

CAPIM BRANCO



O novo membro do
time **CCBE** já está integrado!
Conheça nosso mascote **Puma!**
Ele estará sempre por aqui
nos dando dicas e informações!

BEM-VINDO
PUMA

No dia 05 de junho é comemorado o Dia Mundial do Meio Ambiente e para divulgar a importância da data, a equipe Socioambiental promoveu algumas ações ao longo do mês direcionadas aos colaboradores do CCBE, RIP e SERVE BEM.

As palestras foram ministradas de forma online ressaltando a importância da data, os conceitos da palavra Meio Ambiente, a relevância do engajamento de todos nesse processo de melhoria contínua do Sistema de Gestão Ambiental implantado nas usinas. Em uma das palestras foi apresentado o Relatório Anual de Responsabilidade Socioambiental e Econômico-financeiro (Ano 2020) com a participação do Diretor Presidente do Consórcio, Guilherme Bretas.



VOTAÇÃO PARA ESCOLHA DO MASCOTE DO CCBE

Outra ação importante realizada neste mês foi a escolha do Mascote do CCBE. Dentre cinco opções de animais do cerrado propostas, a Onça-Parda foi a vencedora com 30,43% dos votos.

Assim como foi feita a votação para a escolha do animal, o nome do mascote também foi definido desta forma, sendo Puma o escolhido pela maioria.

O nome membro do CCBE já foi apresentado às equipes e estará sempre presente nas ações de Meio Ambiente, Saúde e Segurança e O&M.



CCBE REALIZA COLETA DE DESTINAÇÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS OLEOSOS

No dia 19/08/2021, o CCBE acionou empresa especializada para coleta, transporte e rerrefino do resíduo oleoso acondicionado nos depósitos de resíduos Classe I das UHE's Amador Aguiar I e II. Essa atividade ambientalmente correta, recicla o óleo usado transformando-o em óleo novo, possibilitando assim seu reuso. O meio ambiente agradece!



Nesta Edição do Informativo Capim Branco vamos conhecer um pouco mais sobre a onça-parda (*Puma concolor*), seu habitat, alimentação, comportamento, densidade populacional entre outras curiosidades. No Brasil este animal também é chamado de Suçuarana, Leão-Baio ou simplesmente Puma.

A onça parda pertence a família dos felídeos (*Felidae*) e gênero Puma. É o segundo maior felino das américas, ficando atrás apenas da onça pintada. A onça parda apresenta o corpo delgado e esguio, pesando entre 30 e 75 quilos. Possui membros fortes com capacidade para saltar até 5 metros a partir do solo, a coloração da pelagem é uniforme, onde na região dorsal pode variar do amarelo pardo ao avermelhado, sendo o ventre e a parte interna dos membros mais clara. O lombo, muitas vezes pode apresentar uma coloração mais acinzentada, dando um aspecto mais escuro ao animal, a ponta da calda é escura.

De hábitos crepuscular, solitário e territorialista, sua área de vida varia entre 50 a 100 quilômetros quadrados. Prefere se deslocar em áreas de floresta, evitando áreas abertas como pastagens ou de monocultura. A espécie alimenta-se preferencialmente de cervídeos, mas na ausência destes, caça também outros vertebrados silvestres de médio porte como catetos, capivaras, pacas, tatus, coelhos e aves como mutuns e seriemas.

Curiosidades:

O CCBE em parceria com pesquisadores especializados, monitoraram a onça parda na área de influência das usinas do CCBE durante mais de 10 anos, com inúmeros registros do animal em nossa região. Nesse período foram capturadas 12 indivíduos, sendo 07 onças equipadas com colar GPS para estudo da área de vida desses animais.

Tais fatos demonstram que a espécie vem se adaptando ao ambiente após formação dos reservatórios e que os fragmentos de vegetação existentes na área de influência direta dos empreendimentos são importantes áreas de reprodução e de disponibilidade de alimento para espécie.

Em 2021, após concurso feito junto aos colaboradores e terceirizados do CCBE, a onça parda foi escolhida como mascote do CCBE.



O período seco (abril a setembro) é comum a ocorrência de queimadas em pastos e/ou lavouras. Uma das formas de evitar esse problema é executando o aceiro preventivo com objetivo de proteger cercas, postes, balancins e arames e a vegetação e instalações das usinas.

Em 2021 essa atividade foi concluída em todas as áreas de Reserva Legal e APP adquiridas, assim como nas áreas industriais que fazem divisas com outras propriedades rurais.



EQUIPE DE MEIO AMBIENTE DO CCBE REALIZA AUDITORIAS AMBIENTAIS INTERNAS

Nos meses de julho e agosto de 2021, representantes da equipe de meio ambiente juntamente com representante da equipe de O&M e da equipe de Conservação e Limpeza realizaram auditorias ambientais internas nas Usinas Hidrelétricas Amador Aguiar I e II.

Com foco nos requisitos estabelecidos pela Norma ISO 14:001/2015 e outros requisitos, as auditorias identificaram conformidades, não conformidades e oportunidades de melhoria. Após conclusão dos trabalhos em campo, foram emitidos relatórios e elaborados Planos de Ação para atendimentos de não conformidades e oportunidades de melhoria apontadas nas auditorias.

Essa prática tem como principal objetivo avaliar e propiciar a melhoria contínua na gestão ambiental das usinas.



CCBE PUBLICA RELATÓRIO ANUAL DE RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL E ECONÔMICO-FINANCEIRO 2020

No mês de junho de 2021, o CCBE publicou no site www.ccbe.com.br o Relatório de Sustentabilidade 2020. Este documento consiste em um importante instrumento de comunicação e gestão trazendo as principais informações sobre as áreas administrativa/financeira, saúde e segurança do trabalho, sociedade e meio ambiente.

[Início](#) [MENSAGEM DA ADMINISTRAÇÃO](#) [1. DIMENSÃO GERAL](#) [2. DIMENSÃO GOVERNANÇA COOPERATIVA](#) [3. DIMENSÃO ECONÔMICA FINANCEIRA](#) [4. DIMENSÃO SETORIAL](#) [5. SOCIEDADE](#) [6. BIODIVERSIDADE](#) 

SUMÁRIO



RELATÓRIO ANUAL DE RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL E ECONÔMICO-FINANCEIRO 2020

SEGURANÇA E ALERTA

O Trecho de Vazão Reduzida (TVR), localizado entre a barragem e a Casa de Força da UHE Amador Aguiar I, é uma área de segurança onde existem diversas restrições, inclusive, para atividades de lazer. Esse trecho está sujeito a variações no nível da água, especialmente durante o período chuvoso, em função de possíveis manobras para operação do vertedouro. Cabe salientar que, segundo determinação do Instituto Estadual de Florestas (IEF), o TVR é território proibido para pesca, ficando os infratores sujeitos às penalidades da lei, que prevê multa, apreensão do material e prisão.

COMPENSAÇÃO FINANCEIRA PELA UTILIZAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS - CFURH

Desde o início de operação das Usinas Hidrelétricas Amador Aguiar I e Amador Aguiar II até 31/07/2021, o CCBE recolheu como Compensação Financeira pela Utilização de Recursos Hídricos (CFURH) mais de R\$ 173,2 milhões, dos quais, R\$ 69,27 milhões foram direcionados aos municípios de Araguari, Indianópolis e Uberlândia. A CFURH foi criada pela Lei nº 7.990, de 28 de dezembro de 1989 e, definida pela Lei nº 9.648, de 27 de maio de 1998 e pela Lei nº 8.001, de 13 de março de 1990. Trata-se de um percentual que as concessionárias de geração hidrelétrica pagam pela utilização de recursos hídricos, que equivale a 6,75% do valor da energia produzida.

A Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL) gerencia a arrecadação e a distribuição dos recursos entre os beneficiários: estados, municípios e órgãos da administração direta da União. Do total geral arrecadado, 88,89% (equivalente a 6,00% do valor da energia gerada) são destinados aos beneficiários acima, sendo distribuído da seguinte forma: 40% dos recursos são destinados aos municípios diretamente atingidos pelos reservatórios das usinas hidrelétricas, os estados têm direito a outros 40%, enquanto que os órgãos MMA, MME e FNDCT tem 8,89%.

Os outros 11,11% (equivalente a 0,75% do valor da energia gerada) são destinados ao Ministério do Meio Ambiente (MMA) para aplicação na implementação da Política Nacional de Recursos Hídricos e do Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos. Confira os valores recolhidos pelo CCBE, até o até o **mês de julho de 2021**, na tabela a seguir:

CCBE - Usinas Amador Aguiar I e II

VALORES PAGOS (R\$) COMO COMPENSAÇÃO FINANCEIRA PELA UTILIZAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS (Fonte ANEEL)

LEI Nº 8.001/1990				2006 a 2020	2021	ACUMULADO
MMA	0,18	3,00%	2,67%	4.449.176,16	168.689,09	4.617.865,25
MME*	0,18	3,00%	2,67%	4.449.176,16	168.689,09	4.617.865,25
FNDCT**	0,24	4,00%	3,56%	5.932.234,88	224.918,79	6.157.153,67
EST ADO	2,70	45,00%	40,00%	66.737.642,43	2.530.336,36	69.267.978,79
MUNICÍPIOS	2,70	45,00%	40,00%	66.737.642,43	2.530.336,36	69.267.978,79
Subtotal	6,00	100,00%	88,89%	148.305.872,07	5.622.969,68	153.928.841,75
ANA***	0,75		11,11%	18.538.234,01	702.871,21	19.241.105,22
TOTAL	6,75		100,00%	166.844.106,07	6.325.840,89	173.169.946,96

MUNICÍPIOS	2006 a 2020	2021	ACUMULADO
Araguari	30.189.381,28	1.145.798,19	31.335.179,47
Indianópolis	1.783.608,58	62.240,01	1.845.848,58
Uberlândia	29.406.265,89	2.371.674,47	36.086.950,73
TOTAL RECEBIDO PELOS MUNICÍPIOS	61.379.255,75	3.579.712,67	69.267.978,79

*MMA - Ministério do Meio Ambiente
 **FNDCT - Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
 ***ANA - Agência Nacional de Água