
ATUALIZAÇÃO MACEIÓ



Índice



FOCO DA BRASKEM



ENTENDA O CASO



MAPA DE DESOCUPAÇÃO



PROGRAMA DE COMPENSAÇÃO FINANCEIRA E APOIO À REALOCAÇÃO

- Termo de Acordo com as autoridades
- O Programa
- Serviços oferecidos pelo Programa
- Equipes mobilizadas para o atendimento às famílias
- Balanço do Programa
- Status da desocupação
- Grandes Equipamentos
- Grandes Equipamentos da Área de Resguardo
- Central do Morador
- Programa de Apoio aos Animais
- Diálogos com a comunidade



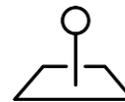
PARCERIAS COM O PODER PÚBLICO

- Termos de Cooperação com a Prefeitura de Maceió
- Acordo com o Ministério Público do Trabalho



TERMO DE ACORDO SOCIOAMBIENTAL

- Acordo Socioambiental
- Plano para fechamento dos poços de sal
- Técnicas para fechamento dos poços
- Início dos trabalhos de preenchimento



BRASKEM EM ALAGOAS

Foco da Braskem



Segurança das Pessoas

Realocação dos moradores das áreas de risco



Compensação financeira



Atendimento psicológico



Ações de zeladoria e segurança patrimonial nos bairros atingidos



Ações para evitar a proliferação de doenças com controle e monitoramento de pragas



Soluções para o fenômeno geológico

Colaboração com a investigação das causas do fenômeno geológico



Obras de drenagem e de saneamento



Monitoramento periódico do solo em Alagoas

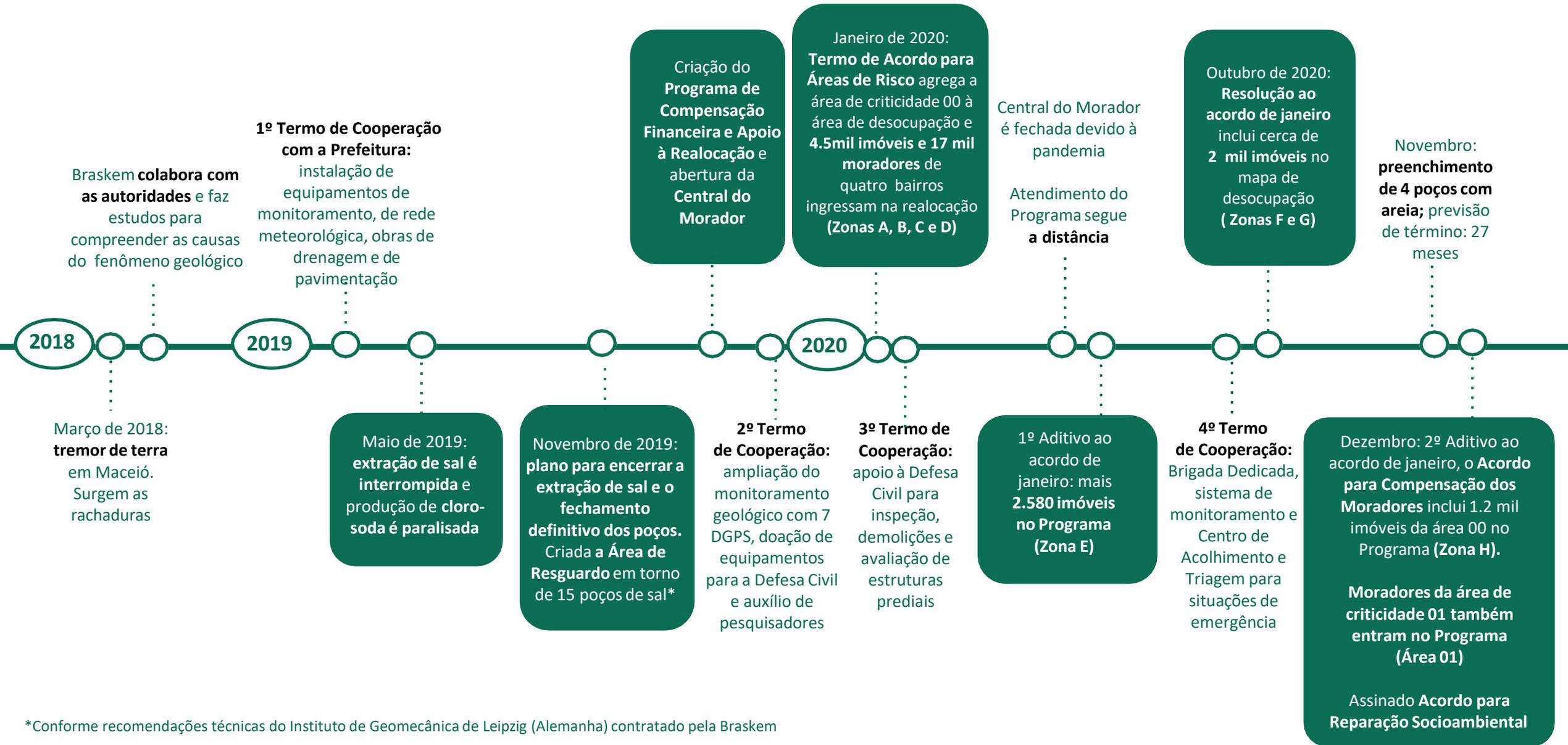


Estudos de sonares para avaliar as condições dos 35 poços de sal da Braskem



Obras de fechamento definitivo dos poços de sal

Entenda o caso



*Conforme recomendações técnicas do Instituto de Geomecânica de Leipzig (Alemanha) contratado pela Braskem

Mapa de Desocupação

Lagoa Mundaú



Área de resguardo



Zona A



Zona B



Zona C



Zona D



Zona E



Zona F



Zona G



Zona H



Área 01

PROGRAMA DE
**COMPENSAÇÃO FINANCEIRA
E APOIO À REALOCAÇÃO**

Termo de Acordo com Ministério Público Federal, Ministério Público do Estado de Alagoas, Defensoria Pública da União e Defensoria Pública do Estado de Alagoas



Janeiro de 2020

Desocupação das áreas de risco com apoio na realocação de moradores e no pagamento da indenização

Atendimento dentro do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação da Braskem

4.5 mil imóveis e 17 mil moradores (Área de Resguardo e Zonas A, B, C e D)

Julho de 2020

Aditivo ao acordo com a inclusão de cerca de 2 mil imóveis nas áreas de desocupação, nos 4 bairros (Zona E)

Outubro de 2020

Cerca de 2 mil imóveis (Zonas F e G) incluídos nas áreas de desocupação

Dezembro de 2020

Assinado segundo aditivo ao acordo com inclusão de 4.1 mil imóveis (Zona H e Área 01)

PROGRAMA DE **COMPENSAÇÃO FINANCEIRA E APOIO À REALOCAÇÃO**

Criado para atender os moradores da área de desocupação, apoiando a realocação com serviços de mudança, guarda-volumes, hospedagem temporária e transporte de animais, entre outros. Além disso, faz a compensação financeira do morador, do comerciante e do empresário, levando em conta o valor do imóvel e danos morais.

São cerca de **1,2 mil profissionais** envolvidos em toda a operação, e o atendimento conta com **técnicos sociais, facilitadores, psicólogos e apoio legal**, além de ajuda na busca por um novo imóvel (com imobiliárias parceiras), pagamento do aluguel e dos custos da mudança.



**ENTRA NO
PROGRAMA
ENVIA A
DOCUMENTAÇÃO**



**AGENDA A
MUDANÇA**



**ASSINA TERMO DE
COMPROMISSO E
RECEBE AUXÍLIOS-
FINANCEIROS**

(R\$ 5 mil de auxílio financeiro e R\$ 1 mil de auxílio-aluguel mensal, além de R\$ 6 mil de adiantamento)



**REALIZA A
MUDANÇA**

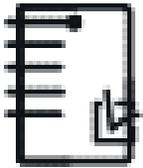


**ENTRA NO
FLUXO DE
COMPENSAÇÃO**

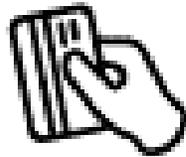
PROGRAMA DE **COMPENSAÇÃO FINANCEIRA** E **APOIO À REALOCAÇÃO**

Os serviços do Programa estão disponíveis para o morador a partir do primeiro contato com o técnico social. Eles são oferecidos nos fluxos de realocação e de compensação.

O MORADOR TEM APOIO PARA:



**REGISTRO DE
IMÓVEIS E NA
REGULARIZAÇÃO
DE DOCUMENTOS
PESSOAIS**



**ABERTURA DE
CONTA
BANCÁRIA**



**BUSCA DE UM
NOVO IMÓVEL
PARA MORAR**



**MUDANÇA,
GUARDA-
VOLUMES,
HOSPEDAGEM E
ACOMODAÇÃO
DE ANIMAIS**



**ATENDIMENTO
PSICOLÓGICO**

Equipes mobilizadas para o atendimento às famílias

	PRINCIPAIS EQUIPES	QUANTIDADE DE PROFISSIONAIS
Equipes de campo	Identificação dos imóveis Pesquisa familiar Equipe de apoio à mudança Mudança, tamponamento e transporte	~400
Atendimento aos moradores	Atendimento na Central do Morador Facilitação das reuniões de compensação Equipe de call center ativo e receptivo	~85
Suporte e <i>backoffice</i>	Advogados para análise jurídica Desenvolvimento de sistema Backoffice (p. ex.: documentação) Gestão de pagamentos	~110
Gestão	Coordenação das equipes Planejamento e melhoria contínua	~30
Segurança e limpeza	Seguranças e vigilantes Ambulância e bombeiros Equipe de limpeza e de manutenção	~30

+600 profissionais

envolvidos em toda a operação:
atendimento conta com **técnicos sociais, facilitadores, psicólogos e apoio legal**



Ao todo,

+ 1,2 mil

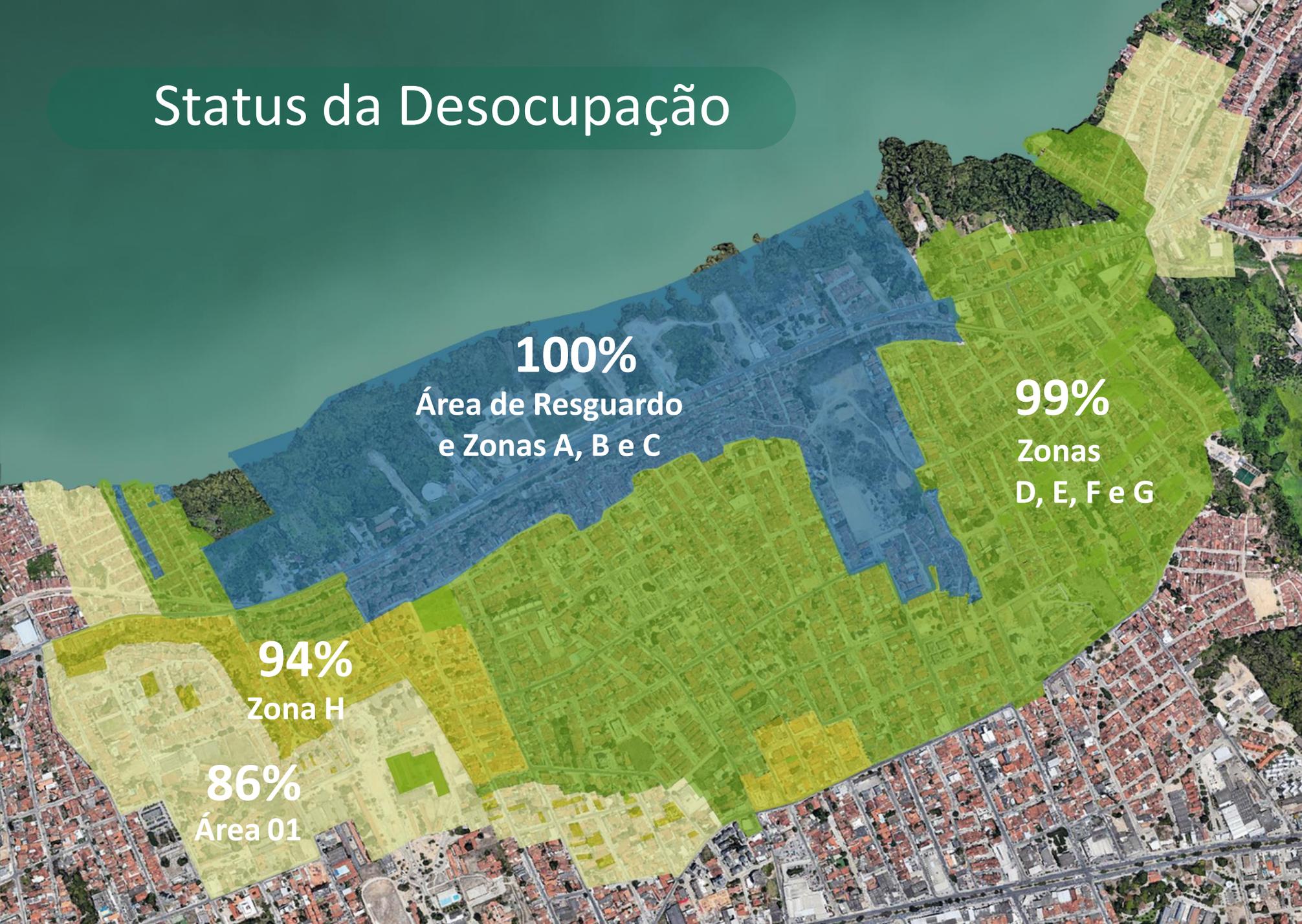
profissionais



Balanço do

PROGRAMA DE
**COMPENSAÇÃO FINANCEIRA
E APOIO À REALOCAÇÃO**

Status da Desocupação



- 13.868 imóveis que fazem parte das áreas de desocupação e monitoramento definidas pela Defesa Civil desocupados.



Balanço do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação*

Área de resguardo e Zonas A, B e C totalmente desocupadas

Zonas D, E, F e G: 99% dessas áreas já desocupadas

Zona H: 94% de desocupação

7.662
propostas de
compensação
aceitas

+\$1,3 BI
Auxílios financeiros
temporários, acordos de
compensação e
honorários
advocáticos

+55.000*
moradores
realocados

745
propostas de
compensação
apresentadas
em agosto

* Números até 31 de agosto de 2021

* (Área de Resguardo, zonas A, B, C, D, E, F, G, H e Junta Técnica - Área 01; considerando mudanças realizadas, agendadas, imóveis desocupados e aluguel social)

Balanço do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação*

Áreas do Acordo	Total imóveis ^{1, 2}	Imóveis identificados	Imóveis realocados ³	Imóveis identificados pendentes de desocupação	Acordos de compensação realizados
Resguardo	522	522	521	0 ⁴	572
Zona A	1.632	1.632	1.632	0	1.846
Zona B	77	77	77	0	82
Zona C	159	159	159	0	146
Zona D	2.804	2.804	2.759	45	2.559
Zona E	2.605	2.605	2.586	19	1.761
Zona F	61	61	60	1	39
Zona G	2.366	2.366	2.345	21	556
Zona H	1.342	1.342	1.267	75	84
TOTAL ÁREA 00	11.568	11.568	11.406	162	7.645
Área 01	2.847	2.847	2.462	385	17
TOTAL GERAL	14.415	14.415	13.868	547	7.662

*números compilados até 31 de agosto de 2021

1- Não considera grandes equipamentos, imóveis da Braskem e demais casos não tratados pelo Programa

2- Imóveis que entraram via JT e que se sobrepõem à área definida no novo Acordo estão contabilizados pelo critério geográfico

3- Inclui mudanças realizadas, mudanças agendadas e imóveis desocupados mapeados em campo

4- Imóvel em uso, que não é utilizado como moradia, e que está em processo de desocupação.

REALOCAÇÃO

- **Zona D: 45 pendentes**, sendo 30 residenciais e 15 comerciais
- **Zona E: 19 pendentes**, sendo 16 residenciais e 3 comerciais
- **Zonas F e G: 22 pendentes**, sendo 17 residenciais e 5 comerciais
- **Zona H: 75 pendentes**, sendo 57 residenciais e 18 comerciais
- **Área 01: Identificação concluída; 385 pendentes**, sendo 345 residenciais e 40 comerciais

2.900 pedidos do adiantamento (R\$6 mil):

2.752 com pagamento concluído e 2.776 já realocados

COMPENSAÇÃO

9.046 propostas de compensação apresentadas:

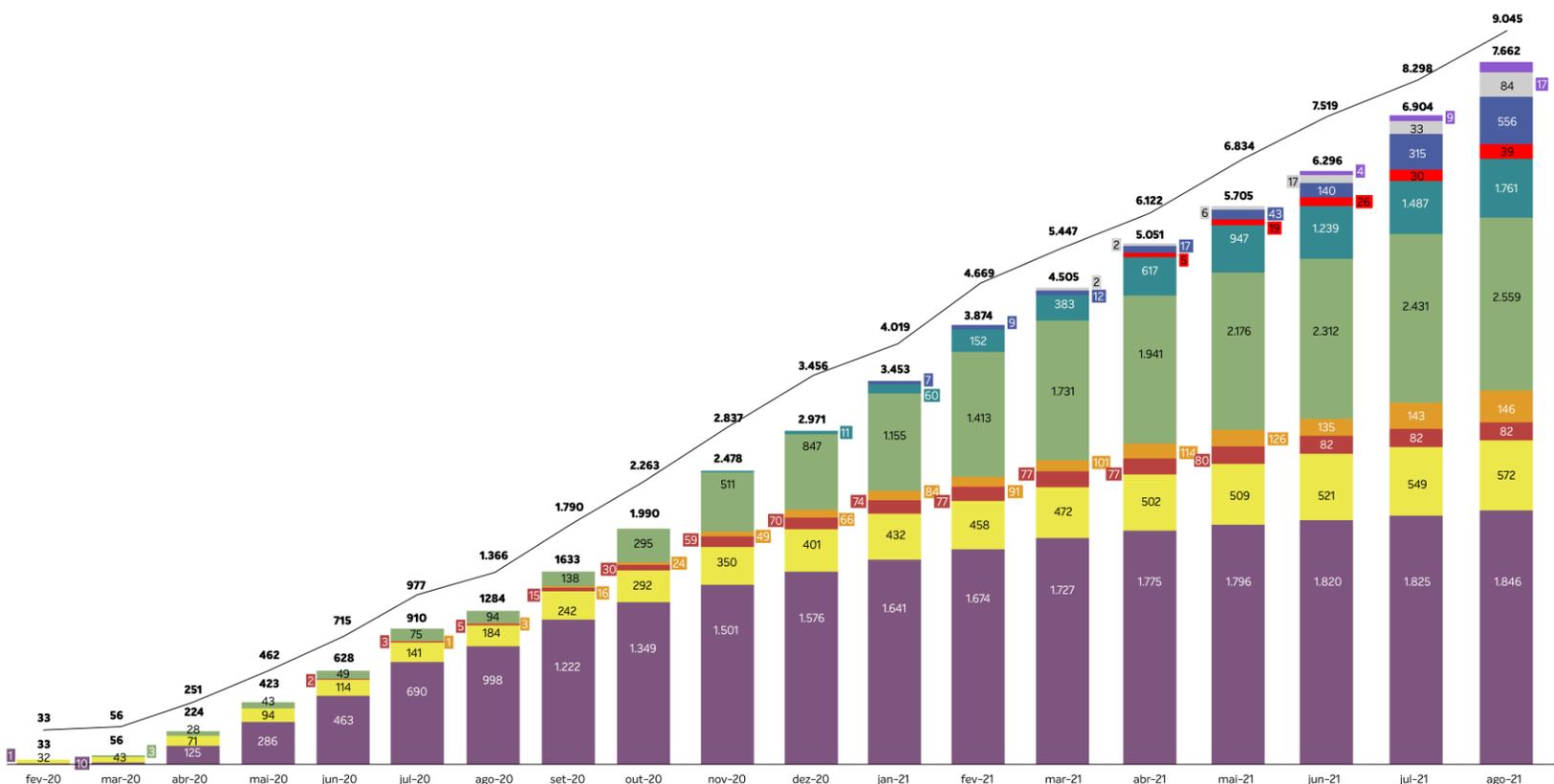
- **7.662** propostas aceitas e apenas 32 recusadas
- 794 propostas feitas, aguardando resposta
- 563 propostas em reanálise ou em ajustes
- 675 propostas apresentadas em abril
- 712 propostas apresentadas em maio
- 685 propostas apresentadas em junho
- 779 propostas apresentadas em julho
- **745 propostas apresentadas em agosto**

Balanço do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação

Compensação: Evolução*

Propostas aceitas: Zona A Resguardo Zona B Zona C Zona D Zona E Zona F Zona G Zona H Zona K

Propostas apresentadas



Propostas apresentadas: 9.046

Propostas aceitas: 7.662

- Propostas recusadas: **32**
- Aguardando resposta: **794**
- Reanálise ou ajuste: **563**

> Índice de 99,6% de aceitação das propostas apresentadas

- Pagamentos concluídos: **6.444**
- Em processo de assinatura: **303**
- Aguardando documentação final: **531**

Dados atualizados até 31/08/2021

Balanço do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação

LOCALIDADES	INGRESSAM NA COMPENSAÇÃO A PARTIR DE:
Zona E	Janeiro/2021
Junta Técnica: Laudos expedidos até 06/10/2020	Janeiro/2021
Zona F	Março/2021
Zona G	Abril/2021
Junta Técnica: Laudos expedidos entre 07/10/20 e 15/01/21	Maio/2021
Zona H	Julho/2021
Área 01	Outubro/2021

Balanço do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação

Comerciantes*

3.833

imóveis identificados,
relocados ou
em mudança

96%

do total de imóveis
já foram
desocupados

Propostas apresentadas: **1.947**

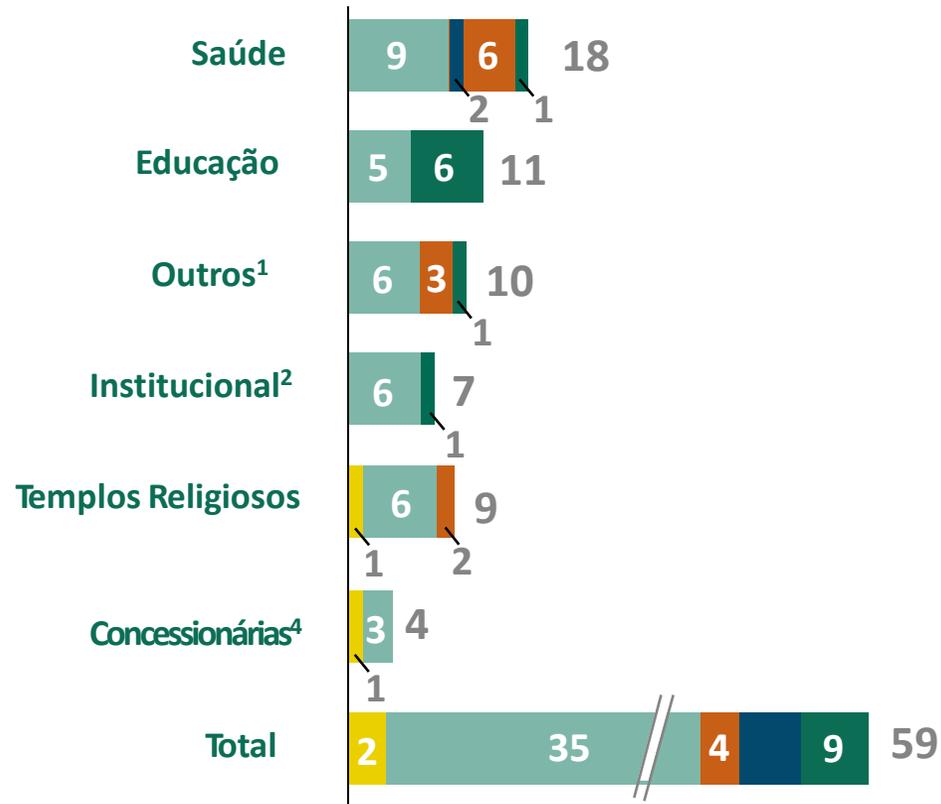
Propostas pagas: **1.191**

~93% de apresentação de propostas
para imóveis da Área de Resguardo e
Zonas A, B e C

*Os números referem-se a imóveis comerciais e mistos; relocações da Área de Resguardo e das Zonas A a H e a propostas apresentadas e pagas a moradores da Área de Resguardo e das Zonas A a G

Grandes Equipamentos*

Negociação por categoria, Unidades



- 1. Início de tratativas
- 2. Em negociação
- 3. Proposta enviada
- 4. Proposta aceita
- 5. Termo de transação concluído

Tipo de equipamentos em operação por zona³, Unidades

	Resguardo A e B	C e D	E, F e G	H	Total
Saúde	-	3	1	-	4
Educação	-	-	-	-	-
Outros	-	-	1	-	1
Institucional	-	-	-	-	-
Templos	-	1	3	2	6
% em operação	0%	17%	26%	29%	19%

GEs com operação encerrada no último mês:
Abrigo Luiza de Marillac

1. CSA, Posto do Mutange, Posto do Pinheiro, Asfal, Residencial La Fenice, Sociedade Nossa Senhora do Bom Conselho, Galpão da Casal, Supermercado Pilar, Posto Flex, Vista da Lagoa
 2. IMA, SINTEAL, SRT/SPU, JEC, Apartamento do Estado Edifício St. Tropez, 3º Cartório de Registro Civil, Mercado Público do Bebedouro
 3. Não inclui as concessionárias
 4. ALGÁS, EQUATORIAL, CBTU, CASAL
 Classificação da Informação: informação Operacional Restrita de acordo com a Diretriz Empresarial 1090-00002.

Grandes Equipamentos da Área de Resguardo



**Centro de
Treinamento do
CSA**
(time de futebol)



**Hospital
Psiquiátrico
José Lopes**



**Instituto do
Meio Ambiente
(IMA)**



**Clínica de Repouso
Ulysses
Pernambucano**



**SINTEAL
(Sindicato dos
Trabalhadores em
Educação de Alagoas)**

>> Todos já desocupados
e realocados
Em local provisório

>> Adequação das
instalações provisórias

>> Tratativas para
indenização

CENTRAL DO MORADOR

Com mais de 2 mil m² e localizada no Ginásio do Sesi, no Trapiche da Barra, a **Central do Morador*** foi montada para atender os moradores do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.

- + de 100 salas individuais para atendimento aos moradores
- Sala de atendimento privado com acompanhamento de psicólogos
- Salas especiais para MPF, MPE, Defesa Civil, OAB, cartórios, bancos e imobiliárias
- Espaço para a Defensoria Pública
- Ambulância para atendimento de emergência
- Sala de amamentação
- Espaço Kids
- 8 vans de transporte para os moradores
- Casa de Apoio Psicológico
- Posto de Atendimento e Informação

* Fechada desde 21/03/2020 em razão das ações de controle e prevenção ao coronavírus. Os serviços continuam sendo oferecidos a distância



PROGRAMA DE APOIO AOS ANIMAIS

Em parceria com a UFAL e a FUNDEPES, contempla o recolhimento, tratamento de saúde e bem-estar dos animais e um **projeto de conscientização de posse responsável** na comunidade

- **14 profissionais** com dedicação integral (médicos veterinários, bolsistas de iniciação científica e estagiários) e **1 coordenador**
- **2.579 animais vacinados**
- **Mais de 5 mil animais** atendidos por veterinários, transportados, resgatados e hospedados
- **1.067 famílias** conscientizadas sobre posse responsável
- **1.297 animais** errantes castrados

O Programa tem ações recorrentes para garantir a segurança e a saúde dos animais



Diálogo com a Comunidade



Programa de Compensação Financeira

CONFIRA A DOCUMENTAÇÃO PARA CADA FASE DO PCF

Acesse a cartilha pelo link na bio.

Olá! Meu nome é Clara

TÉCNICA SOCIAL

INTEGRA.mcz

Como funciona

PROGRAMA DE COMPENSAÇÃO FINANCEIRA E APOIO À REALOCAÇÃO

Benefícios oferecidos por este Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação

Perigos e respostas

1. Como funciona o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

2. Quem pode participar do Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

3. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

4. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

5. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

6. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

7. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

8. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

9. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

10. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

11. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

12. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

13. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

14. Como funciona a seleção para o Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação?

Guia de Mudança

Como funciona a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação

Quem é responsável por fazer a mudança?	Quem é responsável por fazer a mudança?
<p>EMPREGADO</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>	<p>EMPREGADOR</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>
<p>DOCUMENTAÇÃO</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>	<p>DOCUMENTAÇÃO</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>
<p>RENOVAÇÃO DE DOCUMENTOS</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>	<p>RENOVAÇÃO DE DOCUMENTOS</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>
<p>RENOVAÇÃO DE DOCUMENTOS</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>	<p>RENOVAÇÃO DE DOCUMENTOS</p> <p>É o responsável por fazer a mudança de endereço no Programa de Compensação Financeira e Apoio à Realocação.</p>

- 0800
- Cards para WhatsApp
- Zap da Braskem
- Braskem Explica
- Braskem.com.br/alagoas
- Minuto Braskem
- Carro de som
- Lives
- Materiais de apoio
- Informes publicitários
- Reuniões com lideranças

PROGRAMA DE COMPENSAÇÃO FINANCEIRA E APOIO À REALOCAÇÃO

MATERIAL DE APOIO

DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA

NOVEMBRO/2020

DOCUMENTOS PREFERENCIAIS

1 Comprovação de Identidade

Esses documentos são muito importantes. Deverão ser apresentados por todos os membros que participam do PCF.

Pessoa Física

Apresentar um documento de identidade com foto de cada um dos membros da sua família - esposa(s), companheira(s), filho(a)s, dependente(s), etc.

Outros documentos aceitos:

- Carteira de Identidade (RG) ou Carteira Nacional de Habilitação (CNH)
- Carteira de Identificação Funcional (CIF) emitida pelo Ministério da Saúde
- Registro Nacional de Estrangeiros (RNE - CIE)
- Passaporte
- Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS)
- Certidão de Nascimento autenticada de um documento de identidade válido para quem não possui documento de identidade
- Carteira Profissional (CP) (CNPJ, CNH, CREM)
- Certificado de Registro de Imóvel

Minuto Braskem - Conheça os resultados do Programa de Compensação

25/05/2020

0:00 / 1:00

Pescadores,

As pesquisas contratadas pela Braskem mostram que a Lagoa Mundaú não foi afetada pela extração de sal.

Foram identificadas mais de **260 espécies de pássaros, 20 espécies de mamíferos e 184 espécies de répteis e anfíbios ao redor da Lagoa**. Os estudos vão continuar e os resultados serão apresentados à comunidade.

Braskem



An aerial photograph of a coastal city, likely Rio de Janeiro, showing a dense urban area and a large body of water. The image is overlaid with a semi-transparent green filter. The text is centered in the middle of the image.

PARCERIAS COM O **PODER PÚBLICO**

Termos de Cooperação com a Prefeitura de Maceió

Desde 2019, a Braskem assinou quatro Termos de Cooperação com a Prefeitura de Maceió. Para garantir a segurança e o cuidado nos bairros, outras ações e programas complementares têm sido desenvolvidos na região

Central de Monitoramento

Fiscalização nos bairros com programa de segurança patrimonial

Rondas motorizadas 24h por dia e sistemas de alarme e câmeras

Brigada Dedicada e Estruturação do Centro de Acolhimento e Triagem

Equipe de apoio comunitário nos bairros do Mutange e Bebedouro com contratação de moradores locais

Ações para evitar a proliferação de doenças com controle e monitoramento de pragas

Ações de limpeza e remoção de lixo e entulho nos bairros



Acordo com Ministério Público do Trabalho



R\$ 40 milhões para:

- Programa para recuperação de negócios e promoção adequada das atividades educacionais
- Construção de escolas
- Programas de capacitação para os moradores dos bairros do Pinheiro, Bebedouro, Mutange e Bom Parto em parceria com Sebrae, Senai e Senac



R\$ 4,3 milhões para:

- Custeio de parte das atividades da Defesa Civil de Maceió
- Apoio na contratação de pessoal qualificado para monitoramento da região



Autorização do TRT para uso de **R\$ 2 milhões** do acordo pela Prefeitura de Maceió em ações de enfrentamento à pandemia

The background of the image is an aerial photograph of a coastal city, showing a grid of streets, buildings, and a curved coastline. The entire image is overlaid with a semi-transparent green filter. The text is centered in the middle of the image.

TERMO DE ACORDO SOCIOAMBIENTAL

Acordo Socioambiental

ACP – Socioambiental (MPF)

- Liminares
- Enchimento dos poços
 - Danos à lagoa
- Medidas de compensação socioambiental
- Danos morais à coletividade

Pedidos Liminares

Estabilização das cavidades

Ambiental *stricto sensu*

Sociourbanístico

- **Realizar estudos e medidas de monitoramento**

- Acordo elenca as medidas já adotadas ou em andamento pela Braskem e MPF reconhece como suficientes para atender aos pedidos feitos

-
- Ações para estabilização das cavidades de sal: Plano de Fechamento da Mina

-
- Estudo técnico para entendimento de potenciais impactos ambientais *stricto sensu* da atividade de extração de sal e posterior direcionamento de ações (compensação ou reparação)

-
- Intervenções nas áreas desocupadas; Mobilidade; Comunidade Pesqueira; Patrimônio Cultural; Danos Morais Coletivos
 - **Disponibilizar recursos no valor de R\$ 1,58 bilhão** para ações na área desocupada, mobilidade, compensação social e pagamentos de danos morais à coletividade
 - **Realizar estudos técnicos** para definir programas junto com autoridades competentes
 - **Gerir e implementar ações (área desocupada);** atuar nas demais ações (mobilidade e compensação social) conforme plano de trabalho definido para os projetos;
 - Zelar pela boa aplicação dos recursos

Plano para fechamento dos poços

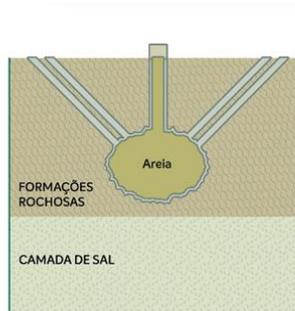
A Braskem segue com obras de preenchimento com areia, tamponamento e monitoramento contínuo dos poços de sal

As obras devem durar cerca de três anos e estão sendo acompanhadas pela Agência Nacional de Mineração. Estudos feitos por institutos nacionais e internacionais vêm mostrando qual a técnica adequada a ser aplicada em cada um dos 35 poços.

Todos os poços são monitorados com instrumentos de alta tecnologia, que também estão sendo instalados para a segurança do entorno e de toda a área de desocupação

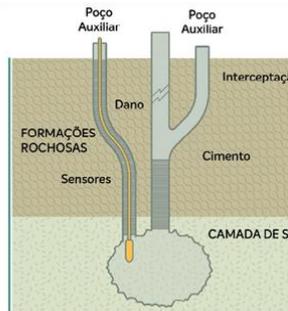


Técnicas para fechamento dos poços



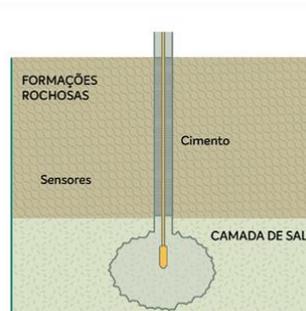
Cavidades preenchidas com areia

Poços que possuem a cavidade subterrânea fora da camada de sal e necessitam ser preenchidos com material sólido para garantir a sua estabilidade. Uma mistura de areia com água está sendo injetada por meio de novos furos direcionais. Essa areia vem de jazidas existentes no próprio Estado de Alagoas, devidamente licenciadas pelos órgãos ambientais. Após o preenchimento, essas cavidades serão monitoradas com piezômetros (equipamento que indica qualquer alteração da pressão e/ou temperatura na cavidade).



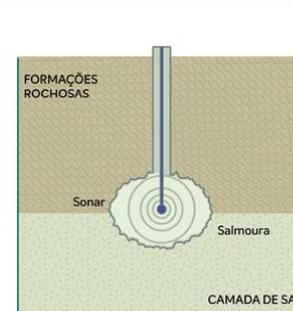
Tamponados Via poço auxiliar

Poços que possuem a cavidade estável e dentro da camada de sal, mas que apresentam algum dano na tubulação até a superfície. Está sendo feito um poço auxiliar paralelo, para injetar cimento no duto original. As cavidades desses poços serão monitoradas por piezômetros instalados por meio de poço auxiliar.



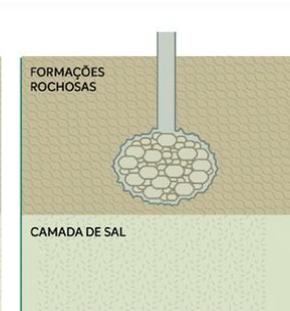
Tamponados Via poço original

Poços com a cavidade subterrânea dentro da camada de sal e sem danos na estrutura. Os dutos desses poços estão sendo preenchidos com cimento, para preservar a estabilidade da cavidade, que será monitorada por meio de piezômetros.



Monitoramento para escolha da técnica a ser usada

Poços cujas cavidades estão parcialmente ou totalmente fora da camada de sal. Essas cavidades precisam ser monitoradas para avaliação da estabilidade. O monitoramento está sendo feito por meio de sonares (equipamentos de alta tecnologia para captura de dados via emissão de ondas sonoras).



Em confirmação de preenchimento natural

Poços em que deve ter ocorrido o preenchimento natural das cavidades, conforme estudos geológicos e geofísicos já realizados. Novos estudos estão sendo conduzidos e, caso isso fique confirmado, nenhuma ação adicional será necessária dado que a cavidade já terá encontrado sua estabilidade natural.

Início dos trabalhos de preenchimento



Estoque de areia
Alocados no Canteiro Central de Operações para preenchimento inicial



Carga
Depósito de areia no skid para início do procedimento de injeção



Esteira transportadora
Conduz a areia para ser adequadamente fluidizada e, posteriormente, injetada nas cavidades das frentes de lavra



Piscina de salmoura
Reutilização do retorno da salmoura do próprio poço 7 para injeção

- Todas as licenças/autorizações emitidas
- Concluída análise de risco do *backfilling* (enchimento) com a DNV
- Retorno de salmoura e reaproveitamento em volumes conforme previstos no projeto

Braskem em Alagoas



Duas fábricas: cloro-soda em Maceió e PVC em Marechal Deodoro

530 empregos diretos e 2 mil indiretos

Movimenta 1,5 bilhão de reais por ano na economia

150 milhões de reais em ICMS

**Pilar da cadeia química-plástica no Estado
com quase 60 empresas parceiras**

1/3 da produção nacional de cloro-soda

**Estação Cinturão Verde: 150 hectares na reserva ecológica ao lado
da unidade do Pontal da Barra, em Maceió**

**Apoio a programas sociais como Pescadores de Mel, Programa Lagoa Viva,
Ser +, Hospital de Campanha e Plastitroque**