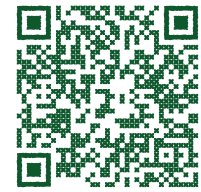


TÁ SABENDO COMUNIDADE?



Leia o QR Code
e acesse nosso site



Construir o

futuro

com segurança e
responsabilidade social

DESTAQUES DA EDIÇÃO



**Governador Elmano
recebe representantes
do Consórcio Santa
Quitéria**

FIQUE POR DENTRO

Página 3



FICA LIGADO

Mais estudos. Mais Segurança.

Página 2



CONSÓRCIO RESPONDE

Tema: Coleta de água

Página 4

Olá, comunidade!

Dando continuidade ao nosso compromisso de levar mais informações até você, chegamos à segunda edição do **“Tá Sabendo, Comunidade?”**.

Vocês devem ter notado rostos novos na região e uma movimentação no entorno da Fazenda Itataia. Isso está relacionado aos estudos complementares para o licenciamento ambiental que têm sido realizados. Nas próximas páginas, vocês vão entender tudo sobre esses estudos e o envolvimento dos moradores da região nesse trabalho. Também aproveitamos a oportunidade para explicar como e por que é feita a coleta de água em poços da região.

Nossos canais de comunicação continuam abertos para receber perguntas e sugestões de temas. Com apenas uma ligação para o 0800 402 10 30 ou um e-mail para contato@consorciosantaquiteria.com.br, as sugestões poderão estar nas próximas edições. Além das vias eletrônicas, os escritórios em Santa Quitéria e Lagoa do Mato estão preparados para atendê-los.

Todas as informações dessa publicação podem ser encontradas no site consorciosantaquiteria.com.br e nas redes sociais.

Boa leitura!



Giovana Guardia Kill Porteiro

Gerente de Responsabilidade Social
Cooperativa e Comunicação



consorciosantaquiteria.com.br

FICA LIGADO

Mais estudos. Mais segurança.

Uma nova equipe de consultores está na região da jazida para dar continuidade aos estudos ambientais complementares iniciados em abril.

Desta vez, o foco é o mapeamento hidrogeológico, isto é, da água subterrânea. As coletas serão feitas na Fazenda Itataia.

O resultado da nova amostragem será analisado pelo Ibama. Esse é mais um passo para conseguir as licenças necessárias para a instalação do Projeto Santa Quitéria, sempre com segurança e qualidade técnica.



O pesquisador utiliza recipiente e ácido conservante para preservar a amostra de água

Governador do Ceará recebe representantes do Consórcio Santa Quitéria

O governador do Ceará, Elmano de Freitas, recebeu representantes do Consórcio Santa Quitéria. Rodolfo Galvani Jr., presidente do Conselho da Galvani Fertilizantes, Carlos Freire, presidente da INB – Indústrias Nucleares do Brasil –, e membros da equipe levaram ao governador, em 20 de abril, dados atualizados sobre o Projeto Santa Quitéria e o crescimento socioeconômico que será proporcionado à região e ao Estado.

No encontro, os representantes do Consórcio informaram os avanços tecnológicos do Projeto que, entre outras melhorias, levaram à eliminação da necessidade de barragem de rejeitos, a partir de um processo inédito de tratamento do fosfato a seco, à diminuição do consumo de água e à geração própria de energia para atendimento a quase totalidade da demanda quando estiver em operação.

Aliados a proposição de modernos controles e monitoramentos que elevam ainda mais a segurança da operação, esses avanços tecnológicos garantem a sustentabilidade na produção de adubo e de ração animal no estado de Ceará.

O governador vê que o Projeto Santa Quitéria será importante para desenvolver a agricultura e a pecuária do Estado, dando mais segurança alimentar a toda região. Além disso, foi ressaltado que a criação de empregos e o grande volume em salários e impostos irá beneficiar os moradores, as empresas de serviço e os comércios locais. Foi enfatizado que, em Itaitaia, a produção anual será de cerca de 1,05 milhão de toneladas de fertilizantes fosfatados e 220 mil toneladas de fosfato bicálcico, significando 98,8 % do material produzido no empreendimento. Somado à produção atual da Galvani, o projeto responderá por



Governador do Ceará com representantes da Galvani e INB



Iremos disponibilizar produtos inovadores. Serão os mais limpos e de maior pureza do mercado.

Rodolfo Galvani Jr.

25% da demanda de fertilizantes fosfatados e 50% da de fosfato bicálcico das regiões Nordeste e Norte do Brasil.

Além disso, o urânio presente na jazida será integralmente separado do fosfato, de forma segura e sem nenhum tipo de enriquecimento, e entregue para a INB representando apenas 0,2% do material da produção total.

Elmano confirmou os investimentos de infraestrutura que o Governo fará, como a construção da adutora de água e estradas, uma estratégia para resolver problemas históricos da região.



Governador do Ceará com representantes da Galvani e INB

Itaiaia é estratégica nos planos do Governo Federal

O Projeto Santa Quitéria é considerado estratégico para o Governo Federal. Recentemente, tanto o governador do Estado, Elmano de Freitas, como o ministro de Minas e Energia, Alexandre Silveira, falaram sobre o papel do projeto na redução da dependência do Brasil de importação de fertilizantes fosfatados.

“O Governo Federal tem uma definição de que o Brasil, do ponto de vista da soberania alimentar, possa diminuir a importação de fertilizantes. Isso (o Projeto Santa Quitéria) é muito importante para que a gente possa oferecer fertilizantes mais baratos para os brasileiros”, comentou Elmano em evento do lançamento da pedra fundamental da Usina termelétrica de Pecém.

O ministro de Minas e Energia, Alexandre Silveira, durante o encontro do Consórcio de Governadores do Nordeste, falou sobre o potencial de produção de fosfato no



Elmano de Freitas, Governador do Ceará

Ceará: “Nós somos, infelizmente, altamente dependentes de fosfato. Então, nós estamos trabalhando numa política que busque convergência entre o extrativismo legal e o desenvolvimento econômico”.

Somada às operações atuais da Galvani, a produção do Projeto Santa Quitéria deve reduzir em 20% a enorme e incômoda dependência de importação de fosfato para fabricação de adubo.

CONSÓRCIO EM FOCO

Consórcio Santa Quitéria celebra 20 anos da Cactus

O Centro de Apoio ao Desenvolvimento Sustentável do Semiárido (ONG Cactus) completou 20 anos em maio. Convidado pela organização para participar da comemoração, o Consórcio Santa Quitéria testemunhou o resultado do relevante trabalho realizado pela ONG.

A gerente de Responsabilidade Social Corporativa e Comunicação da Galvani, Giovana Porteiro, esteve presente e cumprimentou os diretores da entidade pelas duas décadas de dedicação e sucesso. Para os próximos anos, o Consórcio Santa Quitéria espera continuar a fazer parte dessa importante cadeia de desenvolvimento cearense; com muito diálogo e parcerias; afinal, esta é uma relação que já existe há muitos anos.



Equipe do Consórcio Santa Quitéria juntamente com o Júlio César - Diretor-Presidente da Ong Cactus e Ângela Cassimiro

Secretaria de Recursos Hídricos do Ceará recebe Consórcio Santa Quitéria



Secretário de Recursos Hídricos, Marcos Robério com representantes do Consórcio Santa Quitéria

O Secretário de Recursos Hídricos do Ceará, Marcos Robério Ribeiro Monteiro, esteve com a equipe do Consórcio Santa Quitéria para receber informações sobre o projeto e tratar da construção da adutora que levará água do açude Edson Queiroz para as comunidades de Morrinhos, Queimadas e Riacho das Pedras.

Esta obra é um dos compromissos do Governo do Ceará, expressado no memorando de entendimento, assinado pelo Estado e o Consórcio Santa Quitéria. Esse documento define a responsabilidade de cada um. Além da adutora, o Governo ficará responsável pelas obras de infraestrutura como energia elétrica e acesso rodoviários.



Parceria entre moradores e Consórcio garante a construção do projeto



José Tomás Souza - Auxiliar de campo do Consórcio Santa Quitéria

A eficiência de uma pesquisa em determinada região depende de muitos fatores, um deles é o envolvimento das pessoas que vivem no local e que o conhecem como ninguém. Por isso, alguns moradores de Morrinhos, Queimadas e Cantina tornaram-se colaboradores da equipe de consultores que realizam atividades na região do Projeto Santa Quitéria com o objetivo de complementar seus estudos ambientais.

Atuando como de auxiliares de campo, dentre outras atividades, eles identificam as espécies de animais e plantas pelo nome popular, possibilitando agilidade e assertividade na produção de informações que fazem parte do licenciamento ambiental do empreendimento.

José Tomaz Sousa, conhecido como Pitbull, morador do Assentamento Morrinhos, integra uma das equipes e fala da sua alegria em contribuir com os estudos do Consórcio Santa Quitéria.

“Falar do Consórcio Santa Quitéria é sempre uma satisfação. Sou guia de campo e desde o início dos estudos venho realizando esse papel como mateiro, como guia de campo para as equipes. E é uma satisfação enorme prestar serviço para o Consórcio.”

Tema: Coleta de água

O Consórcio Santa Quitéria realiza de forma regular a coleta de água na região do Projeto. Esse trabalho permite conhecer as condições da água antes da instalação do empreendimento e também quando ele já estiver em operação. Com esse monitoramento, será possível comparar e demonstrar que a qualidade das águas não foi alterada em função do Projeto Santa Quitéria. Esse acompanhamento faz parte do Programa de Monitoração Radiológica Ambiental Pré-Operacional do Projeto Santa Quitéria.

1 – Por que os trabalhadores utilizam luvas para coletar a água?

As luvas impedem que haja contato direto da pessoa que faz a coleta com a água com o objetivo de evitar a contaminação da amostra por contato com a pele, por exemplo, pelo uso de protetor solar. Depois disso, a água coletada é armazenada em um recipiente preparado para preservar a amostra para o transporte até o laboratório, nesse processo, o uso da luva é necessário também.



2 – Por que são necessários tantos equipamentos?

Embora a coleta de água pareça uma operação simples, é necessária a aplicação de procedimentos que exigem uso de medidor de nível de água e sonda de multiparâmetros. Esses equipamentos são importantes para capturar, em tempo real, dados como nível de água, pH, condutividade, temperatura, oxigênio dissolvido e salinidade, entre outros. Essa coleta é feita através da bomba de captação e assegura o volume e a vazão.



3 – Para onde é levada a água tirada dos poços?

A água coletada é armazenada e enviada para laboratórios de análises químicas. Atualmente, usam-se os serviços de um fornecedor especializado no município de Piracicaba (SP).



4 - Além do monitoramento da água, existem outros?

O Projeto Santa Quitéria contará com 35 Programas Ambientais divididos em Controle e Monitoramento, Relacionamento, Mitigação e Compensação. O objetivo de cada um é minimizar, acompanhar ou compensar os possíveis impactos do projeto, sendo que alguns deles ocorrem mesmo antes de sua implantação. Nessas ações, consta a observação técnica de vários elementos, como da qualidade do ar, dos solos, de processos erosivos e assoreamento, dos animais, dos peixes e outros seres que vivem na água, de ruídos (barulho e vibrações, dentre outros).

Os métodos de acompanhamento são variados. Por exemplo, para monitorar os animais terrestres serão realizadas campanhas para identificar possíveis mudanças nas espécies da região e avaliar se houve ou não influência do empreendimento. No caso do ar, serão analisadas as partículas do ambiente, além do controle dos filtros das chaminés para minimizar geração de poeira. Já para o

monitoramento dos ruídos (barulho) e vibrações, serão feitas medições durante o dia e a noite em pontos específicos.

Há ainda o Programa de Monitoração Radiológica Ambiental – Pré-Operacional em andamento, que fornece informações para o licenciamento que ocorre junto à Comissão Nacional de Energia Nuclear (Cnen). Todos os demais programas e a descrição de cada método podem ser consultados no EIA/Rima, disponível no site: consorciosantaquiteria.com.br.



Galvani participa da Pecnordeste

Cada vez mais presente na região, a Galvani, empresa que integra o Consórcio Santa Quitéria, participou da 26ª edição do Seminário Nordestino de Pecuária – Pecnordeste, realizado de 15 a 17 de junho, no Centro de Eventos do Ceará, em Fortaleza.



“Foi uma oportunidade para apresentar o portfólio de produtos, além de mostrar soluções para o agronegócio, com destaque para a contribuição da empresa na redução da dependência brasileira da importação de fertilizantes”, contou Jailton Sobral, diretor comercial da Galvani.

A expectativa é dobrar a produção anual nas unidades da Bahia até 2024 e, com a viabilização do Projeto Santa Quitéria, 25% de toda a demanda das regiões Nordeste e Norte serão atendidas pela Galvani.

A Pecnordeste contribui para a capacitação de produtores rurais, estudantes, micro e pequenos empresários do setor. O evento contou com programação técnico-científica de diferentes segmentos do agronegócio, como palestras, mesas redondas e oficinas.

Em paralelo, foi realizada a IV Mostra de Trabalhos Científicos, com exposição de pôsteres e incentivo à pesquisa e novas tecnologias.



Jailton Sobral, diretor comercial da Galvani, recebe visitantes na PECNORDESTE 2023

Você sabia?

As palavras fertilizantes e adubos têm o mesmo sentido. Essas duas palavras são usadas para se referir ao produto usado para alimentar as plantas com nutrientes.

NOSSOS ESCRITÓRIOS

Santa Quitéria
Rua Antônio Sabóia, 484 • Centro, Santa Quitéria

Itatira
Av. Trajano Honorato, 1460 • Centro, Lagoa do Mato

0800 402 10 30 • consorciosantaquiteria.com.br



EXPEDIENTE

“Tá sabendo, comunidade?” é uma publicação voltada para as comunidades vizinhas do Projeto Santa Quitéria.

Gestão editorial, apuração e redação: Ouvidor Comunicação e equipe de Comunicação do Consórcio Santa Quitéria

Projeto gráfico e diagramação: Villa Comunicação e Marketing

Tiragem: 2 mil exemplares

Periodicidade: mensal

Siga nossas redes sociais

[consorciosantaquiteria](https://www.facebook.com/consorciosantaquiteria)