

Comissão Externa Afundamento do Solo de Maceió (AL)

Histórico da fiscalização e perspectivas

Câmara dos Deputados - Brasília (DF)

12 de dezembro de 2023

SUMÁRIO

PASSADO

PRESENTE

FUTURO

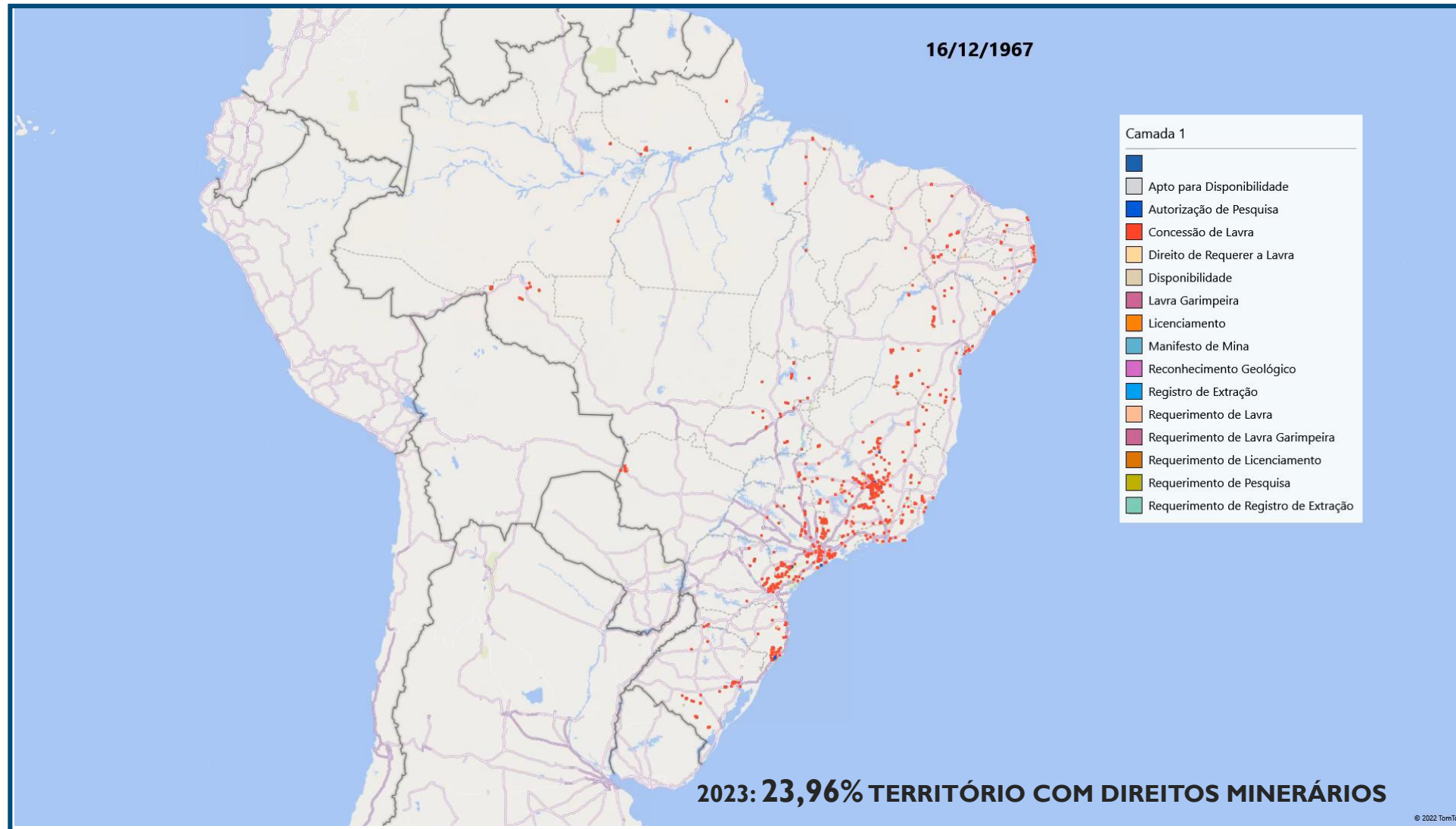
◆ Início das atividades de pesquisa e lavra de **SAL-GEMA**

◆ **SITUAÇÃO** hoje

◆ **ATUAÇÃO** da ANM

◆ **Ações e perspectivas**

PROCESSOS MINERÁRIOS: 1967 – 2022



DA PESQUISA À LAVRA: DÉCADAS DE EVOLUÇÃO DO SETOR MINERAL BRASILEIRO

ATIVIDADE DE MINERAÇÃO

ETAPAS DE UM EMPREENDIMENTO



Exploração

Etapa de pesquisa objetivando a descoberta de um depósito mineral.



Desenvolvimento da mina

Implantação da infraestrutura da mina.



Estudos de viabilidade

Avaliação da viabilidade econômica do depósito.



Lavra

Extração do minério.



Beneficiamento

Separação dos minerais de minério da ganga; separação de minerais de minério em concentrados; separação dos produtos derivados de minerais industriais.



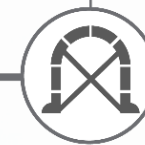
Destinação

Venda ou transferência do produto para consumo / transformação,

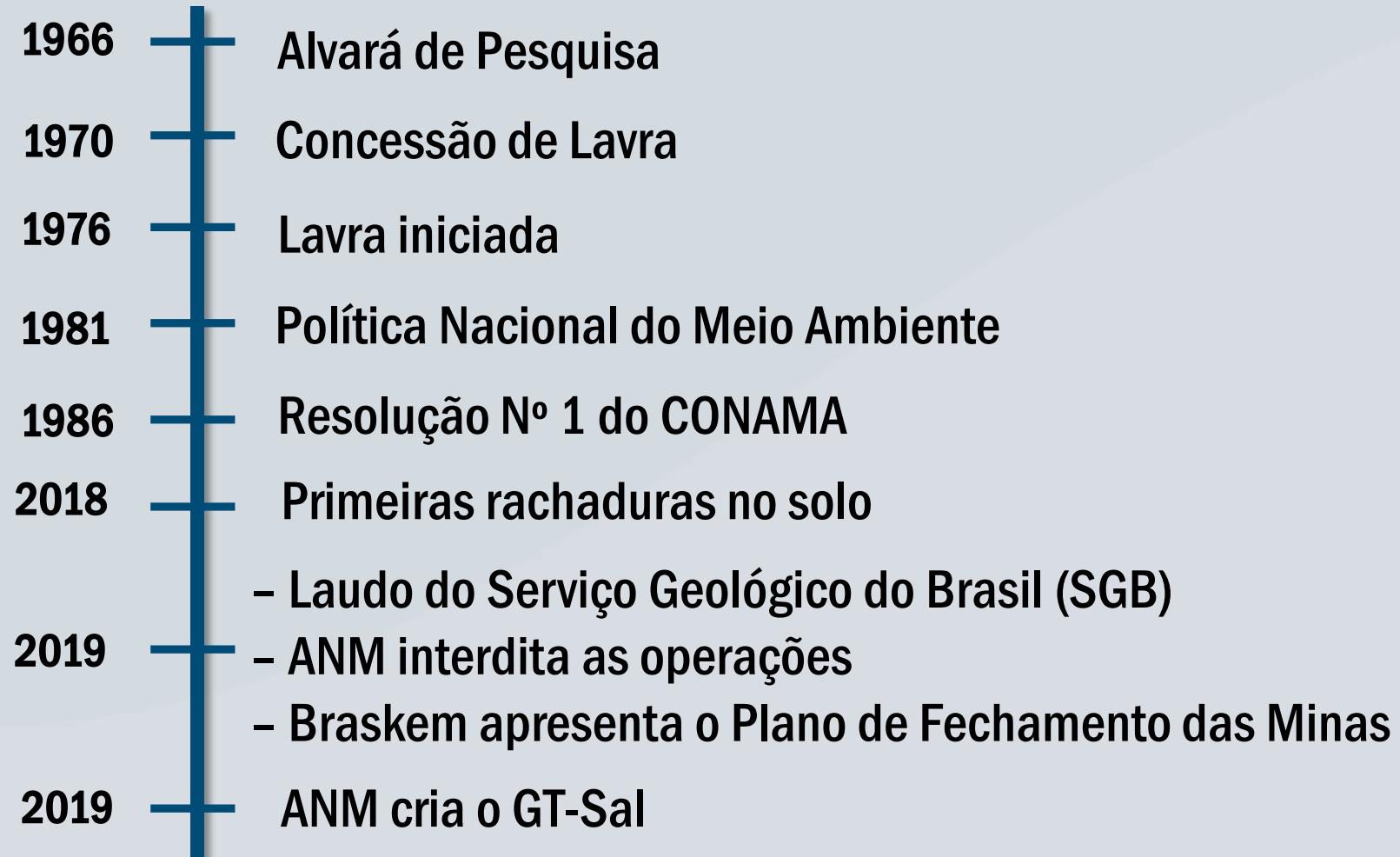


Fechamento

Planejamento do fechamento da mina - estratégias e custos; limpeza e recuperação da área afetada pela atividade, redução de pessoal, impactos sociais.



LINHA DO TEMPO: Caso Braskem



SITUAÇÃO DA MINA



Processo SEI 27225.006648/1965-86 – público



> 40 anos de
lavra



Interdição

após laudo do SGB



0 vidas
perdidas



Fechamento em
execução

AÇÕES ANM: Caso Braskem



- ✓ **Grupo de Trabalho** criado para acompanhamento do fechamento da mina;
- ✓ **Contratação de consultoria** para apoio técnico nas análises e formulações de exigências;
- ✓ Uma **vistoria ao ano**, a partir de 2011;
- ✓ **Exigências**;
- ✓ **Autuações** a partir de ações de fiscalização e análise de Relatórios Anuais de Lavra (RAL).

- ✓ Da **pesquisa mineral, lavra de bens minerais e extração e salvamento de fósseis** – Superintendência de Fiscalização (SFI)
- ✓ De **barragens de mineração [e pilhas]** – Superintendência de Barragens de Mineração (SBM)
- ✓ De **royalties e receitas** – Superintendência de Arrecadação e Fiscalização de Receitas (SAR)

NÚMEROS SFI



~ 150 fiscais na SFI

Obs: servidores “multitarefa”



~ 40mil títulos de lavra



~ 86mil títulos de Pesquisa



> 500 demandas externas



> 800 Processos / Servidor

- ✓ **Revisão da Resolução ANM Nº 68/2021** (Fechamento de mina);
- ✓ **Acordo de Cooperação Técnica com Ibama e ICMBio**, com foco em fechamento de mina;
- ✓ **Capacitações** em fechamento de minas;
- ✓ Participação em **Congresso de Lavra por Dissolução**;
- ✓ **Revisão da estrutura da ANM** considerando as temáticas de fechamento de mina e sustentabilidade.



OBRIGADO!

WWW.GOV.BR/ANM



Agência Nacional de Mineração - ANM



ANM