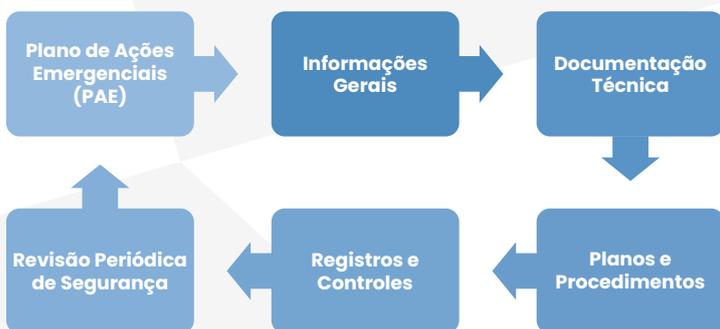




Barragem Segura, Segurança Hídrica para Todos!

Cada vez mais Segurança de Barragens é assunto em pauta e, para tanto, a equipe do DAEE organizou um workshop para a equipe das obras, com a presença de profissionais altamente qualificados, como o Tenente Tiago Luiz Lourenço, diretor do Núcleo de Análise de Risco do Departamento Estadual de Proteção e Defesa Civil, para apresentação de temas como Plano de Ação de Emergência – PAE e Plano de Contingência – Plancon.

A Lei 12.334/2010 estabelece a Política Nacional de Segurança de Barragens (PNSB) e cria o Sistema Nacional de Informações sobre Segurança de Barragens (SNISB) cuja responsabilidade de organização, implantação e gerenciamento é da ANA – Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico. O objetivo principal da Lei é regulamentar padrões de segurança; minimizar a possibilidade de acidentes; e determinar a responsabilidade legal pela segurança do empreendimento, que, no caso das Barragens Pedreira e Duas Pontes, é o DAEE. O órgão é responsável por elaborar o Plano de Segurança das Barragens (PSB) contendo:



No PAE – Plano de Ação de Emergência serão estabelecidas as ações a serem executadas em situação de emergência com as Barragens.

Os profissionais do DAEE são responsáveis pelo monitoramento e acompanhamento de eventuais anomalias no comportamento ou nas condições das Barragens Pedreira e Duas Pontes que possam trazer mudanças em relação ao projeto. Para isso, o DAEE utilizará como ferramentas de monitoramento, além das inspeções visuais, equipamentos (instrumentação) que permitam obter informações onde a mudança de comportamento ocorre em escala não perceptível visualmente.

Outro documento que nasceu através da PNPDEC – Política Nacional de Proteção e Defesa Civil, é o Plano de Contingência – PLANCON que, junto com o PAE, estabelece estratégias de preparação para eventuais emergências, inclusive com especificações para a eficácia do trabalho da Defesa Civil em favor da população.

O plano de emergência de barragens ocorre em duas fases: Interna e Externa. Na fase interna as ações são coordenadas pelo empreendedor, com o apoio do poder público e da legislação regulamentada por órgãos fiscalizadores, no qual o foco principal é a segurança do barramento. Já na fase externa, as ações são coordenadas pelo Poder Público, com o apoio do empreendedor e da legislação de Proteção e Defesa Civil, normatizada pelas instâncias Federal, Estadual e Municipal.

A comunidade é o ponto fundamental para o sucesso das operações, pois fornece subsídios para que os protocolos emergenciais possam agir de forma efetiva. O DAEE já atua com as Defesas Cíveis Estadual e Municipais, para definir as estratégias de implantação dos planos, tudo para que a população não fique desabastecida do maior bem que temos e devemos cuidar: A ÁGUA.



Quer saber mais sobre as
Barragens Pedreira
e Duas Pontes?

Acesse o QR Code e assista o vídeo
sobre os dois projetos.



REPRESAS SÃO CONSTRUÍDAS HÁ MUITO TEMPO PARA GARANTIR CONFORTO HÍDRICO E FÍSICO PARA O HOMEM

Barragens são construídas há mais de 5.000 anos para evitar que rios inundem suas margens e também para armazenar água.

Vamos entender um pouco mais como essas barragens são construídas?

Os estágios de construção das Barragens Pedreira e Duas Pontes são os seguintes:



SITUAÇÃO ATUAL DA BARRAGEM DUAS PONTES



SITUAÇÃO ATUAL DA BARRAGEM PEDREIRA



No final de 2019, em Pedreira - SP, houve a aula inaugural da primeira turma de alunos da Escola Formando Pessoas, iniciativa do DAEE e do Consórcio Construtor; com objetivo de instituir oportunidades futuras aos colaboradores por meio da erradicação do analfabetismo, da capacitação contínua fornecendo qualificação, treinamentos e aperfeiçoamentos, além do desenvolvimento junto a comunidade.

Esse é um projeto de responsabilidade social que está inserido no PBA - Plano Básico Ambiental, cuja finalidade é, através de ações preventivas e corretivas, minimizar impactos negativos e incrementar aspectos positivos, dentro e no entorno de cada um dos futuros reservatórios.

O DAEE acredita que iniciativas como essa são importantes por focarem em educação e estimularem o conhecimento, transformando e formando pessoas. É importante destacar que devido ao cenário de pandemia da COVID-19, as aulas presenciais da escola foram suspensas de março a outubro de 2020, quando as atividades da modalidade reforço escolar foram retomadas.



Colaboradores recebendo kit ecológico

A retomada foi implementada de acordo com as diretrizes da Prefeitura de Pedreira, mantendo-se o sistema de revezamento. Com intuito de reforçar o conteúdo programático voltado à preparação dos alunos para a prova do ENCCEJA (Exame Nacional para Certificação de Competências de Jovens e Adultos), aplicado pelo INEP (Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira), as atividades remotas permaneceram ativas.

1. É verdade que não tem nenhum profissional do DAEE acompanhando as obras das barragens Pedreira e Duas Pontes?

MITO! ✕

O DAEE nomeou dois fiscais de obras, que residem na região, para serem os responsáveis pelo acompanhamento diário das obras. Além disso, na Sede do DAEE em São Paulo, funciona a Unidade de Gerenciamento do Projeto, denominada UGP-BGPCJ que é formada por servidores do DAEE que se dedicam exclusivamente aos projetos.

2. É verdade que a população terá acesso ao PSB e ao PAE das barragens antes do enchimento dos reservatórios?

VERDADE! ✓

O DAEE divulgará os PAEs das barragens e apoiará as Defesas Civas dos Municípios na elaboração dos Plancon, isso tudo antes do enchimento do reservatório.

3. É verdade que não haverá ninguém trabalhando nas barragens durante sua operação?

MITO! ✕

Haverá sempre operadores no local, nos dois barramentos haverá toda estrutura de escritórios e salas de controle e operação.

Confira outras edições do Boletim Informativo das Barragens. Acesse o QR Code.



Informações sobre as barragens?
Procure os Centros de Comunicação e Interação Social.
De 2ª a 6ª, das 9h às 16h.

Pedreira: Rua Siqueira Campos, 131 A Centro, Pedreira/SP
Telefone: (19) 3893-1042
E-mail: atendimento.pedreira@consorciobarragens.com.br

Duas Pontes: Rua Albino Alves, 67, Centro, Amparo/SP
Telefone: (19) 3808-4864
E-mail: atendimento.duaspontes@consorciobarragens.com.br

Ouidoria: Durante a pandemia é possível registrar suas dúvidas, reclamações e sugestões por meio dos telefones e dos e-mails. Profissionais especializados estarão disponíveis para sanar suas dúvidas. As informações sobre os empreendimentos podem ser acessadas no site: www.daeepedreiraeduaspontes.com.br. Acesse!