

Projeto de lítio da Mina do Barroso – Boletim informativo para a comunidade, edição de fevereiro 2019



A Savannah Resources PLC (“Savannah”) é uma empresa de prospeção mineira, cotada na bolsa de valores de Londres (AIM: SAV) e está a desenvolver um projeto litífero na região do Barroso.

O objetivo dos boletins informativos da Savannah é dar a conhecer, aos habitantes das comunidades vizinhas ao projeto, os trabalhos planeados pela empresa. Poderá encontrar as edições anteriores dos boletins informativos na página de internet da Savannah dedicada à comunidade (<http://www.savannahresources.com/community/portugal/>).

Este boletim informativo foi ainda criado para ajudar a promover uma via de comunicação entre a empresa e a comunidade, pelo que pedimos que, caso tenha alguma questão, entre em contacto connosco através do endereço eletrónico community@savannahresources.com e nós tentaremos responder em edições futuras ou diretamente, em caso de questões urgentes.

Sondagens

Após as férias de Natal, as sondagens continuaram no Grandão para recolher mais amostras metalúrgicas, necessárias para testes que estão em curso para garantir que os minerais de espodumena são recuperados da melhor maneira possível.

Como parte do acordo de cooperação entre Savannah e a empresa Aldeia & Irmão S.A., iniciaram-se sondagens de prospeção no Alto da Carvalha. Os trabalhos de prospeção que estão planeados para fevereiro e março irão concentrar-se na descoberta de novos pegmatitos na zona do Alto da Carvalha.



Vista panorâmica da mina do Alto da Carvalha (Aldeia & Irmão S.A.)

Perguntas frequentes (FAQ)

Como é extraída a espodumena?

A rocha pegmatítica no projeto da Mina do Barroso contém minerais de quartzo, feldspato, espodumena e micas. O mineral que contém lítio é a espodumena. Para fazer um produto adequado para venda, a espodumena tem que ser separada dos restantes minerais. O material pegmatítico recolhido no projeto da Mina do Barroso foi enviado para laboratórios especializados para ser submetido a testes a fim de determinar o melhor processo para recuperar os minerais de espodumena. Os processos de flotação e separação por meio denso são utilizados para concentrar o mineral de espodumena.



Concentrado de espodumena

Os locais de sondagem serão reabilitados?

Sim, todos os locais de sondagem e caminhos de acesso serão reabilitados no decurso do projeto. O processo de reabilitação começou nas áreas que já não serão utilizadas e continuarão em curso enquanto os trabalhos avançam e outras áreas deixam de ser necessárias. O perfil dos locais de sondagens é repostado o mais próximo possível da forma original e delineado para limitar a erosão e permitir restauração da vegetação. Os trabalhos de reabilitação são concluídos conforme acordado com o proprietário do terreno.



Local de sondagem reabilitado no Grandão



Por que é que as compensações de acesso a propriedades estão a ser pagas agora?

A prospeção da Savannah foi sempre realizada com a consulta dos devidos proprietários do terreno, antes do desenvolvimento de trabalhos nas propriedades. Em novembro do ano passado, foi estabelecido um acordo padrão de compensação de acesso aos terrenos de forma a garantir que todos os proprietários fossem compensados pelo trabalho realizado, independentemente da existência de acordos prévios onde não estava previsto o pagamento de compensação. A empresa optou por proceder desta forma, pois é um procedimento justo e que trata todos os proprietários de igual modo. Em dezembro e janeiro, todos os proprietários dos terrenos afetados foram contactados pela Savannah e os devidos pagamentos foram realizados.

O que são furos de monitorização de água subterrânea (piezómetros)?

Como parte da licença de operação da Savannah, é necessário verificar o nível e a qualidade da água subterrânea em áreas ativas através de furos de monitorização (piezómetros). Estes furos consistem em sondagens de prospeção, onde tubos de PVC de menor diâmetro são introduzidos ao longo de toda a sua extensão, para garantir que estas se mantêm abertas.

Em dezembro, sete furos de água adicionais foram realizados para registar as mudanças sazonais da química e nível das águas subterrâneas nas áreas de atividade recente.



Furo de monitorização da água subterrânea (piezómetros)



Monitorização do nível de água subterrânea num furo de água

Novo membro na equipa



João Gomes

Olá! Sou o João e tenho 20 anos. Sou de Sesserigo, concelho de Boticas. Estou na Savannah com a função de ajudante de campo.

Nos meus tempos livres gosto de correr, pescar e andar de bicicleta. Sou uma pessoa animada e bem-disposta, e espero dar um contributo à empresa, assim como crescer com esta nova experiência.



Francisco Cumbi

Francisco Cumbi, responsável pela Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho no projeto de Moçambique da Savannah, esteve na Mina do Barroso para ajudar a implementar e atualizar os procedimentos de Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho. Durante a sua estadia, o Francisco também deu formação ao nosso colaborador Manuel Esteves, que fará a transição, nos próximos 6 a 12 meses, para responsável pela Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho a tempo inteiro.

Onde pode encontrar mais informações

A Savannah disponibiliza mais informação numa secção dedicada à comunidade na sua página da internet (www.savannahresources.com). Se tem uma questão específica, por favor envie-nos um correio eletrónico para community@savannahresources.com e nós tentaremos responder assim que nos seja possível.

Se quiser visitar os locais onde estamos a desenvolver os nossos trabalhos para ver qualquer uma das operações ou tiver outras dúvidas, teremos todo o gosto em recebê-lo e responder às perguntas colocadas.

A Savannah nomeou como oficial de relações com a comunidade a Marta Fernandes, que está disponível para esclarecer questões relacionadas com o projeto. A Marta pode ser contactada através do número 917599130.

Mais notícias podem ser encontradas em: Twitter: [@MinadoBarroso](https://twitter.com/MinadoBarroso)