



Análise Satelital de Potencial Mineral para Decisões Estratégicas Antes do Campo

1. O que é este serviço?

Este serviço consiste em uma análise técnica integral de gabinete, orientada a identificar, priorizar e hierarquizar áreas com maior probabilidade geológica de conter mineralização, antes de qualquer deslocamento ou atividade em campo.

Mapa de Tesoros oferece inteligência geoespacial aplicada à tomada de decisões estratégicas, permitindo ao cliente avaliar oportunidades com critério técnico, reduzir a incerteza e otimizar o investimento desde as fases iniciais do projeto.

Este serviço é desenvolvido **100% fora de campo**, com foco em antecipação, precisão e segurança na decisão.

2. Que problema resolve?

Muitos projetos minerários fracassam não pela ausência de mineral, mas por decisões iniciais mal fundamentadas, tomadas sem informação técnica suficiente.

Este serviço permite:

- Evitar exploração às cegas
- Reduzir gastos desnecessários em áreas sem respaldo técnico
- Priorizar zonas com coerência geológica comprovada
- Minimizar riscos econômicos, ambientais e operacionais
- Tomar decisões com base em informação técnica antes de mobilizar recursos

Explorar com informação é sempre mais rentável do que explorar por intuição.

3. Como trabalhamos?

A análise é realizada mediante a integração de múltiplas fontes de informação geoespacial e técnica, ajustadas ao contexto geológico da área de estudo:

- Análise óptico-espectral satelital para identificação de assinaturas minerais e zonas de alteração
- Análise radar SAR para interpretação estrutural, drenagem e controle geomorfológico

- Apoio magnetométrico referencial, quando o contexto geológico permite
- Revisão de cartografia geológica e minera oficial
- Análise de antecedentes de ocorrências minerais e atividade histórica
- Integração avançada em Sistemas de Informação Geográfica (SIG)

Todo o processo está orientado a identificar **padrões consistentes**, não apenas anomalias isoladas.

4. O que fazemos especificamente?

- Identificação de áreas com potencial geológico relativo
- Hierarquização de zonas prioritárias
- Análise técnica interpretativa (não apenas visual)
- Integração de múltiplas variáveis geológicas e geoespaciais
- Geração de insumos estratégicos para planejamento

Não são realizadas atividades de campo nem intervenções físicas.

5. O que entregamos?

O cliente recebe produtos claros, técnicos e prontos para tomada de decisão:

- Mapas de potencial mineral hierarquizados
- Identificação de zonas e áreas prioritárias
- Análise técnica interpretativa
- Insumos cartográficos para planejamento futuro
- Base técnica para investimento, concessão ou avaliação de projetos

Os produtos são entregues em formatos profissionais, compatíveis com fluxos de trabalho técnicos.

6. O que o cliente ganha?

Este serviço está desenhado para gerar valor real e mensurável:

- Aumentar a probabilidade de sucesso do projeto
- Reduzir tempo e custos operacionais desnecessários
- Minimizar riscos econômicos, ambientais e estratégicos
- Tomar decisões com respaldo técnico e visão profissional
- Investir com critério, não com suposições

Este serviço transforma incerteza em vantagem competitiva.

7. Para quem é este serviço?

- Titulares de concessões minerárias
- Investidores em exploração mineral
- Pequenos, médios e grandes operadores
- Empresas que desejam avaliar projetos antes do campo
- Projetos nacionais e internacionais

Especialmente recomendado para quem entende que:

A melhor decisão minerária é tomada antes de pisar no terreno.

8. Alcance e limitações do serviço

- Serviço 100% de gabinete
- Não inclui trabalho de campo
- Não inclui amostragem, escavação ou intervenção do solo
- Não constitui atividade minerária regulada
- A informação é técnica, referencial e orientativa

9. Importante

Este serviço pode ser ampliado, sob solicitação do cliente, com fases posteriores de validação técnica, acompanhamento estratégico ou suporte especializado, sob condições específicas.