

PLANO BÁSICO AMBIENTAL UHE BAIXO IGUAÇU

PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

Relatório Anual Consolidado

Janeiro a Dezembro/2020

JANEIRO - 2021

SUMÁRIO

1.	INTRODUÇÃO.....	8
2.	OBJETIVOS	9
3.	METODOLOGIA.....	10
4.	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO.....	11
4.1	1° Trimestre – Janeiro a Março.....	11
	Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu	15
	Rádios.....	18
	Anúncios em jornais	20
	TVs das Casas Lotéricas	21
	Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu	22
	Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno.....	22
4.2	2° Trimestre – Abril a Junho.....	23
	Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu	23
	Rádios.....	23
	Anúncios em jornais	25
	TVs das Casas Lotéricas	27
	Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu	28
	Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno.....	28
4.3	3° Trimestre – Julho a Setembro.....	29
	Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu	30
	Rádios.....	30
	Anúncios em jornais	32
	TVs das Casas Lotéricas	34
	Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu	35
	Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno.....	35
4.4	4° Trimestre – Outubro a Dezembro.....	36
	Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu	38
	Ações de Comunicação Institucional no período de outubro a novembro de 2020.	38
	Rádios.....	38
	Anúncios de jornais.....	39
	TVs das Casas Lotéricas.....	41

Site da UHE Baixo Iguaçu	42
Acompanhamento semanal de Clippings informativo para o público interno.....	42
Eventos de Comunicação Social na Área da Saúde	43
5. ANÁLISE CRÍTICA DE RESULTADOS	45
6. ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO SEGUINTE	46
7. CONCLUSÃO	47
8. GLOSSÁRIO	48

LISTA DE SIGLAS

CEBI - Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu.

IAT – Instituto Água e Terra

ICMBio – Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade

LT – Linhas de Transmissão

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

UC – Unidades de Conservação

AID – Área Interferida Diretamente

LISTA DE FIGURAS

Figura 1– Cartilha de Educação Ambiental	11
Figura 2 - Ações de Comunicação Social na comunidade escolar dos municípios: Capanema, Capitão Leônidas Marques, Realeza, Planalto e Nova Prata do Iguaçu.	12
Figura 3 – Folder Prevenção a acidentes com animais peçonhentos.	13
Figura 4 - Ação de Comunicação Social com os trabalhadores da UHE Baixo Iguaçu e prestadores de serviço.	13
Figura 5 - <i>Folder</i> sobre o tema Horta Orgânica e o Calendário Agrícola de algumas culturas.	14
Figura 6 - Ações de Comunicação Social na comunidade do entorno do reservatório.	15
Figura 7 - Cartilha Institucional para o Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu.	16
Figura 8 - Registro Fotográfico do Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu.	17
Figura 9 – <i>Folder</i> institucional - Programa de Monitoramento da Fauna Atropelada e o Programa de Monitoramento da Lontra Neotropical (<i>Lontra longicaudis</i>).....	18
Figura 10 - <i>Folder</i> institucional - Linha de Transmissão 230kV Se Baixo Iguaçu – SE Cascavel Oeste. ...	18
Figura 11 - Plano de mídia no período de janeiro a março de 2020.	21
Figura 12 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de janeiro a março de 2020.	21
Figura 13 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (janeiro a março 2020).	22
Figura 14 - Clipping de notícias no período de janeiro a março de 2020.	23
Figura 15 - Plano de mídia no período de abril a junho de 2020.	26
Figura 16 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de abril a junho de 2020.	27
Figura 17 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (abril a junho de 2020).	28
Figura 18 - Clipping de notícias no período de abril a junho de 2020.	29
Figura 19 - <i>Folder</i> institucional - Programa do Corredor da Biodiversidade.....	30
Figura 20 - Plano de mídia no período de julho a setembro de 2020.....	34
Figura 21 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de julho a setembro de 2020.	35
Figura 22 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (julho a setembro de 2020).	35

Figura 23 - Clipping de notícias no período de julho a setembro de 2020.	36
Figura 24 – Evidências fotográficas da atividade com interface no PEA.....	37
Figura 25 - Plano de mídia no período de outubro a dezembro de 2020.	41
Figura 26 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de outubro a dezembro de 2020.	42
Figura 27 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (outubro a dezembro de 2020).	42
Figura 28 - Clipping de notícias no período de outubro a dezembro de 2020.	43
Figura 29 - Registro fotográfico da atividade Outubro Rosa e Novembro Azul.	44

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 - Programação das ações na comunidade escolar.	12
Tabela 2 - Programação da atividade com os trabalhadores da UHE Baixo Iguaçu e prestadores de serviço.	13
Tabela 3 - Programação das Palestras para a Comunidade.	14
Tabela 4 - Visitas a UHE Baixo Iguaçu.....	17
Tabela 5 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2020.	18
Tabela 6 - Spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2020.	20
Tabela 7 - Anúncios em jornais divulgados no período de janeiro a março de 2020.	20
Tabela 8 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de janeiro a março de 2020.	21
Tabela 9 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de abril a junho de 2020.	24
Tabela 10 - Spots de rádio divulgados no período de abril a junho de 2020.	25
Tabela 11 - Anúncios em jornais divulgados no período de abril a junho de 2020.	25
Tabela 12 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de abril a junho de 2020.....	27
Tabela 13 - Lista de Presença (Microsoft Teams).....	29
Tabela 14 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de julho a setembro de 2020.....	31
Tabela 15 - Spots de rádio divulgados no período de julho a setembro de 2020.....	32
Tabela 16 - Anúncios em jornais divulgados no período de julho a setembro de 2020.	33
Tabela 17 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de julho a setembro de 2020.	34
Tabela 18 - Lista de Presença (Microsoft Teams) - Outubro de 2020.	37
Tabela 19 - Lista de Presença (Microsoft Teams) – Novembro de 2020.....	37
Tabela 20 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de outubro a dezembro de 2020. .	38
Tabela 21 - Spots de rádio divulgados no período de outubro a dezembro de 2020.....	39
Tabela 22 - Anúncios em jornais divulgados no período de outubro a dezembro de 2020.	40
Tabela 23 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de outubro a novembro de 2020.	41

1. INTRODUÇÃO

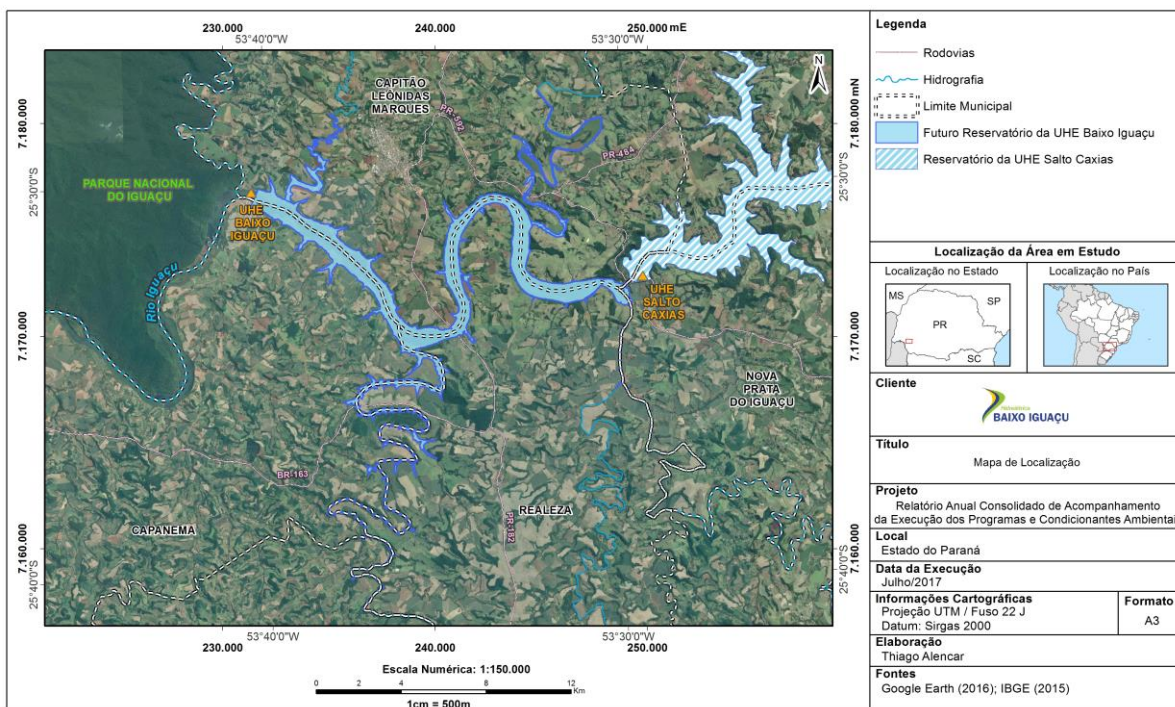
O presente Relatório descreve as ações desenvolvidas pelo Programa de Comunicação Social da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, no período entre janeiro a dezembro de 2020. O Programa de Comunicação Social consiste no estabelecimento de um vínculo contínuo de interlocução entre os empreendedores e os diversos públicos que irão interagir no processo de operação da UHE Baixo Iguaçu. Esse programa prevê os meios e a elaboração de produtos que explicitem de forma adequada as informações de acompanhamento de todos os demais programas do PBA em execução para estes vários interlocutores. O programa ainda assume 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 construção do empreendimento.

No período compreendido pelo relatório (janeiro a dezembro de 2020), foram realizadas produções audiovisuais, como *spots*, *folders*, *releases*, anúncios e clippings de notícias, também foram realizadas ações de comunicação social em parceria com o Programa de Educação Ambiental com a comunidade escolar, Reassentamentos Rurais Coletivos (RRCs) e comunidades do entorno e aos trabalhadores e prestadores de serviço da UHE Baixo Iguaçu.

O site da UHE Baixo Iguaçu é atualizado constantemente com os relatórios protocolados junto ao Instituto Água e Terra – IAT, e que ficam disponíveis para consulta e atualizado constantemente com documentos legais, *releases*, vídeos e fotos do empreendimento.

Neste documento, serão reportadas, portanto, as descrições completas das ações desenvolvidas, os registros e evidências que demonstram o seu devido cumprimento, bem como uma análise crítica do trabalho desenvolvido pelo Programa.

O programa de comunicação Social promove a comunicação na região compreendida pelos municípios de Capanema, Capitão Leônidas Marques, Planalto, Realeza e Nova Prata do Iguaçu, conforme mapa a seguir.



2. OBJETIVOS

O principal objetivo do Programa de Comunicação Social da UHE Baixo Iguaçu é promover a comunicação na região, sobre a Usina 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 afetada;
- 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 afetada informações relacionadas à operação da UHE Baixo Iguaçu;
- 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 proporcionará a coordenação dos esforços de comunicação, da veiculação dos produtos e do estabelecimento das relações sociais entre o empreendedor e os públicos-alvo.

- Ações de comunicação social nos Reassentamentos Rurais Coletivos (RRCs) de Realeza (PR) e Santa Tereza do Oeste (PR), comunidades do entorno do reservatório da UHE Baixo Iguaçu, trabalhadores e terceiros da UHE Baixo Iguaçu e comunidade escolar, com interface ao Programa de Educação Ambiental;
- Ações com interface junto aos Programas Ambientais da UHE Baixo Iguaçu;
- Ações de comunicação institucional;
- Ações de rádio, TVs em Casas Lotéricas e jornais para divulgação dos acontecimentos da Usina.

4. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO

4.1 1º Trimestre – Janeiro a Março

No primeiro trimestre as ações de comunicação social foram aplicadas com interface com o Programa de Educação Ambiental, as atividades foram executadas junto à comunidade escolar, trabalhadores e prestadores de serviço da UHE Baixo Iguaçu, comunidades do entorno do reservatório e RRCs.

Com a comunidade escolar, foram realizadas palestras com apresentação de dados sobre a UHE Baixo Iguaçu e com o tema o Dia da Água, comemorado no dia 22 de março, visando apresentar alguns conceitos que envolvem a preservação deste recurso e sensibilizar os participantes quanto aos problemas causados pela poluição e desperdício. Ainda, foram reforçadas atitudes no dia-a-dia das crianças para evitar o desperdício. Ao final da apresentação foi entregue como material de apoio da apresentação, uma Cartilha de Educação Ambiental (**Figura 1**) com alguns temas relacionados à preservação do meio ambiente e o *folder* Informativo do CEBI do mês de fevereiro de 2020 (**Figura 9**).



Figura 1– Cartilha de Educação Ambiental

Município	Comunidade	Tema	Data	Horário
Planalto	Escola Municipal Gustavo Emílio Link	UHE Baixo Iguaçu e Dia da Água	17/02/2020	15:45 h
Capitão Leônidas Marques	Escola Municipal Santa Mônica		20/02/2020	10 h
Nova Prata do Iguaçu	Escola Municipal Paulo Pimentel		20/02/2020	16 h

Município	Comunidade	Tema	Data	Horário
Capanema	Escola Municipal Adão José Scherer		21/02/2020	10 h
Realeza	Escola Municipal Campo Modesto de Palma		21/02/2020	15 h

Tabela 1 - Programação das ações na comunidade escolar.



Figura 2 - Ações de Comunicação Social na comunidade escolar dos municípios: Capanema, Capitão Leônidas Marques, Realeza, Planalto e Nova Prata do Iguaçu.

Com os trabalhadores e prestadores de serviço da UHE Baixo Iguaçu, foi desenvolvida uma palestra tratando da temática “Acidentes com Animais Peçonhentos”. A atividade buscou apresentar e sensibilizar os participantes quanto aos riscos que alguns animais peçonhentos, mais comuns na região, podem oferecer. Também foram apresentados dados de acidentes no país, estado e região, e formas de prevenção e socorro. Durante a atividade com os trabalhadores, foi entregue um *folder* com instruções de prevenção a acidentes com animais peçonhentos (**Figura 3**).



Figura 3 – Folder Prevenção a acidentes com animais peçonhentos.

Município	Local	Tema	Data	Horário
Capanema	UHE Baixo Iguaçu	Acidentes com Animais Peçonhentos	31/01/2020	08:30 h

Tabela 2 - Programação da atividade com os trabalhadores da UHE Baixo Iguaçu e prestadores de serviço.



Figura 4 - Ação de Comunicação Social com os trabalhadores da UHE Baixo Iguaçu e prestadores de serviço.

Com a comunidade do entorno do reservatório e RRCs, foram realizadas palestras com apresentação de dados da UHE Baixo Iguaçu e o tema “Agricultura Familiar e Horta Orgânica”, visando apresentar alguns conceitos que envolvem a temática e possibilidades de ampliação de renda e melhoria da qualidade de vida dos pequenos agricultores. Ainda, ao final da apresentação foi entregue como material de apoio da apresentação, um *folder* sobre o tema Horta Orgânica (Figura 5) e o Calendário Agrícola de algumas culturas, bem como alguns brindes aos participantes.

HORTA ORGÂNICA

Além de mais saudáveis e saborosos, os alimentos orgânicos tem como benefício a produção em solo rico e adubado com matéria orgânica livre de qualquer tipo de agrotóxico.

Você pode utilizar materiais que estão disponíveis no seu próprio quintal ou cozinha para adubar a terra, economizando valores que seriam gastos com insumos como pesticidas e fertilizantes industriais. A produção destes produtos químicos consome muitos recursos ambientais e a sua utilização empobrece o solo.

Quando entendemos que a natureza trabalha em equilíbrio e quando nos tornamos conscientes da nossa relação com o meio ambiente, melhoramos o nossa saúde.

Passo a passo de como preparar a sua horta orgânica:

- 1. Preparar a terra:** revolver a terra para que fique bem aerada. Posteriormente a produção do adubo, misture a terra solta ao composto para nutrir o solo.
- 2. Tenha uma composteira:** os restos de alimentos não cozidos ou temperados, podem ser utilizados para a técnica de compostagem. Quando misturados com restos de folhas ou serragem, produzem um excelente composto após o período de aproximadamente três meses.
- 3. Escolha suas plantas:** cada planta possui um clima ideal para se desenvolver. Busque por sementes ou mudas orgânicas. Consulte o calendário e verifique a hora certa de plantar e colher.
- 4. Plantar:** Tome cuidado no espaçamento entre cada muda. Se possível intercale duas espécies no mesmo canteiro. Sempre que possível retire as ervas daninhas que poderão surgir.
- 5. Regar:** sempre escolha os horários mais frescos do dia para regar sua horta. Busque regar as raízes e não as folhas.
- 6. Proteger contra pragas:** sempre que surgirem espécies invasoras em sua horta, utilize receitas caseiras para combatê-las. Lembre-se, para uma horta orgânica, pesticidas químicos são proibidos.
- 7. Colheita:** busque colher nos horários mais frescos para que a planta não perca água.

ÉPOCA DE PLANTIO DAS PRINCIPAIS HORTALIÇAS

VERÃO	OUTONO	INVERNO	PRIMAVERA	CULTURAS								
J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	
												Abobora, mogango e moonga
												Abobrinhas de tronco
												Acelga
												Alface de inverno
												Alface de verão
												Alho Poró Casertan
												Almeirão ou radiche
												Berinjof
												Beterraba
												Cebola
												Cebolinha verde
												Cenoura de inverno
												Cenoura de verão
												Chicória
												Coentro
												Couve-Brócoli
												Couve-Chinês
												Couve-Flor de inverno
												Couve-Flor de verão
												Couve-Manteiga
												Couve-Nabo
												Couve-Rábano
												Ervilha
												Espinafre
												Fava
												Feijão - Vagem baeta
												Feijão - Vagem tropeira
												Jiló
												Melancia
												Melão
												Mostarda
												Nabo
												Pepino
												Pimentão
												Quiabo
												Rabanete
												Repolho de inverno
												Repolho de verão
												Rúcula
												Salsa
												Tomate

Figura 5 - Folder sobre o tema Horta Orgânica e o Calendário Agrícola de algumas culturas.

Município	Comunidade	Tema	Data	Horário
Realeza	Reassentamento Rural Coletivo	UHE Baixo Iguaçu e Agricultura Familiar e Horta Orgânica	27/01/2020	14 h
Realeza	Marmelândia		28/01/2020	14 h
Santa Tereza do Oeste	Reassentamento Rural Coletivo		30/01/2020	17 h
Capanema	Marechal Lott		31/01/2020	14 h

Tabela 3 - Programação das Palestras para a Comunidade.





Figura 6 - Ações de Comunicação Social na comunidade do entorno do reservatório.

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 opera o da UHE Baixo Iguaçu, aproximando a comunidade do empreendimento, amenizando o distanciamento e desconhecimento da fun o e opera o da usina por parte da popula o em geral. Que tem como objetivo:

- Estabelecer uma aproxima o saudável entre a usina e seus públicos de interesse, buscando novos multiplicadores de opiniões positivas;
- Propagar os benefícios que o empreendimento traz nas esferas local, regional e nacional, por meio do efeito multiplicador das impressões do visitante no seu ciclo de relacionamento;
- Apresentar os Programas Socioambientais que a usina executa no entorno do reservatório;
- Fomentar a percep o sobre a solidez das estruturas da usina e sua importância contribui o ao setor energético.
- Disseminar assuntos sobre o funcionamento da usina, auxiliando no reconhecimento e compreensão do negócio.

O Programa, no entanto, estava temporariamente suspenso, devido   fase pré-enchimento do reservatório (final de 2018) e a reestrutura o do novo local onde serão realizadas as palestras.

O Programa foi retomado em março de 2020, destinado a institui es de ensino, associa es e entidades comunitárias do entorno, poder público, sociedade civil e imprensa. Como material de apoio da apresenta o, foi elaborada uma cartilha institucional com informa es da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu e seus Programas Ambientais (**Figura 7**).

Figura 7 - Cartilha Institucional para o Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu.

No período supracitado deste relatório foi realizada uma visita na UHE Baixo Iguaçu com a instituição que segue detalhada:

Instituição	Número de Visitantes
Comunidade Marechal Lott	13

Tabela 4 - Visitas a UHE Baixo Iguaçu



Figura 8 - Registro Fotográfico do Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu.

Ações de Comunicação Institucional no período de janeiro a março de 2020.

Elaboração de Folder Institucional

Neste período foi elaborado dois *folders* institucionais (material gráfico impresso), um contemplando informações do Programa de Monitoramento da Fauna Atropelada e o Programa de Monitoramento da Lontra Neotropical (*Lontra longicaudis*) (Figura 9) e outro *folder* com informações sobre a Linha de Transmissão 230kV Se Baixo Iguaçu – SE Cascavel Oeste e cuidados que as pessoas devem ter para que todos convivam com harmonia com a Linha de Transmissão (Figura 10). Este material foi distribuído nas prefeituras, nas ações na comunidade escolar e comunidades da região, esta disponível para *download* no site www.baixoiguacu.com.br.



UHE Baixo Iguaçu
Edição: Fevereiro 2020

Devagar, animais na pista!

As estradas e rodovias, apesar de serem lidas e terizarem o progresso para as cidades, também causam problemas como poluição sonora, fragmentação de habitats e atropelamento de animais silvestres.

Segundo dados do Centro Brasileiro de Estudos de Estradas (CBREE), mais de 15 animais são mortos em estradas brasileiras a cada segundo. Esta perda pode causar danos significativos principalmente para as espécies ameaçadas de extinção, as que vivem em populações pequenas e aquelas se reproduzem pouco.

O Programa de Monitoramento da Fauna Atropelada, realizado pela UHE Baixo Iguaçu, registra até o momento 213 animais silvestres atropelados no trecho da BR-163 entre os municípios de Capinzeiro e Riolândia em um trecho principal até a Usina. Esse número não pode ser exatidão.

Evite o atropelamento da fauna adotando medidas simples de prevenção

- Respeite os limites de velocidade e use placas de sinalização nas vias;
- Reduza a velocidade ao trafegar sobre vias não pavimentadas;
- Reduza a velocidade ao fazer planos inclinados de animais na pista;
- Deixe o carro parado para verificar (não fique fora do carro) se há algum animal atropelado na pista;
- Se estiver com um animal na estrada, alerte os outros motoristas pressionando o bixim.

Dicas para pôr em prática o consumo consciente no carnaval

Existem no Caixa Palleras as palavras: **reaproveitamento**

- Crie sua fantasia com o **reaproveitamento** de materiais;
- Quanto menos **resíduo** melhor;
- Economize **energia** para aproveitar a festa;
- Fique de olho no consumo de **água**;
- Use **canicólicas** na estrada; e
- Faça turismo com **respeito**.



Conhecer para preservar

Comprometida com o desenvolvimento sustentável e a preservação da biodiversidade na região onde está inserida, a UHE Baixo Iguaçu realiza o monitoramento periódico da lontra neotropical em toda a área de influência da Usina. A ação integra o Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-aquática, sendo utilizados métodos de monitoramento não invasivos, como vistorias das margens de rio Iguaçu em busca por vestígios e armadilhas fotográficas para registros visuais e comportamentais da espécie.

Na primeira campanha realizada após o encerramento do reservatório da Usina, em um total de 342 km percorridos, foram obtidos 31 registros da lontra, sendo 19 por meio de vestígios e visualizações e 12 registros fotográficos por meio de seis armadilhas fotográficas.

A comparação dos resultados obtidos possibilita verificar, com o decorrer das campanhas, se o novo ambiente formado pelo reservatório da Usina mantém a frequência de registros de lontras, podendo desta forma, se necessário, serem propostas ações para auxiliar na conservação da espécie.

Você sabia?

As lontras são mamíferos semi-aquáticos pertencentes à família Mustelidae e são família *Lutrinae* e compreendem atualmente sete gêneros e 13 espécies, das quais duas ocorrem no Brasil, a lontra neotropical (*Lontra longicaudis*) e a arminha (*Putorius brasiliensis*). As principais características da lontra neotropical são: o corpo alongado e em formato hidrodinâmico, cintura pelvica pequena, pernas curtas, cauda longa e pedregosa clara, possuem uma membrana entre os dedos para facilitar o deslocamento dentro da água, medem de 55 a 120 cm de comprimento, pesando até 35 kg. É comumente confundida com as arminhas, mas diferente das lontras, as arminhas são maiores e vivem em grupos de até 20 indivíduos.

Figura 9 – Folder institucional - Programa de Monitoramento da Fauna Atropelada e o Programa de Monitoramento da Lontra Neotropical (*Lontra longicaudis*).

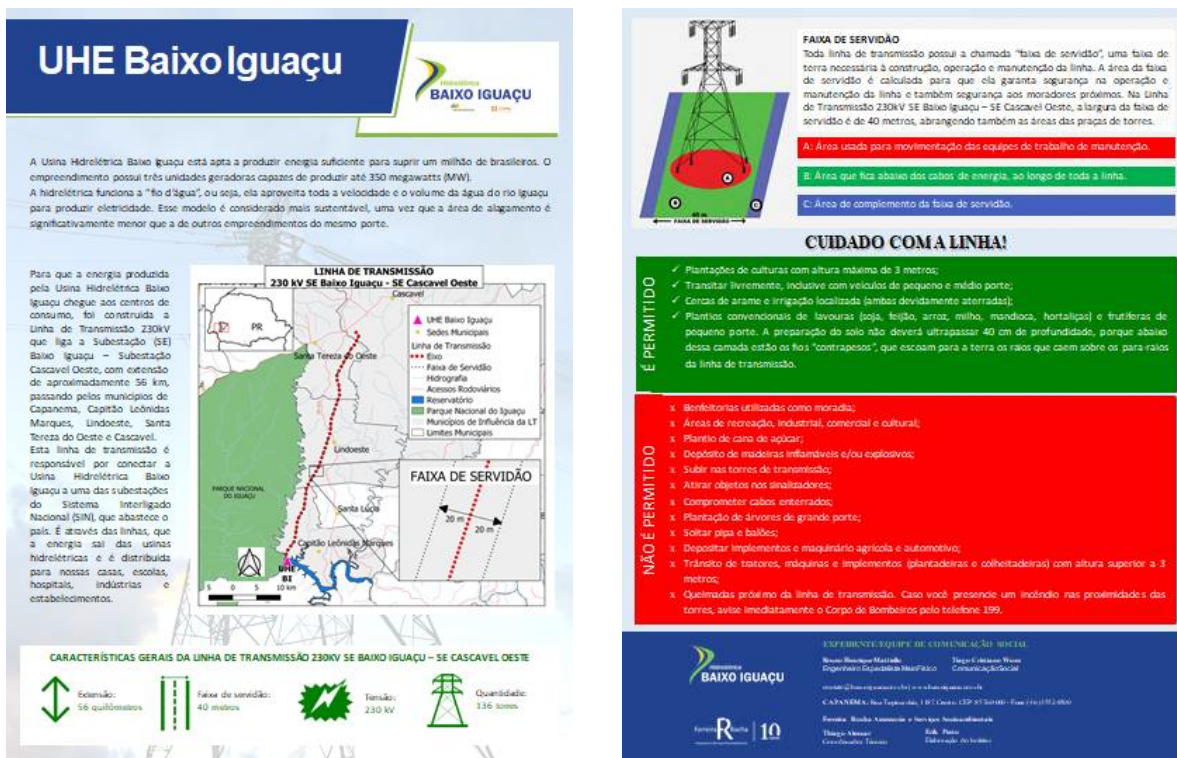


Figura 10 - Folder institucional - Linha de Transmissão 230kV Se Baixo Iguaçu – SE Cascavel Oeste.

Rádios

As veiculações ocorrem em quatro rádios da área de influência da UHEBI e acontece de segunda a sexta nos veículos de comunicação relacionados:

- Rádio Interativa FM e Rádio Clube de Realeza – Quatro inserções por dia de 50” de segunda à sexta-feira;
- Rádio Iguaçu FM - Três inserções por dia de 50” de segunda à sexta-feira;
- Rádio T – Uma inserção por dia de 45” de segunda à sexta.

Rádios	Frequência
Rádio Interativa FM - Capitão Leônidas Marques	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio Clube de Realeza - Realeza	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio Iguaçu FM - Planalto	03 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio T FM - Capanema	01 inserção diária de 45", de segunda a sexta

Tabela 5 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2020.

Temas veiculados no período de janeiro a março de 2020 nas rádios supracitadas:

- Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-aquática (*Lontra neotropical*).
- Dia Mundial da Água e sua importância;
- Cuidados com a Linha de Transmissão 230kV SE Baixo Iguaçu – SE Cascavel Oeste;
- Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-aquática (Fauna Atropelada);

<p><i>Spot de rádio</i> 1</p>	<p><i>Comprometida com o desenvolvimento sustentável e a preservação da biodiversidade na região onde está inserida, a UHE Baixo Iguaçu realiza o monitoramento periódico da lontra-neotropical em toda a área de influência da Usina, utilizando métodos de monitoramento não invasivos, como vistorias das margens do rio Iguaçu em busca por vestígios e armadilhas fotográficas para registros visuais e comportamentais da espécie.</i></p> <p><i>A comparação dos resultados obtidos possibilitará verificar, com o decorrer das campanhas, se o novo ambiente formado pelo reservatório da Usina manterá a frequência de registros de lontras, podendo desta forma, se necessário, serem propostas ações para auxiliar na conservação da espécie.</i></p>
<p><i>Spot de rádio</i> 2</p>	<p><i>No dia 22 de março é comemorado o Dia Mundial da Água, o mundo inteiro relembra sua importância, que é fundamental para a vida e que precisa ser preservada. As usinas hidrelétricas utilizam a força das águas para gerar energia, elas são consideradas geradoras de energia limpa, porque impactam menos o meio ambiente.</i></p> <p><i>Entre os programas ambientais desenvolvidos pela Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, o Programa de Monitoramento do Lençol Freático e Qualidade das Águas Subterrâneas realiza o monitoramento contínuo para avaliar a influência do enchimento e operação do reservatório da UHE Baixo Iguaçu sobre o lençol freático. Acesse o nosso site e conheça todos os programas ambientais desenvolvidos pela UHE Baixo Iguaçu. www.baixoiguacu.com.br</i></p>
<p><i>Spot de rádio</i> 3</p>	<p><i>Para que a energia produzida pela Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu chegue aos centros de consumo, foi construída a Linha de Transmissão 230kV Baixo Iguaçu – Cascavel Oeste. Esta linha de transmissão é responsável por conectar a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu a uma das subestações do Sistema Interligado Nacional, que abastece o país.</i></p> <p><i>Para que todos convivam em harmonia com a linha de transmissão, fique atento!</i></p> <p><i>Não é permitido:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Subir nas torres de transmissão;</i> • <i>Atirar objetos nos sinalizadores;</i> • <i>Construir na faixa de servidão;</i> • <i>Soltar pipa ou balões perto da linha;</i> • <i>Realizar queimadas próximo da linha.</i> <p><i>Ajude a cuidar da linha de transmissão, o mau uso da faixa de servidão ocasiona interrupção no fornecimento de energia e pode causar riscos de acidentes.</i></p> <p><i>Em caso de alguma situação de risco entre em contato (46) 3552 8500.</i></p>

	<p><i>Usina Baixo Iguaçu, gerando mais que energia.</i></p>
<p><i>Spot de rádio 4</i></p>	<p><i>Você Sabia? Que a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu monitora o comportamento migratório do Surubim-do-Iguaçu no trecho jusante da UHE Salto Caxias até a montante das Cataratas do Iguaçu?</i></p> <p><i>O Surubim-do-Iguaçu é conhecido regionalmente como “bocado”, com pele fina, cinzento e aparência que lembra um bagre, ele chega a pesar 20 quilos quando adulto.</i></p> <p><i>A UHE Baixo Iguaçu, no âmbito do Programa de Monitoramento do Meio Aquático, monitora 50 indivíduos do Surubim-do-Iguaçu no rio Iguaçu, os peixes foram marcados com transmissores de telemetria combinada, que emitem sinais de rádio e acústicos.</i></p> <p><i>Este monitoramento tem como objetivo, identificar migrações da espécie no trecho do rio Iguaçu e tributários, identificar habitats críticos ao ciclo de vida da espécie e determinar a extensão de rio e quais os tributários utilizados pela espécie.</i></p>

Tabela 6 - Spots de rádio divulgados no período de janeiro a março de 2020.

Anúncios em jornais

As veiculações ocorrem em dois jornais (local e regional) da área de influência da UHEBI, nos veículos de comunicação relacionados:

- Jornal impresso Jornal de Beltrão – veiculação de anúncio uma vez por semana em 1/3 de página, totalizando quatro anúncios /mês.
- Jornal impresso Folha de Capanema – veiculação de anúncio uma vez por semana em ½ página e um anúncio mensal de página inteira, totalizando cinco anúncios /mês.

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

Tabela 7 - Anúncios em jornais divulgados no período de janeiro a março de 2020.



Figura 11 - Plano de mídia no período de janeiro a março de 2020.

TVs das Casas Lotéricas

Veiculados nas Casas Lotéricas em Capanema e Planalto, com divulgação de vídeo de 50 segundos, de segunda a sábado, com imagens do empreendimento, informações sobre os Programas Ambientais e com a mudança a cada 30 dias da mensagem.

TELEVISÕES DAS CASAS LOTÉRICAS	FREQUÊNCIA
Casa Lotérica de Capanema	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Casa Lotérica de Planalto	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Tabela 8 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de janeiro a março de 2020.

Temas veiculados no período nas TVs das lotéricas supracitadas:

- Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-aquática (*Lontra Neotropical*).
- Dia Mundial da Água e sua importância;



Figura 12 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de janeiro a março de 2020.

Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu

O site da UHE Baixo Iguaçu (www.baixoiguacu.com.br) esta em constante atualização, sendo inseridos os documentos referentes ao processo de licenciamento que estão disponíveis para *download* do público conforme previsto no Plano Básico Ambiental. Além disso, documentos legais, *releases* e fotos do empreendimento.

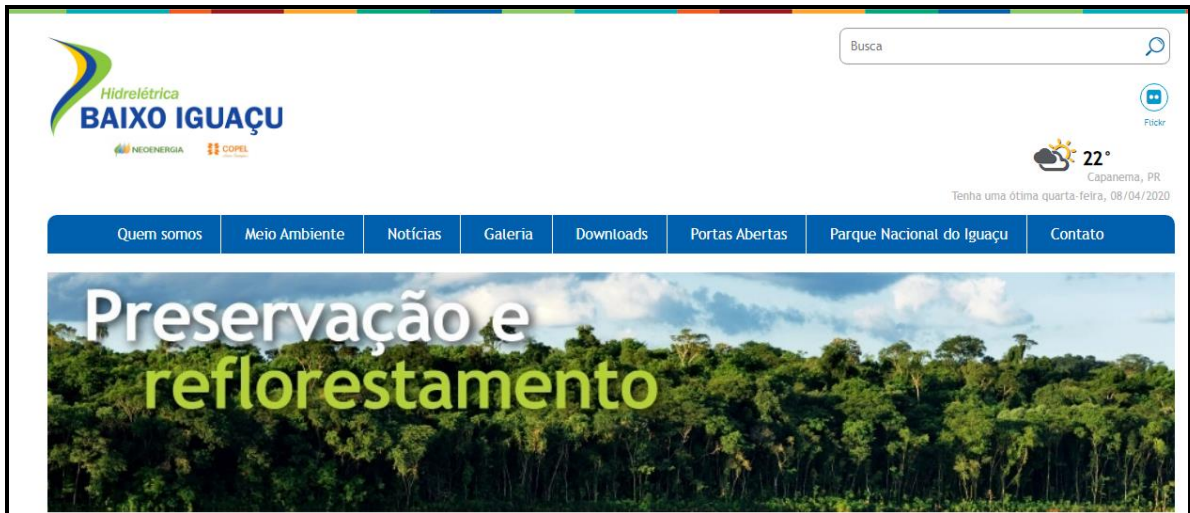


Figura 13 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (janeiro a março 2020).

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.





Figura 14 - Clipping de notícias no período de janeiro a março de 2020.

4.2 2º Trimestre – Abril a Junho

No segundo trimestre as ações de comunicação social que estavam previstas com interface com o Programa de Educação Ambiental, não puderam ser executadas devido da pandemia do coronavírus. Nos municípios da AID da UHE Baixo Iguaçu, decretos municipais foram publicados cancelando as aulas em escolas públicas e particulares, e proibindo a aglomeração de pessoas, por tempo indeterminado. Assim que forem ocorrendo às orientações de retomada das atividades pelos órgãos oficiais, haverá um replanejamento e readequação de todas as atividades que estão suspensas, para os todos públicos atendidos, escolas, comunidades, RRC, mão-de-obra e prestadores de serviço que participam do Programa de Educação Ambiental da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu.

Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu

O Programa foi retomado em março de 2020, destinado a instituições de ensino, associações e entidades comunitárias do entorno, poder público, sociedade civil e imprensa. Com a pandemia do coronavírus e seguindo orientações da Organização Mundial da Saúde o Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu esta suspenso até que o cenário atual se normalize.

Ações de Comunicação Institucional no período de abril a junho de 2020.

Rádios

As veiculações ocorrem em cinco rádios da área de influência da UHEBI e Linha de Transmissão, e acontece de segunda a sexta nos veículos de comunicação relacionados:

- Rádio Interativa FM e Rádio Clube de Realeza – Quatro inserções por dia de 50” de segunda à sexta-feira;
- Rádio Iguaçu FM e Rádio Linda FM - Três inserções por dia de 50” de segunda à sexta-feira;
- Rádio T – Uma inserção por dia de 45” de segunda á sexta.

Rádios	Frequência
Rádio Interativa FM - Capitão Leônidas Marques	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio Clube de Realeza - Realeza	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Rádio Iguaçu FM - Planalto	03 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio T FM - Capanema	01 inserção diária de 45", de segunda a sexta
Rádio Linda FM – Lindoeste	03 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Tabela 9 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de abril a junho de 2020.

Temas veiculados no período nas rádios supracitadas:

- Cuidados com a Linha de Transmissão 230kV SE Baixo Iguaçu – SE Cascavel Oeste;
- Dados sobre a UHE Baixo Iguaçu e o Programa de Apoio as Municípios e Comunidades Locais;
- Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade;
- Programa de Educação Ambiental;

Spot de rádio 1	<p><i>Para que a energia produzida pela Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu chegue aos centros de consumo, foi construída a Linha de Transmissão 230kV Baixo Iguaçu – Cascavel Oeste. Esta linha de transmissão é responsável por conectar a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu a uma das subestações do Sistema Interligado Nacional, que abastece o país.</i></p> <p><i>Para que todos convivam em harmonia com a linha de transmissão, fique atento! Não é permitido:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Subir nas torres de transmissão;</i> • <i>Soltar pipa ou balões perto da linha;</i> • <i>Atirar objetos nos sinalizadores;</i> • <i>Construir na faixa de servidão;</i> • <i>Realizar queimadas próximo da linha.</i> <p><i>Ajude a cuidar da linha de transmissão, o mau uso ocasiona interrupção no fornecimento de energia e pode causar riscos de acidentes.</i></p> <p><i>Em caso de alguma situação de risco entre em contato (46) 3552 8500.</i></p>
Spot de rádio 2	<p><i>A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu produz energia suficiente para suprir um milhão de brasileiros. Autorizada a operar a plena carga, pela Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) desde o dia 10 de abril de 2019, o empreendimento possui três unidades geradoras capazes de produzir até 350 megawatts (MW).</i></p> <p><i>Instalada em entre os municípios de Capanema e Capitão Leônidas Marques, Baixo Iguaçu recebeu 2,3 bilhões de investimentos.</i></p> <p><i>A usina garantiu uma série de melhorias nas áreas de saúde, educação, segurança pública e lazer aos cinco municípios de sua área de influência: Capanema, Capitão Leônidas Marques, Realeza, Planalto e Nova Prata do Iguaçu.</i></p> <p><i>Acesse nosso site: www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos Programas Ambientais.</i></p>
Spot de rádio 3	<p><i>Você Sabia?</i></p> <p><i>Que a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu vai recuperar aproximadamente 1.700 hectares de vegetação entorno do seu reservatório?</i></p> <p><i>Esta ação faz parte do Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade,</i></p>

	<p><i>que pretende conectar a biodiversidade do Parque Nacional do Iguaçu com a Área de Preservação Permanente do entorno do reservatório, criando uma zona de trânsito dos animais e contribuindo para a recuperação do meio ambiente e a manutenção da biodiversidade regional.</i></p> <p><i>Acesse nosso site: www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos programas ambientais.</i></p>
<p><i>Spot de rádio 4</i></p>	<p><i>Você Sabia?</i></p> <p><i>Que a Usina Baixo Iguaçu realiza ações de Educação Ambiental entorno do seu reservatório?</i></p> <p><i>No âmbito do Programa de Educação Ambiental, são realizadas ações educativas e informativas, de forma participativa, com vistas a estimular a atuação da população para a melhoria da qualidade ambiental e de vida, contribuindo para o desenvolvimento da cidadania nas comunidades da área da Usina Baixo Iguaçu.</i></p> <p><i>Acesse nosso site www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos Programas Ambientais.</i></p> <p><i>Usina Baixo Iguaçu gerando mais que energia.</i></p>

Tabela 10 - Spots de rádio divulgados no período de abril a junho de 2020.

Anúncios em jornais

As veiculações ocorrem em dois jornais (local e regional) da área de influência da UHEBI, nos veículos de comunicação relacionados:

- Jornal impresso Jornal de Beltrão – veiculação de anúncio uma vez por semana em 1/3 de página, totalizando quatro anúncios /mês.
- Jornal impresso Folha de Capanema – veiculação de anúncio uma vez por semana em ½ página e um anúncio mensal de página inteira, totalizando cinco anúncios /mês.

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

Tabela 11 - Anúncios em jornais divulgados no período de abril a junho de 2020.

UHE Baixo Iguaçu

A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu produz energia suficiente para suprir um milhão de brasileiros.

Autorizada a operar a plena carga pela Agência Nacional de Energia Elétrica (Anel) desde o dia 10 de abril de 2019, o empreendimento possui três unidades geradoras capazes de produzir até 350 megawatts (MW), energia suficiente para atender uma cidade com 1 milhão de habitantes.

Instalada em entre os municípios de Capanema e Capitão Leônidas Marques, Baixo Iguaçu recebeu 2,3 bilhões de investimentos. A hidrelétrica funciona a fio d'água, ou seja, ela aproveita toda a velocidade e o volume da água do rio Iguaçu para produzir eletricidade. Esse modelo é considerado mais sustentável uma vez que a área de alagamento é significativamente menor que a de outros empreendimentos do mesmo porte.

Você Sabia?
A usina garantiu uma série de benfeitorias nas áreas de saúde, educação, segurança pública e lazer aos cinco municípios de sua área de influência: Capanema, Capitão Leônidas Marques, Realeza, Planalto e Nova Prata do Iguaçu.

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

UHE Baixo Iguaçu

Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu vai recuperar aproximadamente 1.700 hectares de vegetação entorno do seu reservatório.

Esta ação faz parte do Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade, que pretende conectar a biodiversidade do Parque Nacional do Iguaçu (PNI) com a Área de Preservação Permanente (APP) do entorno do reservatório, criando uma zona de trânsito dos animais e contribuindo para a recuperação do meio ambiente e a manutenção da biodiversidade regional.

Até estabelecer a recomposição da vegetação ciliar no entorno do reservatório da UHE Baixo Iguaçu, unindo fragmentos florestais entre si, em propriedades adquiridas pelo empreendedor, e destas com as áreas florestais do Parque Nacional do Iguaçu, o Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu (CEBI) estará contribuindo para a formação do Corredor de Biodiversidade Baixo Iguaçu.

Você Sabia?
A faixa de APP é de 100 m e é uma área protegida, tem a função de preservar os recursos hídricos, a paisagem, a estabilidade do solo e a biodiversidade, além disso, facilita o fluxo de fauna e protege a flora.
A APP está isolada por uma cerca, que limita a área de preservação permanente do seu entorno.
Acesse nosso site www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos Programas Ambientais.

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

13 DE JUNHO DIA DO TURISTA

O Programa de Desenvolvimento Turístico, Lazer e Recreação da Usina Baixo Iguaçu, desenvolveu o site turismoabaixoiguacu.tur.br que é o resultado de uma das ações voltadas para o Desenvolvimento Turístico nos Municípios de Capitão Leônidas Marques, Capanema, Realeza, Planalto e Nova Prata do Iguaçu.

Acesso ao site: turismoabaixoiguacu.tur.br e conheça essas maravilhas!

As turistas desejamos uma boa leitura e que este guia possa ajudá-los a descobrir as riquezas da região!

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

05 JUNHO DIA MUNDIAL DO MEIO AMBIENTE

PLANTE UMA ÁRVORE

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

05 JUNHO DIA MUNDIAL DO MEIO AMBIENTE

PLANTE UMA ÁRVORE

CAÇA-PALAVRAS

P O I T V R W R M T V E Y E W E H A
V S C T A E B P L A N T A S N L T N
R R T A T P L A N E T A E T N C P E
T T E A A T V I O R T G M E A K M E
D T L I S A M O R S T P G G T B K H
N L S U T A T T I N A T U R E Z A G
B I O D I V E R S I D A D E T S E S
I T L S O P E H I P O B C R A D H D
A A O P R E S E R V A R O N L G T
R N E L H O I T R H H E N E I H
E I I L N R O S D S L E R D B E L
N T I I N I E L S E N E W O A I E T

**ANIMAIS
BIODIVERSIDADE
PLANTAS
NATUREZA
SOLO
PRESERVAR
PLANETA
ÁGUA
SOL**

DICAS PARA UM PLANETA MELHOR

- Economize água
- Cultive áreas verdes
- Economize energia elétrica
- Diminua o uso de sacolas plásticas
- Ande de Bicicleta
- Separe o lixo
- Use lâmpadas fluorescentes

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

Figura 15 - Plano de mídia no período de abril a junho de 2020.

TVs das Casas lotéricas

Veiculados nas Casas Lotéricas em Capanema e Planalto, com divulgação de vídeo de 50 segundos, de segunda a sábado, com imagens do empreendimento, informações sobre os Programas Ambientais e com a mudança a cada 30 dias da mensagem.

TELEVISÕES DAS CASAS LOTÉRICAS	FREQUÊNCIA
Casa Lotérica de Capanema	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Casa Lotérica de Planalto	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Tabela 12 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de abril a junho de 2020.

Temas veiculados no período nas TVs das lotéricas supracitadas:

- Dados sobre a UHE Baixo Iguaçu com apresentação de fotos do empreendimento;
- Programa de Consolidação do Corredor da Biodiversidade;
- Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-aquática (*Lontra Neotropical*).

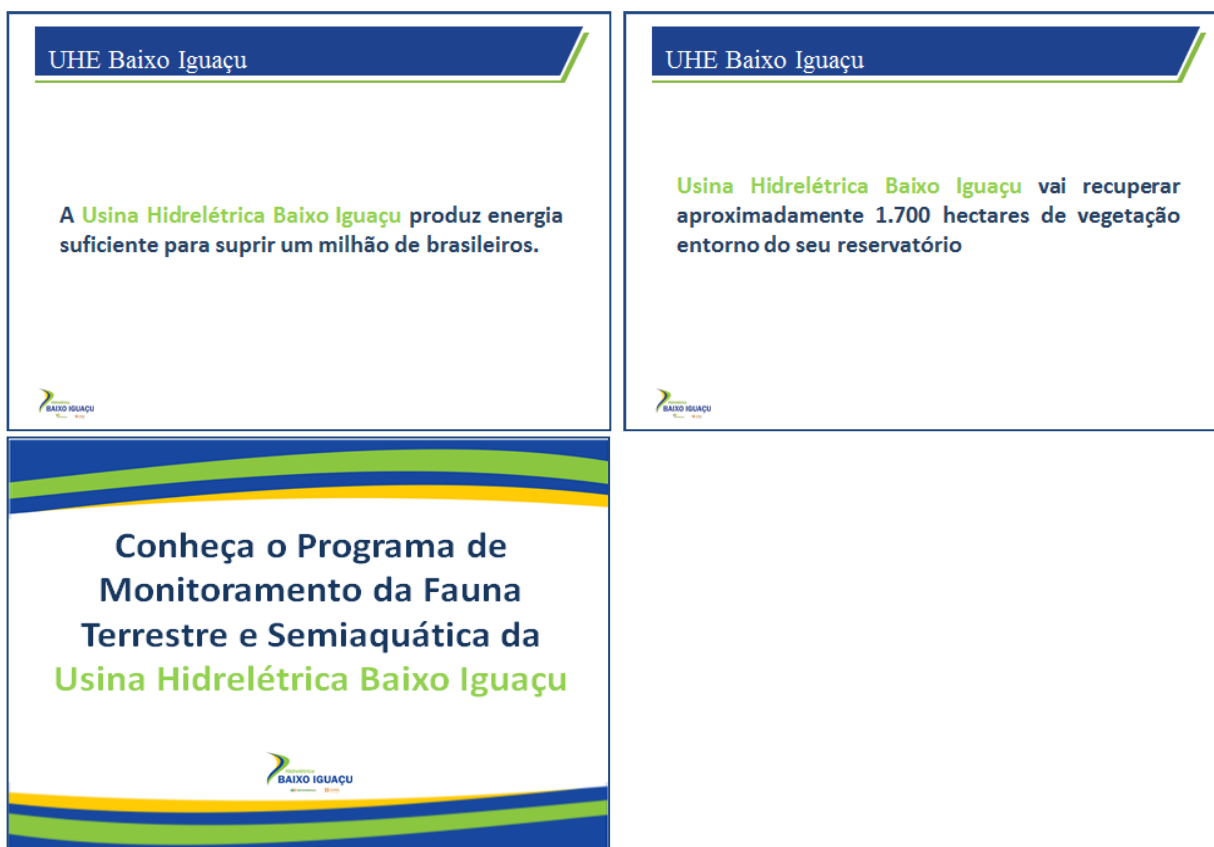


Figura 16 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de abril a junho de 2020.

Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu

O site da UHE Baixo Iguaçu (www.baixoiguacu.com.br) está em constante atualização, sendo inseridos os documentos referentes ao processo de licenciamento que estão disponíveis para *download* do público conforme previsto no Plano Básico Ambiental. Além disso, documentos legais, *releases* e fotos do empreendimento.

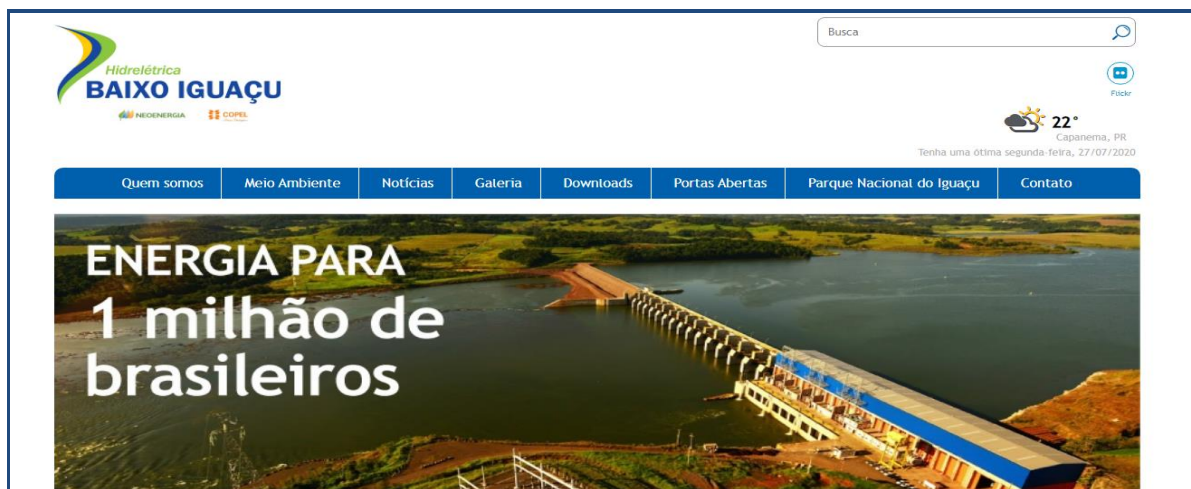


Figura 17 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (abril a junho de 2020).

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.





Figura 18 - Clipping de notícias no período de abril a junho de 2020.

4.3 3º Trimestre – Julho a Setembro

No terceiro trimestre as ações de comunicação social com interface com o Programa de Educação Ambiental junto à comunidade escolar, Reassentamentos Rurais Coletivos (RRCs) e comunidades continuam suspensas devido à pandemia do coronavírus.

Como alternativa para retomada das atividades do PEA com interface com o Programa de Comunicação Social, junto aos trabalhadores e prestadores de serviços da UHE Baixo Iguaçu, utilizou-se de meios de comunicação remotos, como a plataforma *Microsoft Teams*, obtendo êxito e sendo bem aceita pelos trabalhadores, que mesmo em diferentes locais puderam participar da atividade. Essa alternativa se faz necessária até que as atividades presenciais sejam liberadas.

Com os trabalhadores e prestadores de serviços da UHE Baixo Iguaçu, foi desenvolvida a 3ª Campanha do Programa de Educação Ambiental, com a realização de uma palestra com o tema “Preservação das Águas”, no dia 21 de agosto de 2020, pela plataforma *Microsoft Teams*.

A atividade buscou apresentar dados da UHE Baixo Iguaçu e as principais problemáticas quanto à disponibilidade de água, principalmente com relação à crise hídrica que a bacia do rio Iguaçu vem sofrendo no ano de 2020, também apresentou alternativas de uso para a redução do desperdício de água e ainda utilizou um discurso na tentativa de sensibilizá-los quanto às ações de preservação dos recursos hídricos, mostrando pequenas soluções que podem ser utilizadas no dia-a-dia.

Nome Completo	Atividade	Data e hora
TAYONÁ CRISTINA GOMES (FERREIRA ROCHA - PALESTRANTE)	Entrou na reunião	21/08/2020 09:47
TIAGO WONS	Entrou na reunião	21/08/2020 09:49
ELISANDRA APARECIDA VIANA DUTRA	Entrou na reunião	21/08/2020 09:51
LUIZ FERNANDO SANTIAGO DE CARVALHO	Entrou na reunião	21/08/2020 09:52
LUCIANO SILVA (CONVIDADO)	Entrou na reunião	21/08/2020 09:52
KLEBERSON KOCHHANN (CONVIDADO)	Entrou na reunião	21/08/2020 09:53
PAULO HENRIQUE CLAUDINO	Entrou na reunião	21/08/2020 09:54
JONEI (CONVIDADO)	Entrou na reunião	21/08/2020 09:54
UILSTON DA CRUZ FERREIRA	Entrou na reunião	21/08/2020 09:59
JOÃO CARLOS (CONVIDADO)	Entrou na reunião	21/08/2020 10:00
EDVALDO BARBOSA PEREIRA JUNIOR	Entrou na reunião	21/08/2020 10:00
HOLIVER JULIO MESQUITA GONCALVES	Entrou na reunião	21/08/2020 10:01
THIAGO ALENCAR (CONVIDADO) (FERREIRA ROCHA)	Entrou na reunião	21/08/2020 10:03

Tabela 13 - Lista de Presença (Microsoft Teams).

Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu

O Programa foi retomado em março de 2020, destinado a instituições de ensino, associações e entidades comunitárias do entorno, poder público, sociedade civil e imprensa. Com a pandemia do coronavírus e seguindo orientações da Organização Mundial da Saúde o Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu continua suspenso até que o cenário atual se normalize.

Ações de Comunicação Institucional no período de julho a setembro de 2020.

Elaboração de Folder Institucional

No terceiro trimestre foi elaborado um *folder* institucional (material gráfico impresso), contemplando informações do Programa do Corredor da Biodiversidade (**Figura 19**), apresentando informações sobre o início do cercamento da Área de Preservação Permanente (APP) no remanso e também, informações sobre a recuperação ambiental no entorno do reservatório da UHE Baixo Iguaçu. Este material está disponível para *download* no site www.baixoiguacu.com.br.

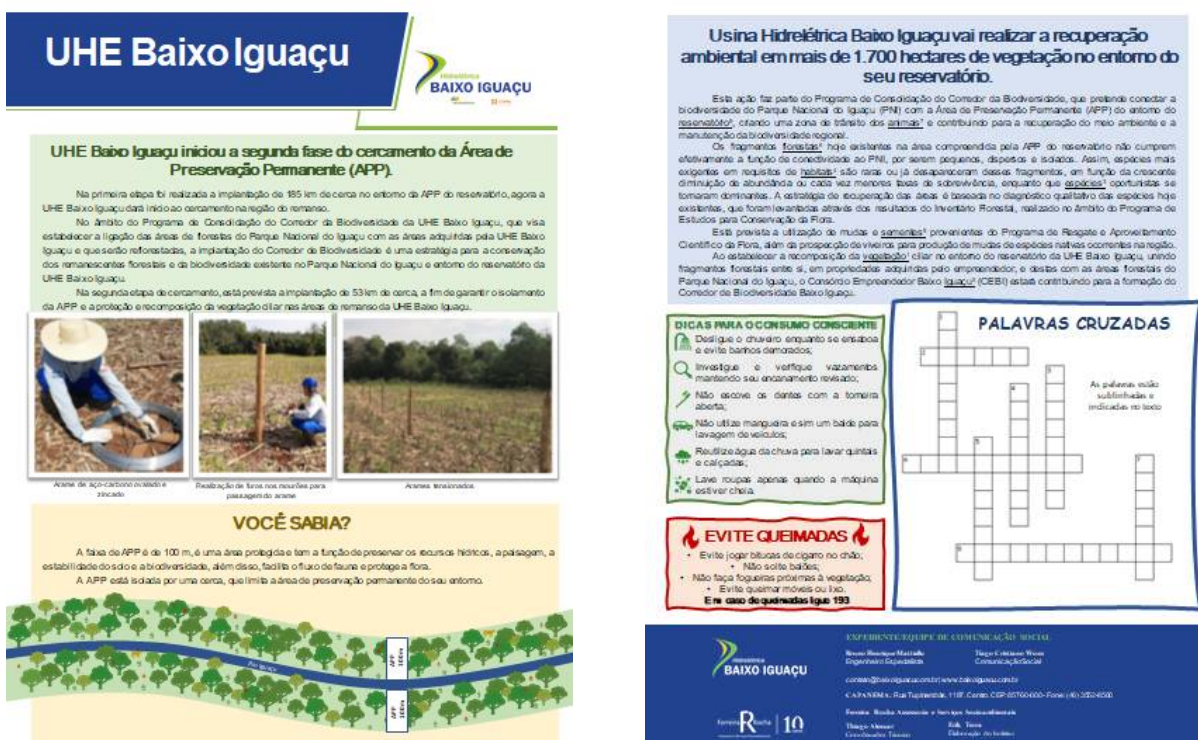


Figura 19 - *Folder* institucional - Programa do Corredor da Biodiversidade.

Rádios

As veiculações ocorrem em cinco rádios da área de influência da UHEBI e Linha de Transmissão, e acontece de segunda a sexta nos veículos de comunicação relacionados:

- Rádio Interativa FM e Rádio Clube de Realeza – Quatro inserções por dia de 50” de segunda à sexta-feira;

- Rádio Iguaçu FM e Rádio Linda FM - Três inserções por dia de 50" de segunda à sexta-feira;
- Rádio T – Uma inserção por dia de 45" de segunda á sexta.

Rádios	Frequência
Rádio Interativa FM - Capitão Leônidas Marques	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio Clube de Realeza - Realeza	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio Iguaçu FM - Planalto	03 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio T FM - Capanema	01 inserção diária de 45", de segunda a sexta
Rádio Linda FM – Lindoeste	03 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Tabela 14 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de julho a setembro de 2020.

Temas veiculados no período nas rádios supracitadas:

- Programa de Apoio aos Municípios e Comunidades Locais;
- Programa de Corredor da Biodiversidade;
- Cuidados com a Linha de Transmissão 230kV SE Baixo Iguaçu – SE Cascavel Oeste;
- Programa Ambientais da UHE Baixo Iguaçu.

Spot de rádio 1	<p><i>A instalação da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu trouxe desenvolvimento aos cinco municípios da Área de Influência Direta, realizando convênios com as prefeituras na área do entorno da usina para a promoção de melhorias nas áreas de saúde, educação, segurança pública, infraestrutura, turismo e lazer.</i></p> <p><i>Entre as ações, destacam-se a ampliação de escolas públicas, construção e reformas de unidades de polícia, instalação de câmeras de segurança, compra de equipamentos de saúde e capacitação de empreendedores de turismo.</i></p> <p><i>Acesse nosso site www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos Programas Ambientais.</i></p> <p><i>Usina Baixo Iguaçu gerando mais que energia!</i></p>
Spot de rádio 2	<p><i>UHE Baixo Iguaçu dará início à segunda fase do cercamento da Área de Preservação Permanente.</i></p> <p><i>A primeira etapa foi realizada com a implantação de 185 km de cerca no entorno da APP do reservatório, agora a UHE Baixo Iguaçu dará início ao cercamento na região do remanso.</i></p> <p><i>Nesta segunda etapa de cercamento, está prevista a implantação de 53 km de cerca, que irá isolar a APP das áreas remanescentes e garantirá a proteção e recomposição da vegetação ciliar nas áreas de remanso da UHE Baixo Iguaçu, unindo fragmentos florestais entre si, em propriedades adquiridas pela usina, e destas com as áreas florestais do Parque Nacional do Iguaçu, viabilizando a implantação do Corredor de Biodiversidade Baixo Iguaçu.</i></p> <p><i>Acesse nosso site www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos Programas Ambientais.</i></p>
Spot de rádio 3	<p><i>Para que a energia produzida pela Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu chegue aos centros de consumo, foi construída a Linha de Transmissão 230kV Baixo Iguaçu – Cascavel Oeste. Esta linha de transmissão é responsável por conectar a Usina</i></p>

	<p><i>Hidrelétrica Baixo Iguaçu a uma das subestações do Sistema Interligado Nacional, que abastece o país.</i></p> <p><i>Para que todos convivam em harmonia com a linha de transmissão, fique atento!</i></p> <p><i>Não é permitido:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Subir nas torres de transmissão;</i> • <i>Atirar objetos nos sinalizadores;</i> • <i>Construir na faixa de servidão;</i> • <i>Soltar pipa ou balões perto da linha;</i> • <i>Realizar queimadas próximo da linha.</i> <p><i>Ajude a cuidar da linha de transmissão, o mau uso da faixa de servidão ocasiona interrupção no fornecimento de energia e pode causar riscos de acidentes.</i></p> <p><i>Em caso de alguma situação de risco entre em contato (46) 3552 8500.</i></p> <p><i>Usina Baixo Iguaçu, gerando mais que energia.</i></p>
<p><i>Spot de rádio 4</i></p>	<p><i>Diversos Programas Ambientais estão sendo executados na Área de Influência Direta da Usina Baixo Iguaçu, o gerenciamento ambiental define todas as ações a serem tomadas envolvendo a fiscalização, controle e monitoramento das atividades previstas.</i></p> <p><i>São mais de 32 Programas Ambientais em execução, programas como monitoramento do meio aquático, monitoramento da fauna terrestre, monitoramento da paisagem, entres outros, que visam manter o equilíbrio da região com o início da entrada em operação da usina.</i></p> <p><i>Acesse nosso site www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos Programas Ambientais.</i></p> <p><i>Usina Baixo Iguaçu gerando mais que energia.</i></p>

Tabela 15 - Spots de rádio divulgados no período de julho a setembro de 2020.

Anúncios em jornais

As veiculações ocorrem em dois jornais (local e regional) da área de influência da UHEBI, nos veículos de comunicação relacionados:

- Jornal impresso Jornal de Beltrão – veiculação de anúncio uma vez por semana em 1/3 de página, totalizando quatro anúncios /mês.
- Jornal impresso Folha de Capanema – veiculação de anúncio uma vez por semana em ½ página e um anúncio mensal de página inteira, totalizando cinco anúncios /mês.

Jornais	Frequência
Folha de Capanema	4 meias páginas mensais(uma a cada quarta-feira) 1 página inteira por mês (última semana de cada mês)

Jornal de Beltrão	4 publicações de 1/3 de página, colorido, mensais (uma a cada quinta-feira)
-------------------	---

Tabela 16 - Anúncios em jornais divulgados no período de julho a setembro de 2020.

UHE Baixo Iguaçu

Você Sabia?
Que o Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-Aquática da Usina Baixo Iguaçu realiza o monitoramento da Arvifuna em sua área de influência?

A região de influência da UHE Baixo Iguaçu compreende elevada riqueza de aves, especificamente 387 espécies de acordo com os dados registrados ao longo de todas as campanhas de estudo. O monitoramento da Arvifuna é realizado em 12 sítios amostrais, utilizando-se quatro métodos de amostragem complementares: ponto de escuta, fota de Mackinnon, rede de neblina e registros ocasionais. Especificadamente o método com rede de neblina, que consiste na instalação de redes de malha fina, que permitem a captura das espécies de aves e possibilita o amparo (técnica de marcação com anéis de alumínio), que permite o acompanhamento da dinâmica de uso do habitat e deslocamento dos indivíduos ao longo do tempo. Com esta marcação é possível verificar os deslocamentos sazonais realizados pelas espécies marcadas, bem como, se os mesmos permanecem na área de estudo.

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br / www.baixoiguacu.com.br

UHE Baixo Iguaçu

Você Sabia?
Que o Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-Aquática da Usina Baixo Iguaçu realiza o monitoramento dos Herpetofauna em sua área de influência?

A Mata Atlântica brasileira apresenta um conjunto herpetofaunístico de cerca de 800 espécies, a composição é única e marcada por endemismos pontuais de espécies, em especial aos anfíbios. A herpetologia é um ramo da zoologia dedicado ao estudo dos répteis (jacaré, tartarugas, lagartos, cobra-capa e serpentes) e anfíbios (Cacília, salamandras e sapo). Na área de influência da UHE Baixo Iguaçu, durante o monitoramento da herpetofauna, foram registradas 26 espécies de anfíbios, sendo anuros (sapo, rãs e pererecas). Já para os répteis, há registros de 23 espécies, sendo 17 espécies de serpentes, três espécies de lagartos e três espécies de tartarugas. Ao longo das faixas estudadas, registrou-se um total de duas espécies raras: o cágado *Platyropsis williamsi* e o ourão *Crossodactylus schmidti* (fil-de-cordelina). Como destaque, a fil-de-cordelina (*Crossodactylus schmidti*), foi registrada exclusivamente no Parque Nacional do Iguaçu, cuja ocorrência é limitada a riachos limpidos e com mata ripária bem conservada.

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br / www.baixoiguacu.com.br

UHE Baixo Iguaçu

Você Sabia?
Que o Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-Aquática da Usina Baixo Iguaçu realiza o monitoramento de maníferos em sua área de influência?

Os maníferos são mamíferos utilizados para monitoramentos, pois desempenham importantes funções nos ecossistemas, como por exemplo a dispersão de sementes de diversas espécies arbóreas, contribuindo diretamente com a regeneração das florestas e a regulação da população de pragas, influenciando na estrutura trófica dos ecossistemas. Um total 43 espécies de mamíferos foram registradas na área de influência da UHE Baixo Iguaçu. Para área de monitoramento a captura (*Heterocheilus hudsonorum*) foi o método mais registrado durante a atual fase de estudo. São os maiores roedores do mundo, e quando adultos, podem chegar a 50 cm de altura e pesar cerca de 60 kg. São animais sociais, vivendo em bandos de até 25 indivíduos, que ocupam áreas de vida de 10 a 25 ha. O gambá-de-cabeça-branca (*Mastomys albiventris*), segunda espécie com maior registro de indivíduos, é um talpa gáliba (*Dasyprocta marmosotina*) e uma peba (*Euphrasia zosterata*) são espécies generalistas, com ampla distribuição e pouco sensíveis à fragmentação. Durante as espécies citadas como ameaçadas, podemos destacar os registros da paca (*Cuniculus paca*) e a arara (*Aratinga caninucha*), ambas classificadas como "em perigo" na lista estadual de espécies ameaçadas do Paraná.

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br / www.baixoiguacu.com.br

UHE Baixo Iguaçu

Você Sabia?
Que o Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-Aquática da Usina Baixo Iguaçu realiza o monitoramento dos Quirópteros em sua área de influência?

A área da UHE Baixo Iguaçu possui uma riqueza de 13 espécies moringas representativas, aproximadamente, 19% das espécies registradas para o estado do Paraná. No geral, a fauna de moringas na área de monitoramento é composta por espécies comuns e todas de ampla distribuição. Os moringas são amovíveis com o uso de redes de neblina em 12 sítios amostrais, são instalados dois armadilhas cinco metros de distância, distantes cerca de 100 metros um do outro. As redes são abertas ao amanhecer e fechadas à noite depois. Para cada morango capturado, é anotado o nome da espécie, a data e hora de captura, a medida de comprimento total, a medida de antebraço, sexo, categoria etária, massa e estágio reprodutivo. Os moringas adultos são marcados pelo método de anelamento no antebraço direito com uma anilha metálica minúscula e aberta comparável ao peso corporal e soltos no mesmo local. O Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-Aquática é uma ação integrante do Projeto Baixo Ambiental (PBA) da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu - plano que substitui a solicitação da Licença de Instalação e Operação por parte Conselho Empresarial Baixo Iguaçu.

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br / www.baixoiguacu.com.br

UHE Baixo Iguaçu

UHE Baixo Iguaçu dará início à segunda fase do cercamento da Área de Preservação Permanente.

A primeira etapa foi realizada com a implantação de 183 km de cerca no entorno da APP da reservatório, agora a UHE Baixo Iguaçu dará início ao cercamento na região do reservatório.

Você Sabia?
 A faixa de APP é de 100 m e é uma área protegida, tem a função de preservar os recursos hídricos, a paisagem, a estabilidade do solo e a biodiversidade, além disso, facilita o fluxo de fauna e proteção a flora. A APP está incluída por uma cerca, que limita a área de preservação permanente do seu entorno. Acesso: número verde www.baixoiguacu.com.br e confira nossos Programas Ambientais.

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br / www.baixoiguacu.com.br

21 DE SETEMBRO - DIA DA ÁRVORE

PLANTE UMA ÁRVORE

6 MOTIVOS PARA PLANTAR UMA ÁRVORE

- AR-CONDICIONADO NATURAL**
Regula a temperatura e o clima do nosso planeta
- PROTETORA NATURAL**
Traz sombra e protege contra ventos e poluição sonora
- CICLO DA ÁGUA**
As raízes retêm a água da chuva, evitando secas e inundações
- PRESERVA A FAUNA**
Habitat natural, é a fonte de abrigo e alimento dos animais
- PROTEGEM O SOLO**
Evitam a erosão e o desgaste do solo
- REDUZ A CONTAMINAÇÃO**
As folhas retêm partículas de pó, filtrando o ar que respiramos

Rua Tupinambás, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br / www.baixoiguacu.com.br



Figura 20 - Plano de mídia no período de julho a setembro de 2020.

TVs das Casas lotéricas

Veiculados nas Casas Lotéricas em Capanema e Planalto, com divulgação de vídeo de 50 segundos, de segunda a sábado, com imagens do empreendimento, informações sobre os Programas Ambientais e com a mudança a cada 30 dias da mensagem.

TELEVISÕES DAS CASAS LOTÉRICAS	FREQUÊNCIA
Casa Lotérica de Capanema	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Casa Lotérica de Planalto	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Tabela 17 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de julho a setembro de 2020.

Temas veiculados no período nas TVs das lotéricas supracitadas:

- Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Terrestre e Semi-aquática (Avifauna, Herpetofauna, Quirópteros, Mamíferos e *Lontra-Neotropical*).

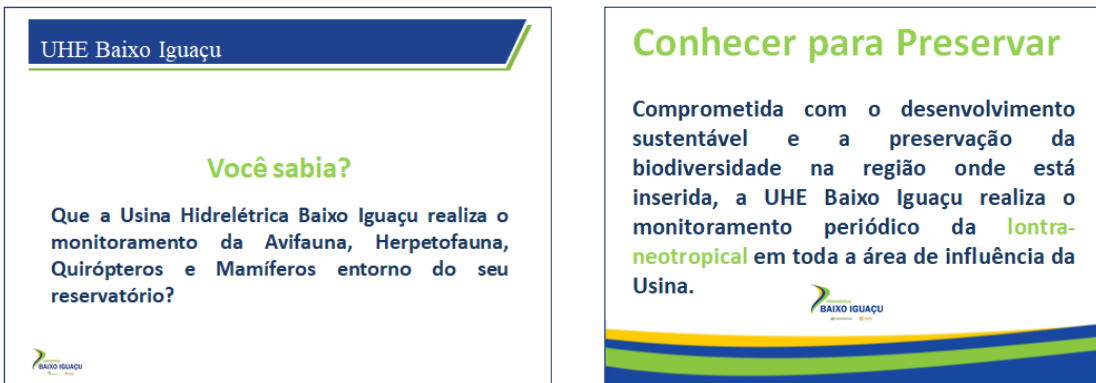


Figura 21 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de julho a setembro de 2020.

Site da Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu

O site da UHE Baixo Iguaçu (www.baixoiguacu.com.br) está em constante atualização, sendo inseridos os documentos referentes ao processo de licenciamento que estão disponíveis para *download* do público conforme previsto no Plano Básico Ambiental. Além disso, documentos legais, *releases* e fotos do empreendimento.



Figura 22 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (julho a setembro de 2020).

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.



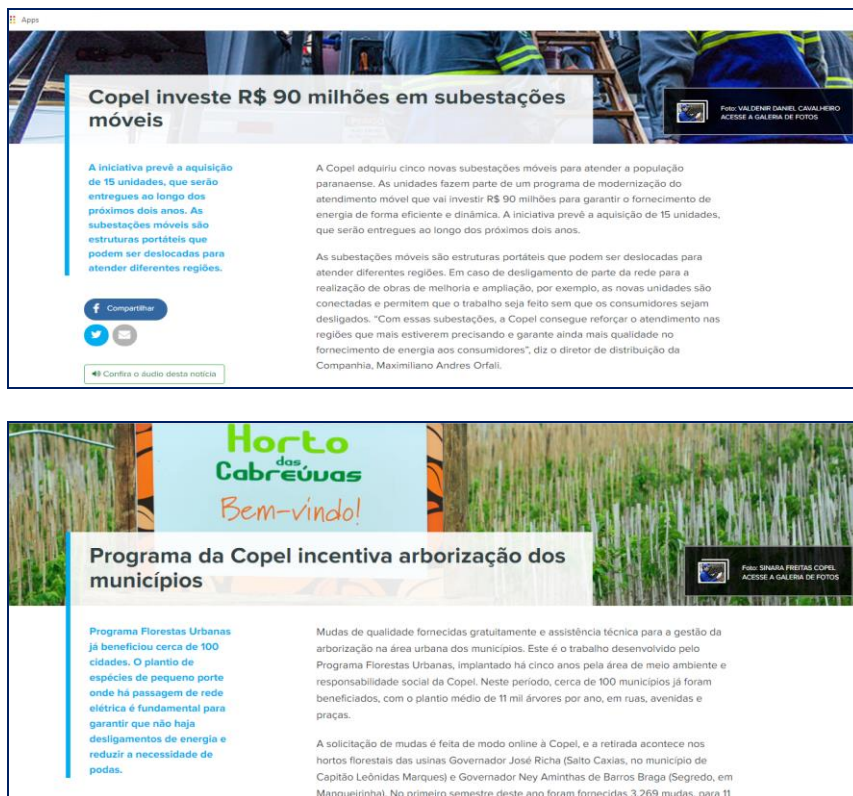


Figura 23 - Clipping de notícias no período de julho a setembro de 2020.

4.4 4º Trimestre – Outubro a Dezembro

No quarto trimestre as ações de comunicação social com interface com o Programa de Educação Ambiental junto à comunidade escolar, Reassentamentos Rurais Coletivos (RRCs) e comunidades continuam suspensas devido à pandemia do coronavírus.

Como alternativa para retomada das atividades do PEA junto aos trabalhadores e prestadores de serviços da UHE Baixo Iguaçu, utilizou-se de meios de comunicação remotos, como a plataforma *Microsoft Teams*.

Em Outubro, foi realizada a 4ª Campanha de Educação Ambiental voltada à Mão-de-Obra e Prestadores de Serviço, com o tema “Dia da Defesa da Fauna”, pela plataforma *Microsoft Teams*. O tema sugerido se deu em razão do Dia Nacional de Proteção à Fauna comemorado no dia 22 de setembro.

A atividade buscou sensibilizar os participantes, quanto as principais problemáticas que envolvem a perda de biodiversidade, tráfico de animais e as principais legislações de proteção à fauna. Ainda, apresentou um panorama geral sobre as principais espécies da região da UHEBI, evidenciando as espécies mais comuns e as ameaçadas de extinção ou em perigo.

Nome Completo	Atividade	Data e hora
TAYONÁ CRISTINA GOMES	Entrou na sala	27/10/2020 13:41
ELISANDRA APARECIDA VIANA DUTRA	Entrou na sala	27/10/2020 13:54
TIAGO WONS	Entrou na sala	27/10/2020 13:56
KLEBERSON (CONVIDADO)	Entrou na sala	27/10/2020 14:06
HOLIVER JULIO MESQUITA GONCALVES	Entrou na sala	27/10/2020 14:14
VANDRE PEDRO CORDEIRO AZEVEDO	Entrou na sala	27/10/2020 14:25
LUCIANO DE JESUS SILVA	Entrou na sala	27/10/2020 14:25

UILSTON FERREIRA (CONVIDADO)	Entrou na sala	27/10/2020 14:26
JONEI (CONVIDADO)	Entrou na sala	27/10/2020 14:29
ELIAS GONCALVES DA SILVA	Entrou na sala	27/10/2020 14:30
JOÃO CARLOS BORTOLI BRAGA	Entrou na sala	27/10/2020 14:31
EDVALDO BARBOSA PEREIRA JUNIOR	Entrou na sala	27/10/2020 14:39
LUIZ FERNANDO SANTIAGO DE CARVALHO	Entrou na sala	27/10/2020 14:43

Tabela 18 - Lista de Presença (Microsoft Teams) - Outubro de 2020.

Em novembro, foi realizada a 5ª Campanha de Educação Ambiental voltada à Mão-de-Obra e Prestadores de Serviço, com o tema “Unidades de Conservação (UC) e a Sua Importância”, pela plataforma Microsoft Teams.

A atividade apresentou aos participantes, conceitos, a legislação e a classificação que envolve as Unidades de Conservação brasileiras. Ainda buscou sensibilizar os participantes quanto à importância dessa modalidade de áreas de preservação quanto ao valor econômico, saúde, bem estar, patrimônio histórico e cultural. E por fim, abordou a importância do Parque Nacional do Iguaçu, UC mais próxima da UHEBI, apresentando a história, biodiversidade e algumas curiosidades quanto a esse remanescente de vegetação natural.

Nome Do Participante
CLEUTO ANTONIO PIAIA
EDUARDO ALICIO AIMI
ELIAS GONCALVES DA SILVA
HOLIVER JULIO MESQUITA GONCALVES
JOAO MARCOS LIMA FERREIRA
JONEI
KLEBERSON
PAULO HENRIQUE CLAUDINO
TAYONÁ CRISTINA GOMES
TIAGO WONS

Tabela 19 - Lista de Presença (Microsoft Teams) – Novembro de 2020.

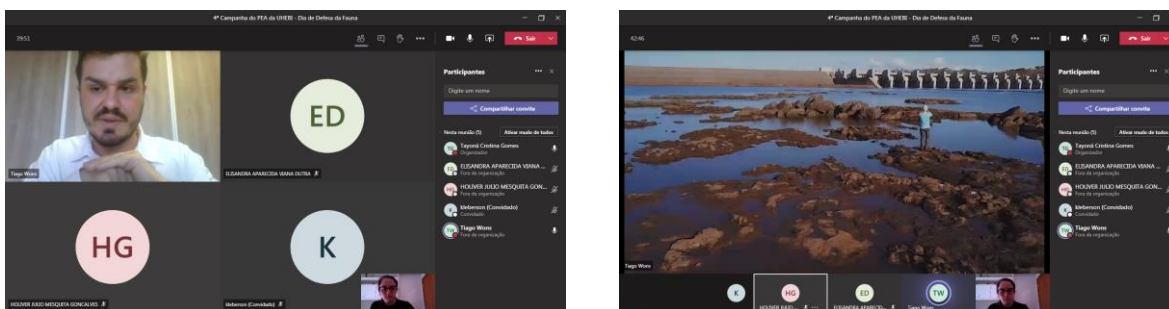


Figura 24 – Evidências fotográficas da atividade com interface no PEA.

Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu

Seguindo orientações da Organização Mundial da Saúde o Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu continua suspenso no quarto trimestre até que o cenário atual se normalize.

Ações de Comunicação Institucional no período de outubro a novembro de 2020.

Rádios

As veiculações ocorrem em cinco rádios da área de influência da UHEBI e Linha de Transmissão, e acontece de segunda a sexta nos veículos de comunicação relacionados:

- Rádio Interativa FM e Rádio Clube de Realeza – Quatro inserções por dia de 50” de segunda à sexta-feira;
- Rádio Iguaçu FM e Rádio Linda FM - Três inserções por dia de 50” de segunda à sexta-feira;
- Rádio T – Uma inserção por dia de 45” de segunda á sexta.

Rádios	Frequência
Rádio Interativa FM - Capitão Leônidas Marques	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio Clube de Realeza - Realeza	04 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio Iguaçu FM - Planalto	03 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Rádio T FM - Capanema	01 inserção diária de 45", de segunda a sexta
Rádio Linda FM – Lindoeste	03 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Tabela 20 - Cronograma de spots de rádio divulgados no período de outubro a dezembro de 2020.

Temas veiculados no período nas rádios supracitadas:

- Resolução nº53 da SEDEST;
- Programa de Resgate e Aproveitamento Científico da Fauna;
- Cuidados com a Linha de Transmissão 230kV SE Baixo Iguaçu – SE Cascavel Oeste;
- Campanha de Natal.

Spot de rádio 1	<p><i>Fique atento!</i></p> <p><i>A Resolução da SEDEST proíbe pesca no lago do reservatório da UHE Baixo Iguaçu</i></p> <p><i>A Resolução nº 53, de 15 de julho de 2019, da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável e do Turismo do Paraná estabelece normas gerais de pesca para a bacia hidrográfica do Rio Iguaçu e seus afluentes.</i></p> <p><i>De acordo com o Art. 4º desta Resolução, fica proibida, no período de dois anos contados a partir de sua publicação, correspondendo aos anos de 2019 a 2021, as diferentes modalidades de pesca amadora na área de influência alagada a jusante da represa de Salto Caxias e a montante do barramento da UHE Baixo Iguaçu.</i></p> <p><i>Para conhecer o texto da Resolução na íntegra, acesse o endereço eletrônico: www.baixoiguacu.com.br.</i></p>
Spot de rádio	

<p>2</p>	<p><i>Você Sabia?</i></p> <p><i>Que a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, no âmbito do Programa de Resgate e Aproveitamento Científico da Fauna, realiza o monitoramento de abelhas resgatadas antes do enchimento do reservatório?</i></p> <p><i>Esta atividade permite entender melhor os efeitos da fragmentação do habitat na área de influência do reservatório sobre as abelhas, além de subsidiar o conhecimento da fauna local e possibilitar o acompanhamento do sucesso da soltura dos ninhos provenientes das áreas interferidas para instalação da UHE Baixo Iguaçu.</i></p> <p><i>Acesse nosso site: www.baixoiguacu.com.br e conheça nossos Programas Ambientais</i></p>
<p>Spot de rádio 3</p>	<p><i>Para que a energia produzida pela Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu chegue aos centros de consumo, foi construída a Linha de Transmissão 230kV Baixo Iguaçu – Cascavel Oeste. Esta linha de transmissão é responsável por conectar a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu a uma das subestações do Sistema Interligado Nacional, que abastece o país.</i></p> <p><i>Para que todos convivam em harmonia com a linha de transmissão, fique atento!</i></p> <p><i>Não é permitido:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Subir nas torres de transmissão;</i> • <i>Atirar objetos nos sinalizadores;</i> • <i>Construir na faixa de servidão;</i> • <i>Soltar pipa ou balões perto da linha;</i> • <i>Realizar queimadas próximo da linha.</i> <p><i>Ajude a cuidar da linha de transmissão, o mau uso da faixa de servidão ocasiona interrupção no fornecimento de energia e pode causar riscos de acidentes.</i></p> <p><i>Em caso de alguma situação de risco entre em contato (46) 3552 8500.</i></p> <p><i>Usina Baixo Iguaçu, gerando mais que energia.</i></p>
<p>Spot de rádio 4</p>	<p><i>Que o que há de novo e bom em nós, desperte para entrar em ação.</i></p> <p><i>Que a vida se ajuste do modo mais lindo em mais um ano que se inicia.</i></p> <p><i>Que sejamos mudança, perseverança e conquistas!</i></p> <p><i>A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, deseja você e a sua família Boas Festas e um Feliz Ano Novo!</i></p>

Tabela 21 - Spots de rádio divulgados no período de outubro a dezembro de 2020.

Anúncios de jornais

As veiculações ocorrem em dois jornais (local e regional) da área de influência da UHEBI, nos veículos de comunicação relacionados:

- Jornal impresso Jornal de Beltrão – veiculação de anúncio uma vez por semana em 1/3 de página, totalizando quatro anúncios /mês.
- Jornal impresso Folha de Capanema – veiculação de anúncio uma vez por semana em ½ página e um anúncio mensal de página inteira, totalizando cinco anúncios /mês.

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

Tabela 22 - Anúncios em jornais divulgados no período de outubro a dezembro de 2020.

UHE Baixo Iguaçu

Resolução da SEDEST proíbe pesca no lago do reservatório da UHE Baixo Iguaçu

A Resolução nº 53, de 15 de julho de 2019, da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Sustentável e do Turismo do Paraná (SEDEST) estabelece normas gerais de pesca para a bacia hidrográfica do Rio Iguaçu e seus afluentes.

De acordo com o Art. 4º desta Resolução, fica proibida, no período de dois anos contados a partir de sua publicação, correspondendo aos anos de 2019 a 2021, as diferentes modalidades de pesca amadora na área de influência alagada a jusante da represa de Salto Coxias e a montante do barramento da UHE Baixo Iguaçu.

Para conhecer o texto da Resolução na íntegra, acesse o endereço eletrônico: www.baixoiguacu.com.br.

Rua Tupinambá, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

UHE Baixo Iguaçu

Você Sabia?

Que a Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu monitora o comportamento migratório do Surubim-do-Iguaçu no trecho jusante da UHE Salto Coxias até a montante das Cataratas do Iguaçu??

O Surubim-do-Iguaçu é conhecido regionalmente como "bocudo", com pele fina, cinzento e aparência que lembra um bagre, ele chega a pesar 20 quilos quando adulto.

A UHE Baixo Iguaçu, no âmbito do Programa de Monitoramento do Meio Aquático, monitora 50 indivíduos do Surubim-do-Iguaçu (*Striatallesterion melanoderma*) no rio Iguaçu e tributários, os peixes foram marcados com transmissores de telemetria combinada, que emitem sinais de rádio e acústicos. Para a detecção dos peixes marcados ao longo da área de estudo, foram instalados seis receptores de radiotelemetria e seis receptores de telemetria acústica. Este monitoramento tem como objetivo, identificar migrações da espécie, identificar habitats críticos ao ciclo de vida da espécie e determinar a extensão de rio e quais os tributários utilizados pela espécie.

Rua Tupinambá, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

UHE Baixo Iguaçu

UHE Baixo Iguaçu realiza palestra alusiva ao Outubro Rosa

No mês internacional de conscientização da importância da prevenção e do diagnóstico precoce do câncer de mama, o Consórcio Empreendedor Baixo Iguaçu, em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde de Capanema (PR), realizou para suas colaboradoras uma palestra alusiva ao Outubro Rosa, com o tema "Outubro Rosa, prevenção que salva vidas".

Esta ação teve como objetivo a conscientização e prevenção do câncer de mama, que foi ministrada pela enfermeira da Unidade Básica de Saúde Central de Capanema, Sheila Soares, chamando a atenção para a importância da prevenção e diagnóstico precoce do câncer de mama, que é o tipo de doença mais comum entre as mulheres no mundo todo.

Um diagnóstico precoce possibilita tratamentos menos invasivos, com maiores chances de sucesso e mais qualidade de vida ao paciente.

O câncer de mama é a multiplicação incontrolável de células anormais, podendo ter origem por alterações genéticas (adquiridas ou hereditárias) e boa parte dos diagnósticos tem evolução favorável se tratados em tempo adequado.

Além disso, fatores como alimentação saudável, prática regular de atividade física e o conhecimento do próprio corpo são fundamentais na prevenção da doença.

É importante que as mulheres fiquem atentas aos sinais incomuns que seu corpo pode manifestar, como retração da pele, vermelhidão, inchaço com aspecto semelhante à casca de laranja, ferida ou saída de secreção. "Visitar o médico anualmente e realizar exames de rotina podem auxiliar na detecção inicial do câncer e de outras doenças", reforça a palestrante.

Rua Tupinambá, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br

Mudas de árvores são distribuídas aos colaboradores da UHE Baixo Iguaçu em comemoração ao Dia da Árvore

A Usina Hidrelétrica Baixo Iguaçu, em parceria com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Capanema - PR, realizou nesta segunda-feira (21), a distribuição de mudas nativas frutíferas para seus colaboradores.

A iniciativa teve intuito de comemorar o Dia da Árvore e ainda, de sensibilizar os colaboradores sobre a importância da proteção e conservação da natureza, incentivando a preservação ambiental e o plantio de árvores no município.

Juliana Mendes, Paulo Marostega, Kleberson Felício, Patrícia Costa

Rua Tupinambá, 1187, Centro, Capanema, CEP: 85760-000 - Fone: (46) 3552-8500
contato@baixoiguacu.com.br | www.baixoiguacu.com.br



Figura 25 - Plano de mídia no período de outubro a dezembro de 2020.

TVs das Casas Lotéricas

Veiculados nas Casas Lotéricas em Capanema e Planalto, com divulgação de vídeo de 50 segundos, de segunda a sábado, com imagens do empreendimento, informações sobre os Programas Ambientais e com a mudança a cada 30 dias da mensagem.

TELEVISÕES DAS CASAS LOTÉRICAS	FREQUÊNCIA
Casa Lotérica de Capanema	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta
Casa Lotérica de Planalto	100 inserções diárias de 50", de segunda a sexta

Tabela 23 - Apresentações divulgadas nas casas lotéricas de Capanema e Planalto no período de outubro a novembro de 2020.

Temas veiculados no período nas TVs das lotéricas supracitadas:

- Linha do Tempo da UHE Baixo Iguaçu;
- Programa de Conservação e Monitoramento da Fauna Terrestre e Semi-aquática da UHE Baixo Iguaçu;
- Campanha de Natal 2020.





Figura 26 - Veiculação nas TVs das Casas Lotéricas de Capanema e Planalto no período de outubro a dezembro de 2020.

Site da UHE Baixo Iguaçu

O site da UHE Baixo Iguaçu (www.baixoiguacu.com.br) esta em constante atualização, sendo inseridos os documentos referentes ao processo de licenciamento que estão disponíveis para *download* do público conforme previsto no Plano Básico Ambiental. Além disso, documentos legais, *releases* e fotos do empreendimento.

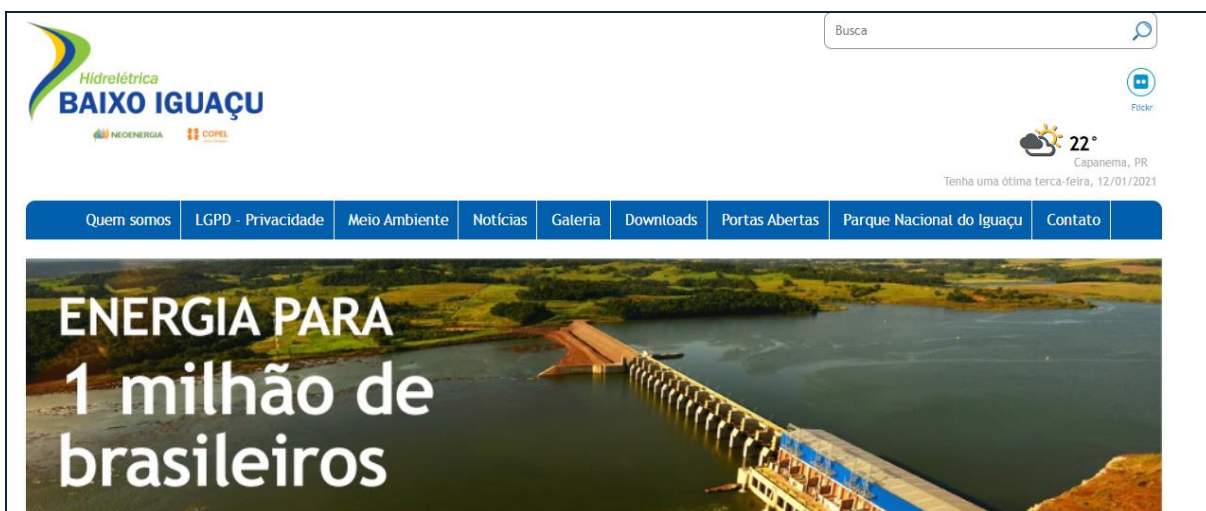


Figura 27 - Imagem do site da UHE Baixo Iguaçu atualizado (outubro a dezembro de 2020).

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.



Figura 28 - Clipping de notícias no período de outubro a dezembro de 2020.

Eventos de Comunicação Social na Área da Saúde

Em outubro, mês internacional de conscientização da importância da prevenção e do diagnóstico precoce do câncer de mama, o Consócio Empreendedor Baixo Iguaçu, em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde de Capanema (PR), realizou para suas colaboradoras uma palestra alusiva ao Outubro Rosa, com o tema “Outubro Rosa, prevenção que salva vidas!”.

Esta ação teve como objetivo a conscientização e prevenção do câncer de mama, que foi ministrada pela enfermeira da Unidade Básica de Saúde Central de Capanema, Sheila Soares, chamando a atenção para a importância da prevenção e diagnóstico precoce do câncer de mama, que é o tipo da doença mais comum entre as mulheres no mundo todo.

Em novembro, mês que tem como objetivo conscientizar os homens sobre os cuidados com a saúde, principalmente em relação ao câncer de próstata, o Consócio Empreendedor Baixo Iguaçu, em

parceria com a Secretaria Municipal de Saúde de Capanema (PR), realizou para seus colaboradores uma palestra alusiva ao Novembro Azul, com o tema “Câncer de Próstata, a importância do diagnóstico precoce!”.

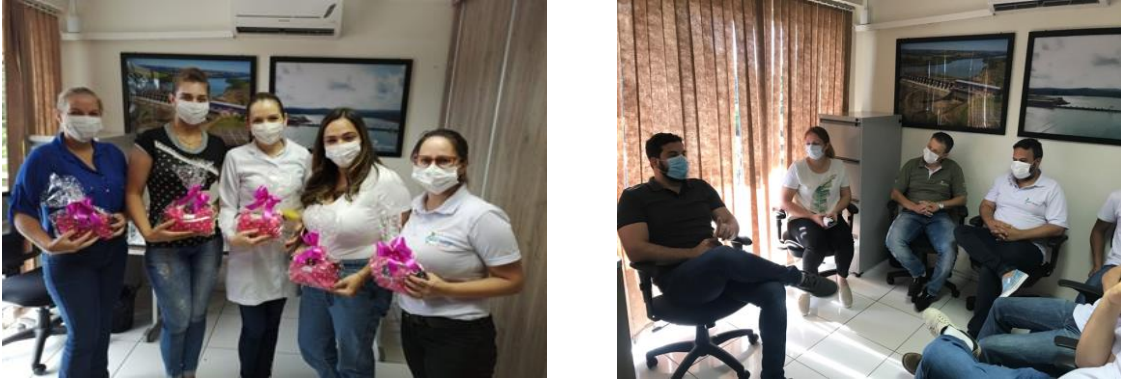


Figura 29 - Registro fotográfico da atividade Outubro Rosa e Novembro Azul.

5. ANÁLISE CRÍTICA DE RESULTADOS

Conforme os resultados obtidos do Programa de Comunicação Social no ano de 2020, observa-se que algumas atividades propostas com interface ao Programa de Educação Ambiental e o Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu, estão suspensas razão da pandemia do coronavírus, as demais atividades para esse período foram cumpridas de acordo com o cronograma previsto no PBA.

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

- **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.
- **Spot de rádio:** os *spots* de rádio são constantes nas emissoras da região, esclarecendo dúvidas e levando informações sobre o empreendimento para a população.
- **Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu:** o Programa tem como seu principal objetivo aproximar o público do empreendimento. Contudo, ele foi paralisado em março de 2020 devido à pandemia do coronavírus e retornará quando o cenário atual normalize.
- **Ações diversas na comunidade:** as ações realizadas na comunidade, em especial nas datas comemorativas, aproximam as pessoas sobre o assunto e do empreendimento.
- **Produção de notas de esclarecimentos, releases e folders:** Com o objetivo de levar informações sobre o empreendimento.
- **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.
- **Clipping de notícias:** o objetivo dessa ação é acompanhar as notícias veiculadas em outros portais a respeito da UHE Baixo Iguaçu.

6. ATIVIDADES PREVISTAS PARA O PERÍODO SEGUINTE

As atividades do Programa de Comunicação Social previstas para o próximo trimestre, que abrange o período de janeiro a março de 2021, serão apresentadas em relatório posterior protocolado junto ao órgão ambiental licenciador.

7. CONCLUSÃO

Algumas ações de comunicação com interface com o Programa de Educação Ambiental (comunidade escolar, RRCs e comunidades) e o Programa de Visitação da UHE Baixo Iguaçu previstas para o período deste relatório não foram realizadas em razão da pandemia de Coronavírus. Os órgãos mundiais, nacionais e estaduais de saúde orientam o isolamento social, evitando aglomerações, principalmente das pessoas do grupo de risco.

As ações de comunicação com interface com o Programa de Educação Ambiental (trabalhadores e prestadores de serviços da UHE Baixo Iguaçu) e as demais atividades foram realizadas atingindo o cumprimento de suas ações previstas no Programa de Comunicação Social. As ações trabalhadas buscaram atender aos objetivos do Programa que é proporcionar a criação e manutenção de canais de informação e comunicação com grupos sociais, locais e regionais a respeito da operação do empreendimento.

Os resultados dessas ações conjuntas promovem a compreensão da comunidade do entorno do reservatório e Linha de Transmissão a respeito das mudanças locais e melhoraram a sua relação com o empreendimento, por meio de uma comunicação aberta, transparente e informativa.

8. GLOSSÁRIO

Clipping - processo de selecionar notícias em jornais, revistas, sites e outros meios de comunicação, para resultar em um apanhado de recortes sobre assuntos de total interesse de quem os coleciona.

Folder - impresso de pequeno porte, constituído de uma só folha de papel, com uma ou mais dobras, e que apresenta conteúdo informativo ou publicitário.

Jingles - mensagem musical publicitária e elaborada com um refrão simples e de curta duração, a fim de ser lembrado com facilidade. É uma música feita exclusivamente para um produto, empresa ou político.

Release - comunicado feito por um indivíduo ou organização para a imprensa, visando divulgar uma notícia ou um acontecimento de interesse pessoal, coletivo ou midiático.

Spot - fonograma utilizado como peça publicitária em rádio, feita por uma locução simples ou mista (duas ou mais vozes), com ou sem efeitos sonoros e música de fundo. Geralmente o spot é utilizado na publicidade quando há muita informação a ser transmitida em uma só mensagem.