



# BOLETIM INFORMATIVO

## Lotus Brasil

### COMUNIDADES

### ESTUDOS AMBIENTAIS

### Meio biótico, físico e socioeconômico

No Boletim Informativo 007, informamos sobre a realização dos estudos do meio físico ao longo do possível traçado do Mineroduto pela equipe técnica da Brandt Meio Ambiente, consultoria responsável pelo desenvolvimento dos estudos ambientais relacionados ao Projeto Lotus I. No final de fevereiro, a equipe finalizou o trabalho de campo e, posteriormente, em escritório, os dados obtidos serão tratados e farão parte do Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA).

#### AFINAL, O QUE SE ESTUDA NO MEIO FÍSICO?

O meio físico é caracterizado por englobar vários temas, como “o subsolo, as águas, o ar e o clima destacando os recursos minerais, a topografia, os tipos e aptidões do solo, os corpos d’água, o regime hidrológico, as correntes marinhas e as correntes atmosféricas”. (Fonte: Resolução CONAMA nº. 001/86)

Durante o desenvolvimento dos trabalhos de campo do meio físico, será possível caracterizar as áreas interceptadas pelo Projeto Lotus 1 e, assim, propor ações mitigadoras aos possíveis impactos ambientais causados pelo empreendimento, previstas no Estudo de Impacto Ambiental.

No mês de abril temos a expectativa de iniciar os estudos do meio socioeconômico. Acompanhe os nossos próximos Boletins para maiores informações.



Registros fotográficos dos locais e trabalhos do meio físico realizados pela BRANDT Meio Ambiente.  
Fotos: Equipe Brandt Meio Ambiente



## REUNIÕES INSTITUCIONAIS - PREFEITURAS DA BAHIA

No período de 22 a 26 de fevereiro de 2021, foram realizadas reuniões institucionais com as prefeituras dos municípios interceptados pelo Projeto Lotus I no estado da Bahia. Para os gestores municipais, foram apresentadas informações sobre a empresa e o projeto (características do negócio, *status* do projeto, fases de licenciamento, geração de empregos, relacionamento com as comunidades, dentre outros).

Além disso, as reuniões foram essenciais para conhecer a realidade de cada município, diante de tantas particularidades nas quais um projeto de 481km está inserido.

De acordo com Mônica Kuo, administradora da Lotus Brasil, *“estas reuniões são fundamentais para a troca de informações e alinhamento de expectativas entre a empresa e os municípios interceptados pelo projeto. Também ficamos agradecidos pela receptividade e acolhimento das Prefeituras visitadas até o momento”*.

A equipe da Lotus está em contato com as 9 prefeituras dos municípios de Minas Gerais interceptados pelo Projeto Lotus 1, a fim de agendar as reuniões neste estado para o mês de abril de 2021.



### Nota de esclarecimento

As reuniões realizadas seguiram rigorosamente os protocolos de saúde estabelecidos diante a pandemia de COVID-19 pelos órgãos de Saúde competentes, resguardando assim todos os participantes.

A Lotus acompanha, com atenção, a situação da pandemia nos municípios e, por questões de segurança, caso seja necessário, irá interromper, momentaneamente, os trabalhos presenciais na região.

## VOCÊ SABIA: CANTEIROS DE OBRAS, PÁTIO DE TUBOS E ALOJAMENTOS

Após a obtenção da Licença de Instalação (LI) junto ao IBAMA e todas as demais autorizações, serão iniciadas as obras do Projeto Lotus I.

*A implantação do mineroduto demandará limpeza e supressão vegetal em trechos da faixa de servidão, escavação das valas, montagem, soldagem e assentamento da tubulação, aterro e recuperação ambiental. Nesta fase, está prevista a instalação de canteiros de obras fixos (principais) e canteiros móveis (auxiliares), estes últimos nas frentes de serviço, ou seja, nos locais de execução das obras propriamente ditos. Também serão necessários pátios de tubos para estocagem e direcionamento da tubulação para as frentes de serviço. O acesso dos trabalhadores e equipamentos serão realizados por rodovias, estradas e vias já existentes e, se necessário, serão promovidas melhorias. A abertura de novas vias poderá ocorrer, porém, será priorizada a utilização da própria faixa de servidão.*

No momento, a expectativa é a de que serão necessários 10 canteiros de obras fixos e 07 pátios de tubos, ao longo dos 481km do traçado. Em linhas gerais, estas estruturas possuirão portaria e guaritas de segurança, escritórios administrativos, oficina e almoxarifado, refeitório, ambulatório e instalações de gerenciamento ambiental (água, efluentes líquidos, resíduos entre outros).

**Cabe ressaltar que, na fase de obras, serão gerados aproximadamente 3 mil empregos, ao longo de todo o traçado.** Na atual fase do projeto, ainda não há definido se serão implantados alojamentos. Esta definição ocorrerá, antes do início das obras, em função de projeções associadas ao projeto. Os entendimentos iniciais integrarão o Estudo de Impacto Ambiental (EIA), em fase de elaboração, por empresa especializada. As definições ocorrerão a partir da obtenção da Licença Prévia (LP), com maior detalhamento dos projetos para a obtenção da Licença de Instalação (LI).

**Águas Vermelhas**, município localizado no alto do rio Pardo, norte de Minas Gerais, completou 58 anos de existência no dia 1º de março. Nossa homenagem se estende a todos os aguavermelhenses, figuras importantes que transformam diariamente essa localidade tão acolhedora.



### FALE CONOSCO



31 99685-8721 (MG) / 31 97135-1570 (BA)



<http://www.lotuslogistica.com.br>



[contato@lotuslogistica.com.br](mailto:contato@lotuslogistica.com.br)



Avenida Afonso Pena, nº 3355, sala 1103  
Bairro Serra - Belo Horizonte /MG / CEP: 30130-008

**LOTUS BRASIL, SOMOS GUIADOS PELO RESPEITO AO MEIO AMBIENTE E ÀS PESSOAS.**