

# ... quem são e o que fazem os profissionais que trabalham nas obras de fechamento dos poços e monitoramento do solo

Mais de 800 profissionais entre engenheiros, geólogos, supervisores, operadores e motoristas estão envolvidos nas obras de fechamento e preenchimento dos poços e no monitoramento do solo que acontece no Pinheiro, Bebedouro, Mutange, Bom Parto e Farol, analisando dados, instalando máquinas e transportando equipamentos 24 horas por dia. Eles circulam com crachás que funcionam com um sistema que identifica e localiza cada um deles e participam de treinamentos constantes. E todo esse trabalho é acompanhado pelos órgãos competentes, seguindo o compromisso com a segurança das pessoas e da região. **Conheça um pouco do dia a dia desses profissionais:**



## Frente de fechamento e preenchimento dos poços de sal



Motoristas transportam areia extraída de jazidas licenciadas até o Canteiro Central de Obras, no Mutange. Lá, essa areia é armazenada depois que os técnicos medem seu volume. Já os engenheiros coordenam duas equipes operacionais: uma que manuseia as máquinas utilizadas para transportar e injetar a areia para o preenchimento dos poços e a outra que maneja e monta as sondas usadas na instalação de equipamentos que fazem o acompanhamento técnico, como sonares e piezômetros, bem como o fechamento definitivo dos poços.



## Frente de monitoramento do solo

Operadores fazem o acompanhamento técnico dos dados fornecidos pelos equipamentos da rede de monitoramento - uma das mais modernas do país - acompanhados pelo supervisor de monitoramento. Um grupo analisa essas informações:

- Geofísicos fazem as análises dos registros das redes sismográficas.
- Engenheiros de diversas especialidades e geólogos observam os padrões de monitoramento para identificar possíveis deslocamentos do solo.
- Técnicos e engenheiros de manutenção realizam visitas rotineiras para inspecionar os equipamentos e fazer reparos emergenciais.
- Equipe de automação é responsável pelo funcionamento das plataformas de monitoramento.

Os dados coletados são enviados em tempo real para a equipe da Central de Monitoramento e Alerta da Defesa Civil (Cimadec).



## Frente de segurança e meio ambiente

Engenheiros e técnicos de segurança e ambiental orientam e garantem que todas as obras sigam as determinações das licenças e alvarás emitidos pelas autoridades, além de fiscalizar para assegurar que as normas de segurança às pessoas sejam cumpridas. Eles também dão treinamento de ambientação e segurança para os prestadores de serviço. Todos esses profissionais são responsáveis por definir o plano de evasão nas áreas e pela disponibilidade de recursos socorristas para atendimento médico, em caso de uma eventual necessidade.



Quer saber mais?

Acesse o site  
[www.braskem.com.br/alagoas](http://www.braskem.com.br/alagoas)

Entre no nosso  
WhatsApp:

82 99973-7161



0800 006 3029 ou  
0800 954 1234

De segunda a sexta, das 8h às 18h (exceto feriados). Ligações gratuitas, inclusive de celulares.