

GESTÃO DAS BARRAGENS: SAIBA MAIS

Quem acompanha o Jornal Boa Vizinhança sabe que a gestão das nossas barragens é um tema sempre presente na publicação. Após o rompimento da barragem de rejeitos em Brumadinho, no fim de janeiro, o assunto torna-se mais importante ainda.

Em Minas Gerais, as nossas barragens estão localizadas nas plantas do Queiroz (Nova Lima), Mina Cuiabá (Sabará) e Córrego do Sítio (Santa Bárbara). Já em Goiás, a estrutura de disposição de rejeitos fica na unidade Serra Grande, em Crixás. É importante reforçar que todas elas estão estáveis,

em monitoramento constante e com fator de segurança acima do valor estabelecido em normas e padrões nacionais e internacionais.

Além disso, as estruturas atendem a todas as exigências de órgãos regulamentadores e fiscalizadores nas esferas municipal (Defesa Civil e Corpo de Bombeiros Civil), estadual (Polícia Ambiental, secretarias de meio ambiente, Defesa Civil e Corpo de Bombeiros) e federal (Agência Nacional de Mineração). **Na página 2 confira os diferenciais de segurança das barragens de Santa Bárbara.**

Entre em contato
Ficou alguma dúvida sobre a gestão de nossas barragens? Estamos à disposição para responder todas as perguntas da comunidade pelo telefone 0800 72 71 500.

TRÊS SIMULADOS REALIZADOS

Arquivo AngloGold Ashanti



Três simulados foram realizados em 2018

Um Simulado de Situação de Emergência foi realizado em Barra Feliz, em novembro de 2018. O procedimento, que aconteceu outras duas vezes na região durante o ano (Brumal e Carrapato), integra o Plano de Ação de Emergência de Barragem (PAEBM) e prepara os moradores para situações de emergência.

O simulado foi conduzido pela Defesa Civil, com o apoio da empresa e de outros órgãos públicos como a Secretaria de Saúde e Assistência Social de Santa Bárbara. Em dezembro foi ainda finalizada a instalação do sistema de sirenes fixas.

DIFERENCIAIS DE SEGURANÇA DAS BARRAGENS DE SANTA BÁRBARA

Córrego do Sítio I

- Barragem de pequeno porte: armazena apenas 0,26 M m³.
- Não possui rejeitos: seu volume é formado apenas por sedimentos finos (água e materiais carreados, como solo e material orgânico).
- Método a jusante: seu alteamento não foi realizado a montante.
- Controle efetivo: monitoramento por piezômetros (instrumento utilizado para medir a pressão da água), medidor de nível d'água e vazão, inspeções semanais, monitoramento de recalque, além de auditorias nacionais e internacionais, internas e externas.
- Barramento de solo compactado: engenharia de construção do maciço foi realizada com solo compactado e rígido

controle tecnológico que aumenta a segurança.

- Nenhuma residência está na mancha de inundação no estudo hipotético de rompimento. No entanto, a empresa possui torres de comunicação com sirenes e gerencia a estrutura com o mesmo rigor que as demais barragens.

Córrego do Sítio II

- Controle efetivo: além do monitoramento por piezômetros (instrumento utilizado para medir a pressão da água), inspeções diárias, auditorias nacionais e internacionais, internas e externas, a estrutura também possui videomonitoramento.
- Sistema de drenagem interno eficiente e vertedouro de superfície minimizam presença de água dentro da barragem e facilitam a

inspeção e a manutenção da estrutura.

- Dique de sela: nunca foi alteado e é composto por solo compactado.
- Barramento de solo compactado: engenharia de construção do maciço foi realizada com solo compactado e rígido controle tecnológico, que aumenta a segurança.
- Não houve alteamento a montante: o processo foi realizado pelo método construtivo de linha de centro.
- Sistema de empilhamento a seco: possibilita a diminuição sensível e gradual de envio de rejeitos para a barragem. Atualmente, 40% dos rejeitos totais da unidade de córrego do sítio já é empilhado a seco.

Arquivo AngloGold Ashanti



Diálogo aberto com lideranças comunitárias e formadores de opinião

CONVERSANDO A GENTE SE ENTENDE

Durante o encontro, a AngloGold Ashanti apresentou o Relatório de Sustentabilidade com os resultados dos projetos realizados no último ano, o que serviu de base para análise e discussão entre os convidados.

Pensar em desenvolvimento local significa, antes de tudo, compreender quais são as demandas de uma comunidade para crescer e evoluir. A reunião anual **Diálogo Ampliado**, promovida pela AngloGold Ashanti, é uma das ferramentas usadas para promover essa compreensão sobre as comunidades de Santa Bárbara e Barão de Cocais.

Na última edição, realizada em novembro de 2018, a pauta foi a construção coletiva, com o objetivo de comunicar a atuação da empresa na região e incentivar a formação e o crescimento de redes para o desenvolvimento sustentável nos municípios.

- ▶ Fernando Lúcio Almeida, um dos idealizadores do Circuito Entre Serras, iniciativa turística apoiada pelo programa Parcerias Sustentáveis, foi um dos participantes do evento. “Para mim, o destaque foi a dinâmica em grupo realizada para pensar, em conjunto, em ações e ideias para solucionar um problema real de uma das comunidades do entorno”, comenta.

No encontro estiveram presentes 25 pessoas, entre representantes do poder público, lideranças comunitárias, formadores de opinião e representantes da AngloGold Ashanti. Em relação à cidade de Santa Bárbara, cursos profissionalizantes e o fortalecimento do turismo na região foram as principais demandas levantadas.

Já em Barão de Cocais, foram discutidos projetos relacionados à cultura, agroecologia, educação ambiental e preservação de recursos hídricos.



Realizado anualmente, o encontro integra o programa Boa Vizinhança, iniciativa que possibilita maior interação entre empresa e comunidades. As cidades de Nova Lima, Raposos, Sabará e Caeté também receberam edições do evento.



DOAÇÃO COM DESTINO CERTO

Nas cidades de Santa Bárbara e Barão de Cocais, o programa Leão Solidário, da AngloGold Ashanti, continua incentivando projetos sociais e esportivos voltados a crianças e adolescentes. Por meio desse trabalho, a empresa incentiva que seus empregados doem parte do Imposto de Renda Devido para financiar essas iniciativas.

Em 2018, o empregado ▶ Fernando Celestino Pinto aderiu ao programa pela segunda vez. “É uma atitude mínima para ajudar quem realmente precisa. Visitei um dos projetos apoiados, o Pró-Amor, em Barão de Cocais, e tive uma experiência marcante. Quando você vê de perto para onde a doação está indo, tudo faz sentido”, diz.

O Leão Solidário bateu todos os recordes em 2018 tanto em número de participantes quanto no volume financeiro arrecadado. Ao todo, 338 empregados, de todas as unidades da empresa, aderiram ao programa, somando R\$ 198 mil em doações.

► Por um futuro melhor

Outro projeto que recebe doações é o *Esporte por um Mundo Melhor*, realizado pelo Instituto Brasileiro de Excelência no Esporte e Cultura (IBEEC). A iniciativa une práticas pedagógicas e esportivas com aulas gratuitas de futsal e vôlei em Santa Bárbara e Barão de Cocais. Em dezembro de 2018, os alunos receberam novos uniformes, marcando o fim da primeira etapa do ciclo atual.

MORADORES PARTICIPAM DE DIAGNÓSTICO SOCIOAMBIENTAL

Irani Aparecida Xavier, de São Gonçalo de Rio Acima, foi uma das moradoras que participaram do Diagnóstico Socioambiental Participativo da AngloGold Ashanti. “Foi muito bom poder contribuir com sugestões para o programa da empresa”, afirma.

Nesses encontros, as pessoas são convidadas a colaborar com o detalhamento da realidade local em relação a questões sociais, ambientais e culturais. Esse trabalho resultará em melhorias para o Programa de Educação Ambiental da AngloGold Ashanti.

► Passo a passo

O levantamento das prioridades de cada região é feito por meio de entrevistas individuais e reuniões realizadas com empregados e moradores das comunidades onde a empresa está presente, a fim de ouvir deles propostas de ações que podem contribuir com a realidade local.

Agora, está sendo realizado o estudo de quais iniciativas sugeridas pelas comunidades farão parte do Plano de Educação Ambiental.



VAGAS ABERTAS

Esta é para você que deseja fazer parte do time da AngloGold Ashanti ou indicar algum conhecido para trabalhar com a gente. A empresa gera cerca de 4,5 mil empregos diretos nas comunidades onde atua e está sempre em busca de profissionais que possam contribuir com o negócio. Veja abaixo dicas de comportamento em entrevistas, além do passo a passo para cadastrar seu currículo em nosso site.

De portas abertas

A comunidade de São Gonçalo participou em novembro de 2018 de reunião com a equipe de Recursos Humanos da AngloGold Ashanti. No encontro, os participantes conheceram a política de admissão de pessoal da empresa.



Candidate-se

1. Acesse o site www.anglogoldashanti.com.br
2. Clique no link *Pessoas*
3. Clique em *Cadastre Seu Currículo*
4. Clique em *Conheça as Vagas Disponíveis*, para saber se alguma oportunidade se adequa ao seu perfil profissional

As vagas são divulgadas internamente na empresa, no site e no LinkedIn. Lá você também tem acesso a conteúdo sobre inovação, saúde, segurança, ações sociais e ambientais.

Indicação de Ouro

Esse é o programa que permite ao empregado da AngloGold Ashanti indicar algum conhecido para trabalhar na empresa. Uma vez indicada, essa pessoa já entra no banco de dados da mineradora e pode ser chamada para futuras oportunidades. Mas vale lembrar que isso não exclui a necessidade de o candidato ser aprovado em todas as fases da seleção.

Acesse linkedin.com/company/anglogoldashantibrasil



EXPEDIENTE

Gerência de Comunicação e Comunidades • Analista de Comunicação responsável: Alisson Villa • Relacionamento com Comunidades de Santa Bárbara e Barão de Cocais: Israel Fogli • Projeto, produção editorial e diagramação: Rede Comunicação de Resultado • Jornalista responsável: Flávia Rios (JP06013) • Tiragem: 1.600 exemplares | © Para esclarecer dúvidas, fazer sugestões, reclamações ou elogios, ligue para o 0800 72 71 500