabela 20 - Agendamento da 7ª Campanha com os alunos do Formando Cidadão.**



**Figura 34 - Registro fotográfico da realização da 7ª Campanha com os alunos do Projeto Formando Cidadão.**

No dia 9 de dezembro de 2025, foi realizada a 8ª Campanha do Programa de Educação Ambiental (PEA) com os trabalhadores do empreendimento. Assim como nas edições anteriores, a atividade ocorreu de forma remota, por meio da plataforma *Microsoft Teams*, e teve como tema “Poluição Ambiental”, integrando as ações contínuas de conscientização socioambiental promovidas pelo programa.

A campanha teve como objetivo sensibilizar os trabalhadores quanto aos impactos da poluição sobre a saúde humana, o ambiente e a qualidade de vida, além de reforçar a importância da adoção de práticas responsáveis no cotidiano profissional e pessoal. A abordagem buscou relacionar o tema com o contexto local e com a realidade do empreendimento, promovendo a reflexão sobre a responsabilidade compartilhada na prevenção e redução de impactos ambientais.

Município	Local	Tema	Data	Horário
Capanema	<i>Microsoft Teams</i>	8ª Campanha – Poluição Ambiental	09/12/2025	8h30

Tabela 21 - Agendamento da 8ª Campanha junto aos trabalhadores do empreendimento

Nome Do Participante
Alex Sandro de Souza
Bruno Mattiello
Cecilia Calefi
Daiane Salvadori
Eduardo Alicio Aimi
Emmily Dahmer Huber
Gessica Wesseler
Gilmar Mierzwa Batista
Jaqueline de Moura (Ferreira Rocha)
João Carlos Bortoli Braga
João Marcos Lima Ferreira
Juliane Mendes
Juliano Tupan Coragem
Luan Henrique Padilha
Paulo Eduardo Schimitz
Paulo Henrique Machado De Campos
Rangel Gustavo Capitanio De Oliveira

Thaianna Cotrim Marques
Tiago Wons
Uilston Da Cruz Ferreira

Tabela 22 - Lista de presença (Microsoft Teams)

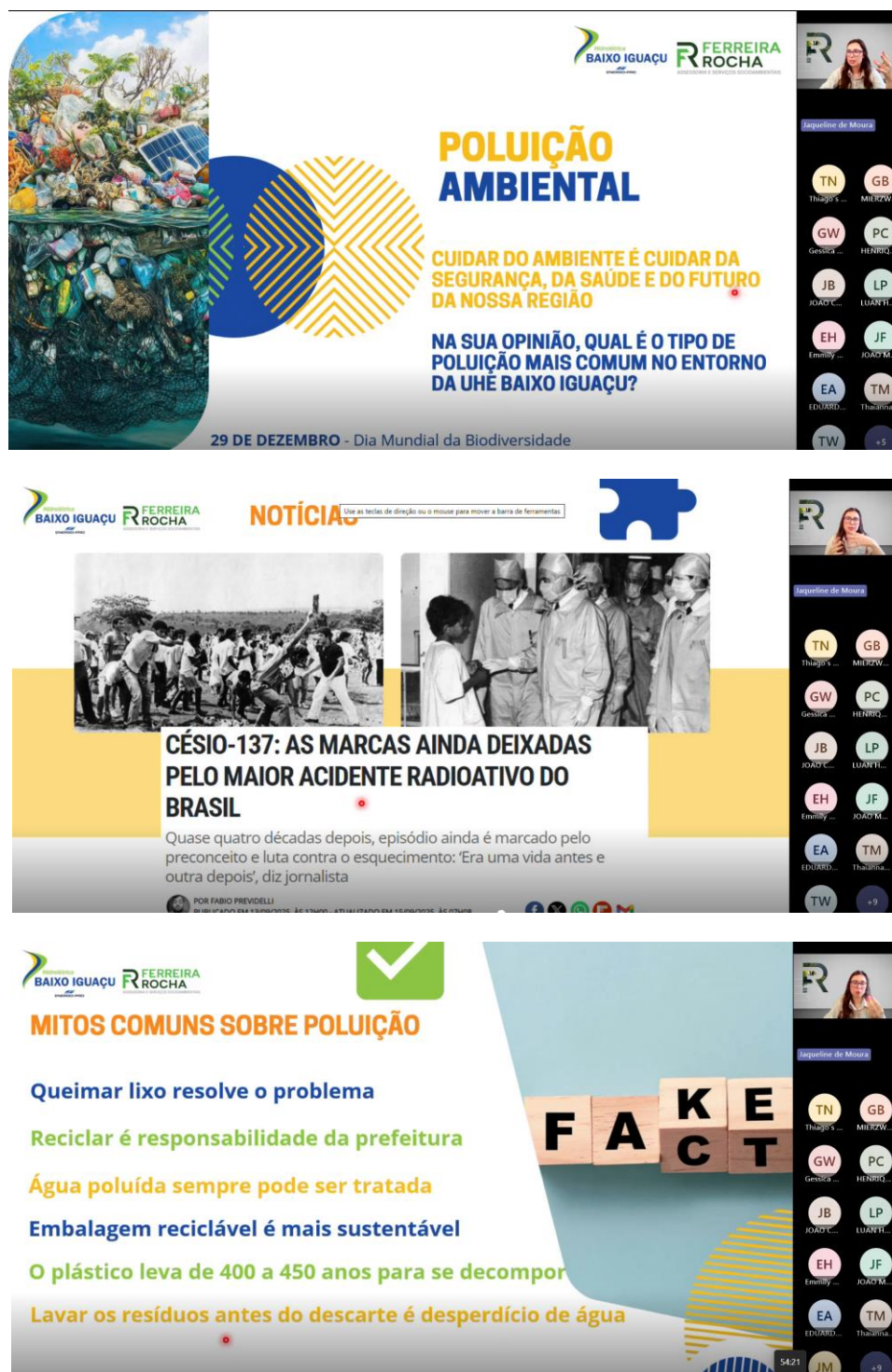


Figura 35 - Registro fotográfico da realização da 8ª Campanha do Programa de Educação Ambiental junto aos Trabalhadores do Empreendimento

### Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu

No período supracitado deste relatório, foram realizadas 05 visitas guiadas na Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu com as instituições que seguem detalhadas abaixo, totalizando 101 visitantes.

Instituição	Município	Escola
SENAI	Capanema – PR/ Ampere - PR	16
Colégio Estadual Padre Cirilo	Capanema - PR	21
Comunidade Geral	Capanema - PR	24
E.M. Bom Jesus; LM Engenharia	Capanema – PR/CLM	17
Colégio Estadual Santa Cruz	Capanema - PR	23

**Tabela 23 - Relação de visitantes recebidos no período de outubro a dezembro de 2025.**





Figura 36 - Registro fotográfico do Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu no período de outubro a dezembro de 2025.

### Ações de Comunicação Institucional

Durante este período, foi elaborado um folder institucional com informações abrangentes sobre o Programa de Monitoramento da Ictiofauna - Surubim-do-Iguaçu, conforme ilustrado nas **Figura 37**. Este material foi distribuído durante as diversas ações executadas pela UHE Baixo Iguaçu e está disponível para download no site [www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br).



**USINA HIDRELÉTRICA BAIXO IGUAÇU REVELA DESCOBERTAS INÉDITAS SOBRE O SURUBIM-DO-IGUAÇU, ESPÉCIE AMEAÇADA DE EXTINÇÃO**

*Iniciativa liderada pela Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu já restaurou o equivalente a mais de 3.000 campos de futebol para facilitar o deslocamento da fauna e fortalecer a biodiversidade da Mata Atlântica.*

Um estudo pioneiro e abrangente, realizado pela UHE Baixo Iguaçu, por meio do Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu (CEBI), trouxe descobertas inéditas sobre o surubim-do-iguazu (*Steindachnerion melanodermatum*), o maior peixe endêmico da bacia do rio Iguaçu e considerado "Em Perigo" (EN), pelo Livro Vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção. Esta iniciativa faz parte do Subprograma de Comportamento Migratório por Biotelemetria, integrante do Plano Básico Ambiental da usina. O objetivo central foi acompanhar os deslocamentos da espécie ao longo do rio Iguaçu e seus afluentes, identificar áreas importantes para sua sobrevivência e compreender os impactos causados por barreiras físicas no curso do rio. O monitoramento cobriu uma ampla área, estendendo-se desde a UHE Salto Coxias até antes das Cataratas do Iguaçu. Para isso, foram utilizados recursos tecnológicos avançados, como radiotelemetria e telemetria acústica, com a instalação de 15 bases fixas de monitoramento. No total, 100 surubins foram capturados e marcados em períodos distintos, antes e depois do enchimento do reservatório da UHE Baixo Iguaçu. As capturas ocorreram em pontos estratégicos, como o Poço Preto, áreas do Parque Nacional do Iguaçu (PARNA) e o reservatório da UHE Baixo Iguaçu, utilizando redes e espinhéis. Após uma cirurgia minimamente invasiva para a implantação dos transmissores, os peixes passaram a ser acompanhados mensalmente por biólogos em campo, com o apoio das bases fixas e rastreamento móvel.

A espécie demonstra um comportamento de permanência na região, preferindo permanecer em poços específicos e realizando deslocamentos curtos. Essa característica, que indica que o surubim-do-iguazu não realiza migrações longas, foi confirmada por análises genéticas de tecidos da nadadeira caudal. As análises genéticas também indicaram alta diversidade genética e a presença de múltiplas populações distintas na região do parque.



Desde o início dos anos 2000, a presença da espécie acima do barramento tem sido rara. Esta raridade pode estar ligada à pesca predatória e à pouca proteção das áreas vizinhas, ressaltando a necessidade de evitar a pesca para a sua sobrevivência. Este estudo encerrou com resultados históricos e foi destaque no primeiro ciclo de monitoria do Plano de Ação Nacional (PAN) para a conservação da ictiofauna do Baixo Iguaçu. As descobertas são informações importantes para a conservação do surubim-do-iguazu, espécie ameaçada, e vão ajudar na criação de estratégias mais eficazes de proteção e manejo.

A iniciativa reforça o compromisso do CEBI em atuar de forma responsável, conciliando a geração de energia com a preservação da biodiversidade do rio Iguaçu.





**HORA DE BRINCAR**  
**BIÇA**  
Hora da diversão, complete a cruzadinha sobre o Surubim-do-Iguaçu

**Vertical**  
1. O contrário de seguro  
2. O peixe usa para se mover  
3. Sou endêmico do Rio Iguaçu  
5. Uma das sete maravilhas do mundo

**Horizontal**  
4. Gera energia.  
6. Temos que criar uma \_\_\_\_\_ para proteger.

**EXPEDIENTE/EQUIPE DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**  
**Bruno Henrique Mattiello**  
Supervisor Fundiário e de Meio Ambiente

**Tiago Cristiano Wons**  
Analista Ambiental Júnior

**Paulo Eduardo Schmitz**  
Estagiário - Meio Ambiente

contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

Figura 37 - Folder Institucional

## Rádios

As veiculações ocorrem em quatro rádios da área de influência da UHEBI, e acontecem de segunda a sábado nos veículos de comunicação relacionados:

- Rádio SAN Capitão FM, – Três inserções por dia de 50" de segunda a sábado;
- Rádio Absoluta – Três inserções por dia de 50" de segunda a sábado;
- Rádio Iguaçu FM – Três inserções por dia de 50" de segunda a sábado;
- Rádio Massa FM – Três inserções por dia de 50" de segunda a sábado.

Rádios	Frequência
Rádio SAN Capitão FM - Capitão Leônidas Marques	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Absoluta - Realeza	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Iguaçu FM - Planalto	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado
Rádio Massa FM - Capanema	03 inserções diárias de 50", de segunda a sábado

**Tabela 24 - Cronograma de divulgação de spots de rádio de outubro a dezembro de 2025.**

Os temas abordados nas rádios durante este período incluem:

- Atenção, cidadão! Uma informação importante da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.
- Atenção, comunidade e pescadores da Bacia Hidrográfica do Baixo Iguaçu! A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu reforça um alerta fundamental: o Defeso da Piracema 2025/2026!
- Neste Natal, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu celebra a energia que nos une: a energia das pessoas.

<b>Spot de rádio 1</b>	<p><i>Atenção, cidadão! Uma informação importante da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.</i></p> <p><i>Todo o entorno do nosso reservatório é ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP). Essa faixa de 100 metros em toda a margem é ÁREA RESTRITA e protegida pela legislação ambiental brasileira.</i></p> <p><i>Neste local, é ESTRITAMENTE PROIBIDO:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Acampar ou construir.</i></li> <li>• <i>Acessar ou atracar embarcações.</i></li> <li>• <i>Realizar queimadas ou fogueiras.</i></li> <li>• <i>Desmatar ou remover a vegetação nativa.</i></li> <li>• <i>E especialmente, descartar lixo, entulhos ou qualquer tipo de resíduo.</i></li> </ul> <p><i>O descumprimento da lei, sujeita o infrator a multa e detenção. Preserve a natureza! Contribua para a segurança ambiental da região.</i></p> <p><i>Denuncie pelos telefones:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>UHE Baixo Iguaçu: (46) 3552-8500</i></li> </ul>
------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Polícia Ambiental: 181</i></li> </ul>
<b>Spot de rádio 2</b>	<p><i>Atenção, comunidade e pescadores da Bacia Hidrográfica do Baixo Iguaçu! A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu reforça um alerta fundamental: o Defeso da Piracema 2025/2026!</i></p> <p><i>Este é o período essencial para a proteção e o ciclo reprodutivo de espécies de peixes nativos. O Defeso começa em 1º de novembro de 2025 e vai até 28 de fevereiro de 2026.</i></p> <p><i>A proibição de pesca é válida para o rio principal, afluentes, lagos e reservatórios da bacia do rio Iguaçu. O descumprimento das regras é rigorosamente fiscalizado pelo IAT e pela Polícia Ambiental. Fique atento: as multas são altas e materiais de pesca podem ser apreendidos.</i></p> <p><i>Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu: respeitar o defeso é proteger a vida aquática. Contamos com a sua colaboração para manter o equilíbrio ecológico!</i></p>
<b>Spot de rádio 3</b>	<p><i>“Neste Natal, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu celebra a energia que nos une: a energia das pessoas.</i></p> <p><i>É ela que acende histórias, ilumina momentos e inspira novos começos.</i></p> <p><i>Que a magia do Natal renove a esperança, fortaleça nossos laços e nos impulse a construir um 2026 ainda mais harmonioso.</i></p> <p><i>Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.</i></p> <p><i>Energia que transforma.</i></p> <p><i>Boas Festas!”</i></p>

Tabela 25 - Spots de rádio divulgados no período de outubro a dezembro de 2025.

### Anúncios em Jornais

As divulgações são realizadas em dois jornais, um de alcance local e outro regional, na área de influência da UHEBI. Confira os detalhes das veiculações nos veículos de comunicação mencionados:

- Jornal impresso "Jornal de Beltrão": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando 1/3 de página, totalizando quatro anúncios por mês.
- Jornal impresso "Folha de Capanema": Publicação de anúncio uma vez por semana ocupando ½ página, além de um anúncio mensal em página inteira, totalizando cinco anúncios por mês.

Jornais	Frequência
Folha de Capanema	4 meias páginas mensais (uma a cada quinta-feira)
Jornal de Beltrão	4 publicações de 1/3 de página, colorido, mensais (uma a cada quinta-feira)

Tabela 26 - Anúncios em jornais divulgados no período de outubro a dezembro de 2025.

Temas veiculados no período nos jornais supracitados:

- Com 800 mil Árvores, Projeto está Criando um Corredor Ecológico para Conectar o Parque Nacional do Iguaçu a Áreas de Preservação Permanente;

- UHE Baixo Iguaçu usa Tecnologia de Satélite para Proteger Cágado-Rajado, Espécie Ameaçada de Extinção no Paraná;
- Defeso Da Piracema 2025/2026: Reforço Na Proteção Da Ictiofauna Nativa Na Bacia Do Rio Paraná;
- Presença De Lontra-Neotropical Confirma Sucesso Nos Esforços De Conservação Da UHE Baixo Iguaçu;
- Campanha de Natal.

**OUTUBRO 2025**

# UHE BAIIXO IGUAÇU

....

Acesse nosso site



**COM 800 MIL ÁRVORES, PROJETO ESTÁ CRIANDO UM CORREDOR ECOLÓGICO PARA CONECTAR O PARQUE NACIONAL DO IGUAÇU A ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE**

INICIATIVA LIDERADA PELA USINA HIDRELÉTRICA BAIIXO IGUAÇU JÁ RESTAUROU O EQUIVALENTE A MAIS DE 3.000 CAMPOS DE FUTEBOL PARA FACILITAR O DESLOCAMENTO DA FAUNA E FORTALECER A BIODIVERSIDADE DA MATA ATLÂNTICA.

A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu está avançando na consolidação de uma das mais importantes iniciativas ecológicas da região: o Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade. O projeto visa criar uma conexão funcional entre o Parque Nacional do Iguaçu e as Áreas de Preservação Permanente (APPs) no entorno do reservatório da usina, estabelecendo uma ponte verde que facilita o deslocamento da fauna e promove o fluxo gênico entre fragmentos de floresta. Com conclusão prevista para 2029, o programa já alcançou marcos significativos, incluindo o plantio de 800 mil mudas de árvores nativas e a recuperação de aproximadamente 2.700 hectares de vegetação ciliar e áreas degradadas. Para dar uma dimensão da escala do projeto, a área em recuperação é superior a 3.000 campos de futebol. Espécies como guamirim, guatambu, caroba e rabo-de-bugio estão sendo utilizadas para recompor a paisagem original da Mata Atlântica e restaurar suas funções ecológicas essenciais.

"O Corredor da Biodiversidade materializa nosso compromisso com a região. Não se trata apenas de restaurar a vegetação, mas de criar um legado ambiental duradouro que integra a produção de energia limpa à proteção ativa dos ecossistemas. Ao conectar o Parque Nacional do Iguaçu às nossas áreas de preservação, estamos construindo um futuro mais seguro para a fauna local", afirma Bruno Henrique Mattiello, coordenador do projeto da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.

O sucesso do corredor ecológico também é medido por meio de um monitoramento contínuo da fauna. Um dos focos do acompanhamento é o cágado-rajado (*Phrynops williamsi*) e a lontra-neotropical (*Lontra longicaudis*) espécies semiaquáticas cuja presença tem sido registrada tanto no reservatório quanto em áreas protegidas próximas.

O monitoramento de espécies como o cágado-rajado e a lontra-neotropical funciona como um termômetro da saúde do ecossistema. A presença e o deslocamento desses animais pelo corredor indicam que os esforços de restauração estão no caminho certo, oferecendo rotas seguras e recursos para a fauna. Além da frente técnica, o projeto se destaca pelo forte componente de engajamento social. O Programa de Educação Ambiental promove ações que envolvem diretamente as comunidades do entorno, escolas e os colaboradores da usina em oficinas práticas, fortalecendo a conscientização coletiva sobre a importância da preservação ambiental para as futuras gerações.

**ÁREAS DE REFLORESTAMENTO DA APP**



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(41) 3552-8500  
contata@baixoiguacu.com.br



Acesse nosso site

## UHE BAIXO IGUAÇU

OUTUBRO  
2025



### UHE BAIXO IGUAÇU USA TECNOLOGIA DE SATÉLITE PARA PROTEGER CÁGADO-RAJADO, ESPÉCIE AMEAÇADA DE EXTINÇÃO NO PARANÁ

*Monitoramento inédito com 10 fêmeas equipadas com transmissores revela comportamento da espécie e indica boas condições ambientais na bacia do Iguaçu.*

Em uma ação que une tecnologia e conservação, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu implementa o monitoramento via satélite do cágado-rajado para proteger a biodiversidade local. Como parte de seu Programa de Monitoramento da Fauna, a usina equipou 10 fêmeas de cágado-rajado (*Phrynops williamsi*) com transmissores via satélite para acompanhar seus deslocamentos e compreender seus hábitos. A espécie, que tem distribuição restrita ao sul do Brasil, é classificada como "Em Perigo" na lista estadual do Paraná e "Vulnerável" pela União Internacional para a Conservação da Natureza (IUCN).

Os dados coletados pelo monitoramento indicam que os animais se movimentam em um raio de até 10 km, preferindo permanecer em áreas específicas do rio. Além disso, os estudos da equipe técnica da usina revelaram um dado promissor: os indivíduos encontrados na região do Baixo Iguaçu apresentam tamanho e peso superiores aos registrados em outras áreas, o que pode ser um forte indicador de boas condições ambientais no trecho monitorado.

"Com essa tecnologia, conseguimos entender os hábitos do cágado-rajado de uma forma que nunca foi possível antes", explica Juliano Tupan Coragem, Biólogo da usina. "Os dados que mostram indivíduos maiores e mais pesados na nossa área de monitoramento são um excelente indicativo de que nossas ações de conservação e a qualidade da água estão gerando um ambiente saudável para a espécie prosperar."

O cágado-rajado é uma espécie de quelônio de água doce que habita rios com corredeiras, margens florestadas e rochas expostas, onde costuma ser visto tomando sol. Ele se destaca por características marcantes, como três listras pretas no pescoço e uma mancha em formato de ferradura na parte inferior da mesma região. As fêmeas podem atingir até 35,4 cm de carapaça, sendo significativamente maiores que os machos, que chegam a cerca de 20,1 cm.

Esta iniciativa de conservação faz parte de um conjunto de mais de 30 programas ambientais desenvolvidos pela UHE Baixo Iguaçu, que incluem ações como reflorestamento, educação ambiental e recuperação de áreas degradadas. O programa de monitoramento da fauna também acompanha outras espécies nativas, como o cágado-de-barbicha (*Phrynops geoffronus*), ampliando o conhecimento científico sobre os quelônios da bacia do Iguaçu. A atuação da usina



Fêmea com transmissor



Mancha em forma de ferradura



Indivíduo tomando sol



Indivíduo recebendo marcação numérica



CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br



Acesse nosso site

## UHE BAIXO IGUAÇU

NOVEMBRO  
2025



### DEFESO DA PIRACEMA 2025/2026: REFORÇO NA PROTEÇÃO DA ICTIOFAUNA NATIVA NA BACIA DO RIO PARANÁ

O estado do Paraná está no período de Defeso da Piracema, período essencial que restringe a pesca de espécies nativas. A restrição iniciou em 1º de novembro de 2025 e se estende até 28 de fevereiro de 2026, seguindo a Portaria IAT 377/2022 e a Instrução Normativa nº 25/2009 do IBAMA, que visa proteger o ciclo reprodutivo natural dos peixes, tornando a proteção integral da fauna nativa, fundamental para a sobrevivência e manutenção do equilíbrio ecológico. A proibição abrange o rio principal, seus formadores, afluentes, lagos, lagoas marginais e reservatórios na bacia do rio Iguaçu.

A fiscalização do cumprimento das regras de pesca fica a cargo do Instituto Água e Terra (IAT), órgão vinculado à Secretaria do Desenvolvimento Sustentável (SEDEST), com o apoio do Batalhão de Polícia Ambiental-Força Verde (BPamb-FV). A lei de crimes ambientais é rigorosa com os infratores, definindo multas de aproximadamente R\$ 1.200,00 por pescador, mais de R\$ 20,00 por quilo de peixe nativo pescado. Além disso, materiais de pesca como varas, redes e embarcações podem ser apreendidos, com cobrança de R\$ 100,00 por apetrecho recolhido. O transporte e a comercialização de peixes nativos também são rigorosamente fiscalizados durante todo o período.

A proibição não se aplica à pesca de espécies exóticas (introduzidas pelo homem) e híbridas (resultantes do cruzamento de duas espécies). Exemplos de peixes cuja pesca é permitida são: bagre-africano, apaiaí, black-bass, carpa, corvina, peixe-rei, sardinha-de-água-doce, piranha-preta, tilápia, tucunaré e zoiudo.

A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu reforça o alerta para o Defeso da Piracema, com foco especial na proteção do Surubim-do-Iguaçu (*Steindachneridion melanodermatum*). Esta atenção é fundamental, pois a espécie é endêmica da bacia do rio Iguaçu e está classificada como ameaçada de extinção, sublinhando a importância das restrições para sua sobrevivência e recuperação populacional.

Reservatório UHE Baixo Iguaçu (rio Iguaçu)



CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br



# UHE BAIXO IGUAÇU

NOVEMBRO 2025

## PRESEÇA DE LONTRA-NEOTROPICAL CONFIRMA SUCESSO NOS ESFORÇOS DE CONSERVAÇÃO DA UHE BAIXO IGUAÇU.

*Registro da espécie, classificada como "quase ameaçada", comprova a eficácia das ações de reflorestamento e monitoramento da qualidade da água no reservatório da usina.*

Em um indicativo positivo sobre a qualidade dos ecossistemas hídricos locais, a Usina Hidrelétrica (UHE) Baixo Iguaçu registrou a presença da lontra-neotropical (*Lontra longicaudis*) nas Áreas de Preservação Permanente (APP) ao redor de seu reservatório. O monitoramento contínuo desta espécie, classificada como "quase ameaçada" pela União Internacional para a Conservação da Natureza (IUCN), confirma que os esforços da usina para a recuperação da mata ciliar e o controle da qualidade da água estão no caminho certo.

A lontra-neotropical é reconhecida como uma espécie indicadora da qualidade ambiental dos rios devido à sua alta sensibilidade a alterações no meio. Este mamífero carnívoro possui hábitos discretos, alimentando-se primariamente de peixes, crustáceos e pequenos vertebrados, e sua ocorrência está diretamente ligada a ecossistemas bem preservados.

Além de servir como termômetro ecológico, a lontra desempenha um papel fundamental como predador de topo nas cadeias alimentares aquáticas, auxiliando na manutenção do equilíbrio entre as espécies e contribuindo para a saúde geral dos sistemas hídricos.

*"A lontra é uma espécie muito sensível a alterações no ambiente. Por isso, seu aparecimento em nossos pontos de monitoramento indica que estamos no caminho certo ao promover a recuperação da mata ciliar e o monitoramento da qualidade da água",* explica Juliano Tupan Coragem, Biólogo da UHE Baixo Iguaçu.

O registro da espécie é resultado do Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semiaquática da usina. A metodologia empregada é não invasiva, utilizando armadilhas fotográficas e vistorias técnicas nas margens do reservatório. Este método garante a identificação da lontra sem interferir em seu comportamento natural.

O sucesso do registro no Baixo Iguaçu não só valida a saúde ambiental da região, mas também amplia o conhecimento científico sobre a distribuição, o comportamento e os esforços de conservação da *Lontra longicaudis* no sul do Brasil.



Armadilha Fotográfica

A UHE Baixo Iguaçu executa mais de 30 programas ambientais desde sua implantação. Estas ações são focadas na preservação dos recursos naturais e na proteção da biodiversidade local, abrangendo iniciativas como educação ambiental, reflorestamento, recuperação de áreas degradadas e o monitoramento contínuo da fauna e flora, sempre com o suporte de especialistas e o uso de tecnologias atualizadas.

Lontra-Neotropical  
(*Lontra longicaudis*)



**CONSÓRCIO EMPREENDEDOR BAIXO IGUAÇU**  
Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema-PR  
(46) 3552-8500  
contato@baixoiguacu.com.br

Feliz Natal

Neste Natal, a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu deseja que a energia da esperança e da paz ilumine o seu caminho!

Hidrelétrica BAIXO IGUAÇU  
ENERGO-PRO

Figura 38 - Plano de mídia no período de outubro a dezembro de 2025.

Essas inserções visam garantir uma presença consistente e eficaz da UHE Baixo Iguaçu nos meios de comunicação locais e regionais, mantendo a comunidade informada sobre as atividades e iniciativas da usina.

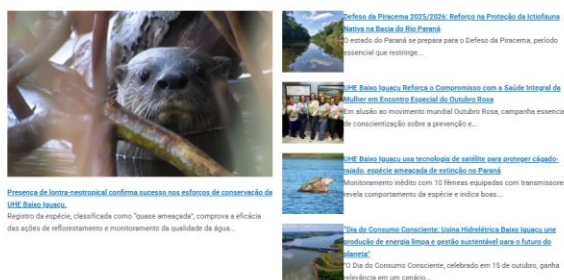
## Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu

O site da UHE Baixo Iguaçu ([www.baixoiguacu.com.br](http://www.baixoiguacu.com.br)) é constantemente atualizado para fornecer acesso aos documentos relacionados ao processo de licenciamento, conforme previsto no Plano Básico Ambiental. Esses documentos estão disponíveis para download pelo público interessado. Além disso, o site disponibiliza informações legais, comunicados à imprensa e uma galeria de fotos do empreendimento.

### Saiba mais sobre a Baixo Iguaçu

A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu contribui para avanço do sudoeste paranaense. A instalação da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu trouxe desenvolvimento a cinco municípios no sudoeste do Paraná. O Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu (CEBI), responsável pelo empreendimento, realizou convênios com as prefeituras na área do entorno da usina para a promoção de benfeitorias nas áreas de saúde, educação, segurança pública, infraestrutura, turismo e lazer.

Entre as ações, destacam-se ampliação de escola pública, construção de unidade de polícia, instalação de câmeras de segurança, compra de equipamentos de saúde e capacitação de empreendedores de turismo.



### Newsletter

Figura 39 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado.

Esses registros ilustram como a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu mantém seu público informado e conectado, com a intenção de promover um diálogo constante e transparente com as comunidades e demais stakeholders.

## Mural Digital para a equipe do Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu (CEBI)

O mural digital é atualizado mensalmente com o objetivo de otimizar a comunicação interna entre os colaboradores. A ferramenta traz temas relevantes a cada mês, dicas de autocuidado e saúde ocupacional, novidades institucionais, além de registros e destaques das atividades realizadas.

**Mural de outubro:**



**Mural de novembro:**



**Mural de Dezembro:**



**Figura 40 - Evidências do Mural Digital disponibilizado durante os meses de outubro à dezembro de 2025 aos colaboradores do CEBI**

**Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno**

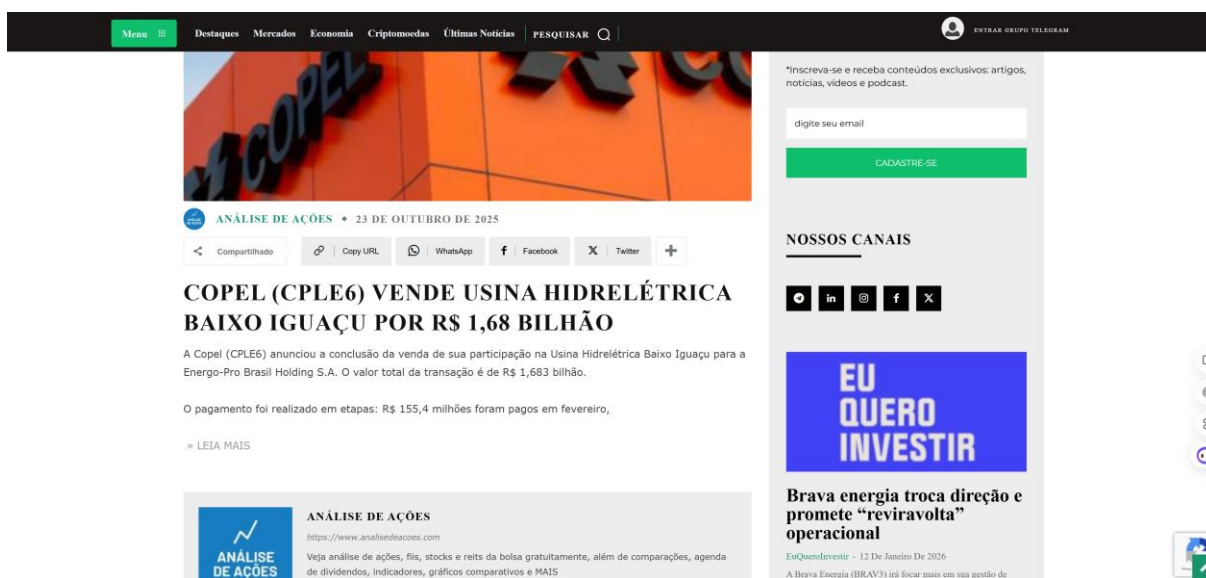
Acompanhamento semanal de *clippings* informativos para o público interno, resumindo informações sobre o setor elétrico, CEBI, Copel, Neoenergia, informações culturais e de saúde.



Fonte: Canal Energia. Disponível em: <https://www.canalenergia.com.br/noticias/53328076/copel-conclui-desinvestimento-da-usina-hidreletrica-baixo-iguacu>



Fonte: Gazeta do Povo. Disponível em: <https://www.gazetadopovo.com.br/parana/copel-anuncia-conclusao-venda-usina-hidreletrica-baixo-iguacu/>



Fonte: Economia em Pauta. Disponível em: <https://www.gazetadopovo.com.br/parana/copel-anuncia-conclusao-venda-usina-hidreletrica-baixo-iguacu/>

Figura 41 - Clipping de notícias no período de outubro a dezembro de 2025.

### Eventos de Comunicação Social na Área da Saúde

Em outubro, mês internacional de conscientização sobre a importância da prevenção e do diagnóstico precoce do câncer de mama, o Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu promoveu uma roda de conversa sobre o “Outubro Rosa” para suas colaboradoras. A programação teve início com um café da manhã, seguido por uma roda de conversa conduzida por uma enfermeira do CAPS - Centro de Atenção Psicossocial do Sistema Único de Saúde de Capanema, dentre os temas abordados estavam o que é o Outubro Rosa, prevenção e exames essenciais, pilares da saúde integral da

mulher, mudanças no corpo e cuidados por idade, e a importância diagnóstico precoce do câncer de mama.



Figura 42 - Registro fotográfico da atividade "Outubro Rosa".

Em novembro, mês voltado à conscientização dos homens sobre os cuidados com a saúde, especialmente em relação ao câncer de próstata, o Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu realizou uma roda de conversa sobre o "Novembro Azul" para seus colaboradores. A atividade teve início como uma roda de conversa conduzida por uma enfermeira do CAPS - Centro de Atenção Psicossocial do Sistema Único de Saúde de Capanema, onde foram tratados assuntos essenciais como sintomas relacionados a problemas prostáticos e a saúde do homem em geral. Posteriormente foi oferecido um *coffee break*.



Figura 43 - Registro fotográfico da atividade "Novembro Azul".

Esses eventos de sensibilização, reforçam o compromisso com a saúde e o bem-estar dos colaboradores do Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu, criando um espaço para o diálogo, o aprendizado e a troca de informações essenciais sobre prevenção e cuidados. As rodas de conversa, conduzidas por profissionais de saúde, foram momentos valiosos para a promoção de hábitos saudáveis e para o apoio à conscientização sobre doenças que impactam tantas pessoas. A participação ativa dos colaboradores demonstra o engajamento com a causa e o fortalecimento das ações de promoção de saúde dentro da empresa.

#### **4 ANÁLISE CRÍTICA DE RESULTADOS**

Conforme os resultados obtidos do Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu durante janeiro a dezembro de 2025, observa-se que as atividades propostas para esse período foram cumpridas de acordo com o cronograma previsto no PBA.

Detalhando as atividades realizadas, dispomos da seguinte situação de cada uma:

**Spot de rádio:** os spots de rádio são constantes nas emissoras da região, esclarecendo dúvidas e levando informações sobre o empreendimento para a população.

**Produção de anúncios em jornais, releases e folders:** Com o objetivo de levar informações sobre o empreendimento e seus Programas Ambientais.

**Produção de materiais institucionais e gráficos:** a produção de materiais ocorre no intuito de manter a comunicação entre o empreendimento e a comunidade de modo geral.

**Atualização do site da UHE Baixo Iguaçu:** o site da UHE Baixo Iguaçu se mantém em constante atualização, conforme previsto pelo PBA e esperado pelo público em geral. Todas as informações pertinentes ao empreendimento, como programas e documentos públicos, constam na plataforma.

**Clipping de notícias:** o objetivo dessa ação é acompanhar as notícias veiculadas em outros portais a respeito da UHE Baixo Iguaçu.

**Programa de Visitas na Usina:** estabelecimento de um canal de comunicação contínuo de interlocução entre o empreendedor e os diversos públicos que irão integrar no processo de visitação.

**Ações de Comunicação Social realizadas com interface com o Programa de Educação Ambiental:** assumindo um caráter educativo, quando se inter-relaciona com o Programa de Educação Ambiental e insere, no contexto social, o debate de temas de interesse da sociedade local, assim como questões diretamente relacionadas à operação do empreendimento.

## **5 ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO SEGUINTE**

As atividades do PCS programadas para o próximo relatório anual consolidado, que abrange o período de janeiro a dezembro de 2026, são:

- Programa de Visitação da UHEBI;
- *Spots* de rádio e anúncios em jornais;
- Produção de notas de esclarecimentos, *releases* e *folders*;
- Produção de materiais institucionais e gráficos;
- Atualização do site da UHE Baixo Iguaçu;
- Clipping de notícias;
- Ações de Comunicação Social realizadas com interface com o Programa de Educação Ambiental.

## **6 CONCLUSÃO**

As atividades realizadas no período deste relatório, de janeiro a dezembro de 2025, cumpriram integralmente as ações previstas no âmbito do Programa de Comunicação Social. As iniciativas empreendidas buscaram atender aos principais objetivos do Programa, especialmente no que tange à criação e manutenção de canais efetivos de informação e diálogo com diferentes grupos sociais, tanto locais quanto regionais, sobre as operações do empreendimento.

Essas ações conjuntas favoreceram a compreensão da comunidade entorno do reservatório sobre as transformações na região, promovendo um vínculo mais positivo e colaborativo com o empreendimento. Através de uma comunicação transparente, aberta e informativa, o Programa fortalece o relacionamento com os grupos sociais impactados, contribuindo para uma maior aceitação e para a construção de uma convivência harmoniosa.