

Notícias da Usina Hidrelétrica Estreito

Vamos além da operação e manutenção da UHE Estreito. Contribuímos com o desenvolvimento sustentável e melhoria da qualidade de vida da população das cidades de abrangência da Usina.

Informativo Trimestral - Edição 73 ABRIL - MAIO - JUNHO/2024

Semana do Meio Ambiente: CESTE promoveu palestras e ganhou prêmio de Consciência Ambiental

Com o programa de Educação Ambiental para comunidade, o qual proporciona a conscientização com o cuidado das áreas de preservação permanente-APP, a fauna e a flora da região da UHE, o CESTE realizou a palestra “acelerar a restauração da terra, a resiliência à seca e o progresso de desertificação”, tema da campanha da ONU 2024, para o Dia Mundial do Meio Ambiente. Este tema tem como objetivo combater à desertificação, uma vez que, segundo dados da ONU, 40% das terras do planeta estão degradadas, afetando diretamente metade da população mundial, e apoiados pelos ODS (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável): Cidades e Comunidades Sustentáveis, Consumo e Produção Responsáveis, Ação Contra a Mudança Global Climática, Vida na Água, Vida Terrestre e Parcerias e Meios de Implementação.

As palestras mobilizaram mais de 1.500 pessoas, entre alunos,

professores e funcionários das instituições de ensino dos municípios de Estreito/MA, Darcinópolis/TO, Palmeiras do Tocantins/TO, Barra do Ouro/TO e Babaçulândia/TO, na semana do meio ambiente (03 a 07 de junho). Ao final das palestras tiveram dinâmicas com perguntas e respostas, e a equipe campeã ganhava como premiação uma Arauê, mascote da UHE Estreito.

Na mesma semana, o CESTE concorreu ao prêmio Consciência Ambiental Immensità 2024, promovido anualmente pelo Espaço Immensità, e conquistou o terceiro lugar, com a apresentação do Projeto “Implantação do Sistema de Esgotamento Sanitário (SES) da Zona Urbana e Periurbana da cidade de Carolina/MA com contribuição para revitalização do córrego Lava Cara”. O prêmio é resultado do reconhecimento das ações do CESTE, em prol do meio ambiente e ao desenvolvimento sustentável da

área de abrangência da UHE.

Além disso, o viveiro florestal, Berço da Natureza, foi reconhecido com uma ação de Educação Ambiental, com resultados positivos para região, que incluem a produção de até 100 mil mudas por ano. O Berço da Natureza desempenha um importante papel na recuperação de nascentes e áreas de preservação permanentes, promovendo mudanças de comportamento, incentivando práticas sustentáveis e minimizando os impactos negativos ao meio ambiente.



Equipe UHE Estreito recebendo o Prêmio Consciência Ambiental Immensità

RESPEITO AO MEIO AMBIENTE E A COMUNIDADE

Atuar com uma perspectiva de longo prazo, contribuindo para o desenvolvimento social e preservando o meio ambiente.

2ª fase obra de Babaçulândia

Comprometido com o desenvolvimento sustentável, o CESTE avança nas obras de implantação do sistema de esgotamento sanitário de Babaçulândia! Já foram concluídas 9.260,57m de rede coletora, mais de 54 mil novos pavimentos e 658 ligações domiciliares. Além disso, agora está sendo realizada a linha de recalque e o emissário terrestre.

A linha de recalque serve para levar todo o esgoto bruto da elevatória (que ainda será construída), até a estação de tratamento. Depois de

realizado o tratamento no esgoto, a água é encaminhada pelo emissário terrestre para desaguar no afluente.

Na próxima fase (3ª fase), estará sendo realizada a construção das elevatórias e, posteriormente, fazendo a parte da execução da estação de tratamento. A previsão para entrega total da obra do sistema de esgoto será no final do ano de 2025. Com essa obra, virão muitos benefícios para a cidade de Babaçulândia, pois o saneamento básico é um pilar para a saúde e

qualidade de vida da população.



2ª fase da obra de implantação do sistema de esgotamento sanitário de Babaçulândia

Período de praias - Uso da APP e Balneabilidade

Chegou o período de praias na nossa região!

Alertamos sobre a segurança e preservação nas áreas de banho no período de veraneio. Por isso, é importante sempre verificar se o local é seguro para a realização das atividades de lazer, tanto no reservatório quanto na Área de Preservação Permanente (APP).

Em relação à segurança, o descarte de resíduos sólidos deve sempre ocorrer em locais apropriados, não jogando restos de comidas na areia da praia e no rio, para evitar atrair espécies de peixes, como piranhas e arraias, e nas APP's, que também podem atrair animais terrestres peçonhentos. Esse tipo de descarte de resíduos, além de ameaçar a sua segurança, põe em risco a vida da fauna da região.

É importante que você recolha o seu resíduo e deposite-o em local apropriado. Caso não disponha de espaço, utilize sacos de plástico.

A área de preservação permanente deve ser cuidada e protegida por todos nós. Ela tem a função ambiental de preservar os



Temporada de praias 2024

recursos hídricos, a paisagem, a estabilidade geológica e a biodiversidade, facilitar o fluxo gênico de fauna e flora, proteger o solo e assegurar o bem-estar das populações humanas. Essa definição está prevista no Código Florestal lei nº 12.651/2012.

Então, sabendo que a importância das APP's está na diminuição dos impactos causados pela ação natural e do homem sobre a natureza, de modo a preservar a biodiversidade e controlar os processos aerossivos e diminuir a poluição através da vegetação nestas áreas, o que podemos fazer para preservar?

A praia está apropriada para banho?

Antes de realizar qualquer intervenção consulte o CESTE sobre o uso, para verificar se é permitido.

O CESTE realiza periodicamente ações de monitoramento da qualidade da água do reservatório. Dentre essas ações, temos o monitoramento de balneabilidade nas praias, que é caracterizado pelo conjunto de fatores que define a qualidade da água para fins de recreação de contato primário, ou seja, contato direto e prolongado, onde existe a possibilidade de ingerir quantidades consideráveis de água.

Ao todo são 08 praias analisadas e estão localizadas nos municípios de Aguiarnópolis/TO, Estreito/MA, Palmeiras do Tocantins/TO, Darcinópolis/TO, Babaçulândia/TO, Filadélfia/TO, Barra do Ouro/TO e Palmeirante/TO. Para saber se a sua praia está própria para banho, é só verificar as placas de informativas instaladas ou acessar o site www.uhe-estreiro.com.br.

EXCELÊNCIA DOS PROCESSOS

Promover o aperfeiçoamento contínuo dos processos com criatividade e inovação para conduzir à excelência na prestação de serviços.

O CESTE está sempre buscando evolução e desenvolvimento profissional para seus colaboradores.

Em maio e junho a equipe do CESTE participou do treinamento LIDERANÇA EFICAZ, ministrado pela empresa CAPACITÉ. O objetivo foi desenvolver a equipe através de técnicas avançadas de coaching, proporcionando melhor argumentação, maior credibilidade no gerenciamento e desenvolvimento das equipes e contratos, gerando melhores resultados à empresa.

Também em junho, a Área de

Gestão de Pessoas do CESTE, participou do 3º Fórum RH, promovido pela Associação Brasileira de Recursos Humanos do Maranhão – ABRH/MA. Com diversas palestras com especialistas, o Fórum teve como objetivo promover o conhecimento sobre as principais práticas de gestão de pessoas, atendendo tanto instituições públicas quanto privadas, além de empresas e profissionais do setor.

Comprometido com os processos, o CESTE promoveu treinamentos nas plataformas SOGI, fundamental para assegurar que

todos os colaboradores estejam atualizados e capacitados para cumprir com as exigências de legislação ambiental, normas de segurança do trabalho e padrões de qualidade, proporcionando uma base sólida para a operação segura e eficiente da empresa.

Além disso, o uso das plataformas SOGI facilita o monitoramento e a documentação do progresso dos treinamentos, permitindo que a empresa demonstre facilmente a conformidade durante auditorias e inspeções regulatórias.



Participação dos colaboradores Ceste no 3º Fórum Regional de Líderes de RH



Colaboradores Ceste no treinamento de Liderança Eficaz

Além de promover treinamentos, houve a implantação da Gestão de Riscos nas áreas de Socioeconomia e Gestão Fundiária, com as avaliações de riscos sendo conduzidas em

parceria com uma consultoria contratada. Esta é uma etapa fundamental para a segurança e eficiência organizacionais. Este

processo inclui a identificação, análise e mitigação de potenciais riscos que podem afetar os projetos e operações dentro dessas áreas.

ÉTICA - Agir com honestidade, justiça, transparência, coerência e integridade de forma inflexível e independentemente da situação.

Com a implantação do Sistema de Gestão de Compliance e Antissuborno, o Consórcio Estreito Energia (CESTE) deu um passo significativo para fortalecer a integridade e a transparência em suas operações. Este sistema visa assegurar que todas as atividades da organização estejam em conformidade com as normas legais e regulatórias, além de promover uma cultura ética robusta entre seus

colaboradores e parceiros.

Nesse contexto, foram aprovadas seis Políticas de Compliance, que formam a espinha dorsal do Programa de Integridade do CESTE. Cada uma dessas políticas desempenha um importante papel na prevenção de práticas ilícitas e na promoção de um ambiente de negócios justo e responsável. As políticas aprovadas são: Política Compliance de Integridade e

Antissuborno, Política Conflito de Interesses, Política Brindes, Presentes e Hospitalidades, Políticas Balanço de Consequências, Política Patrocínios e Doações e Política Relacionamento com Agentes Públicos. Ao implementar essas políticas, o CESTE não apenas cumpre com as exigências legais e regulatórias, mas também reafirma seu compromisso com a ética e a responsabilidade social.

SAÚDE E SEGURANÇA

Atuar de maneira responsável e consciente, promovendo a saúde e segurança das pessoas e do meio ambiente

No mês de maio, iniciou-se a parada de máquinas, visto que a manutenção preventiva é de suma importância para otimizar o desempenho e preservar a saúde das unidades geradoras. Com base na vida útil dos equipamentos, são planejadas ações de intervenção que visam reduzir a probabilidade de falha em seus componentes. Durante as paradas de máquinas, para a realização de manutenções preventivas, são realizadas atividades de inspeção, que visam verificar o estado dos componentes, incidência de desgastes, realizar troca de peças, limpeza, lubrificação, testes de desempenho, dentre outros.

Protegendo a nossa mais importante fonte de energia: **você**

O Consórcio Estreito Energia, em atendimento a Lei 14.066 sancionada pelo Governo Federal, a qual estabelece novas obrigações para todos os empreendimentos no país que operam barragens de qualquer finalidade, dá continuidade na 2ª fase das ações preventivas de segurança operacional.

Foi instalado o sistema de alerta sonoro e, em seguida, instaladas placas de sinalização para indicação das rotas de fuga e pontos de encontro. As iniciativas visam promover a prevenção, a preparação e o gerenciamento eficiente de riscos, garantindo a segurança e o bem-estar da população local.

E, falando em segurança, também alertamos sobre a Área de Segurança Operacional da UHE Estreito. Assim, com foco na segurança, o CESTE implementou essa medida, que inclui dispositivos de sinalização (balizamento náutico) e placas de alerta, visando informar você sobre os potenciais riscos nos espaços próximos a barragem, tanto a montante quanto a jusante. Não ultrapasse as áreas restritas da hidrelétrica e proteja sua vida.

CESTE COLABORA

Em apoio a Associação Sabrina Milhomens, foi realizada a CARREATA DE AMOR, vinculada ao HOSPITAL DE AMOR. Já é a quarta edição em Estreito e durante esse tempo já chegam a mais de 1.300 mulheres atendidas. Na edição deste primeiro semestre foram realizados 243 exames de mamografia, durante os 5 dias de ação. A UHE Estreito está sempre a disposição para ajudar a região quando se trata de responsabilidade social.

Já em junho foi o período de festa junina e o CESTE, como grande apoiador da cultura regional, não poderia ficar de fora das festividades com as instituições as quais apoia. O Instituto Gotas de Esperança, APAE Estreito e ASCAM realizaram os seus arraiais, com presença de quadrilhas convidadas, muitas famílias e assistidos, que vieram prestigiar essa linda festa. Teve muita dança, comidas típicas e muita alegria.

Outra ação apoiada pelo CESTE nesse segundo trimestre foi o Projeto Alimentação Saudável da Fundação Khaledy Henrique Nunes Moraes, que oportunizou aos atendidos uma contribuição para o enfrentamento da desnutrição e das deficiências nutricionais, conscientizando-os que é possível manter uma alimentação saudável, mesmo dentro de uma realidade socioeconômica e cultural não favoráveis.

CESTE PARTICIPA - Reunião de Relações Institucionais reforça a integração regional.

Em abril, o 50ª Batalhão de Infantaria de Selva realizou uma reunião interagências com as Instituições Federais, com os Órgãos de Segurança Pública e com os responsáveis pelas Estruturas Estratégicas, presentes na área de responsabilidade do Batalhão onde a UHE Estreito está incluída. O Comandante do 50ª BIS, TC Carlos

Henrique Leite de Souza, enfatizou que a atividade teve a finalidade de integrar as Instituições e estabelecer procedimentos para aprimorar a atuação conjunta, coordenando esforços para alcançar objetivos que atendam o bem comum da região tocantina, de acordo com as atribuições de cada Instituição.

Referente a Compensação Financeira pela Utilização dos Recursos Hídricos repassado o valor (abril, maio e junho/2024) R\$ 12.896.791,45

DISTRIBUIÇÃO DOS VALORES REPASSADOS

ABRIL/24 R\$3.974.597,27	MAIO/24 R\$4.582.934,14
JUNHO/24 R\$4.339.260,04	

Expediente