



# REVOLUÇÃO NA EXPLORÇÃO GEOFÍSICA

Eficiência, **Precisão** e **Velocidade** na Detecção Remota de Hidrocarbonetos e Minérios.

GRUPO POISK



Headquarter POISK

# O NOVO PADRÃO DE DESCOBERTA MINERAL

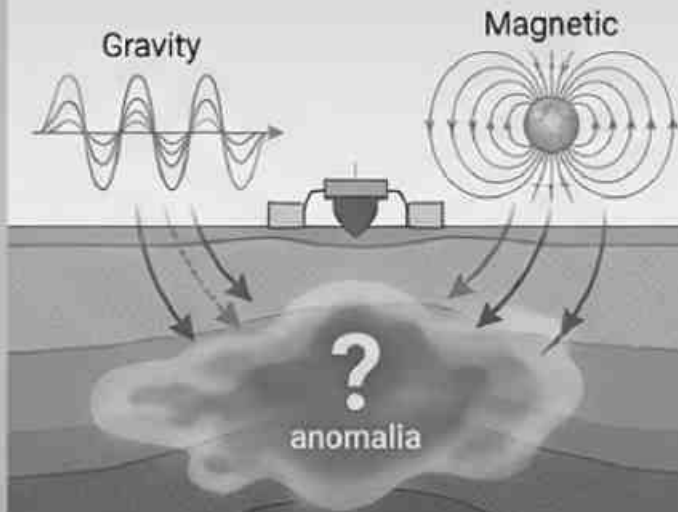
O Grupo Poisk, representante da Universidade Estadual de Sebastopol, oferece uma metodologia proprietária que transforma a economia da economia da exploração. Utilizamos tecnologia de **Ressonância Magnética Nuclear (RMN)** e **sensoriamento remoto** para detectar depósitos a até 7.000m de profundidade, identificando a substância **real** e não apenas anomalias indiretas.



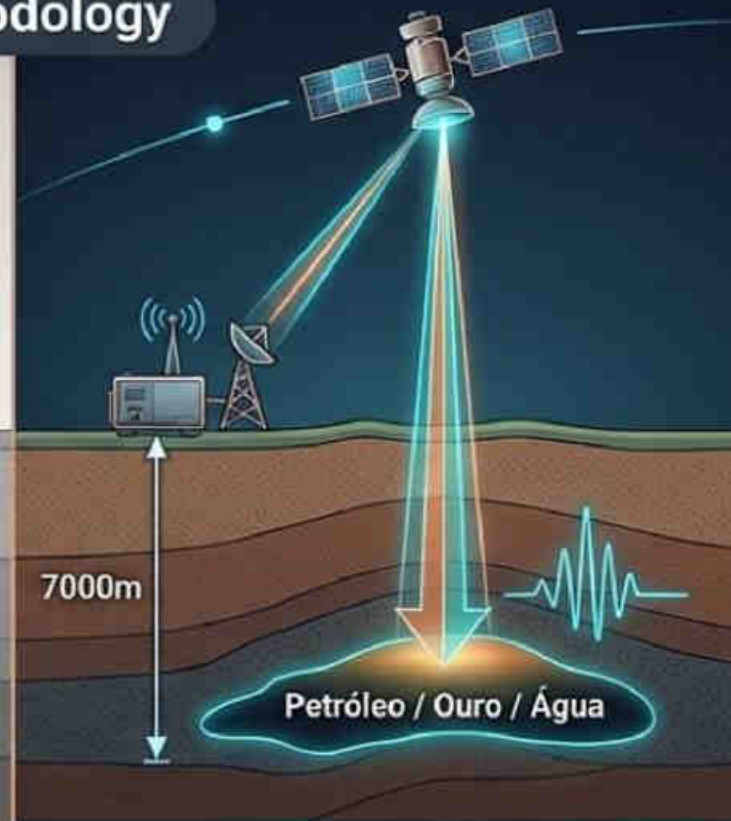
# A TECNOLOGIA: RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (RMN)

## Método Tradicional (Indireto)

Busca anomalias físicas indiretas. Alta incerteza.



## Methodology



## Método Poisk (Direto)

Deteção direta de espectros atômicos.

O sistema capta características de espectros de RMN no campo magnético da Terra, permitindo a identificação da *substância* específica (Petróleo, Ouro, Água).



# CRONOGRAMA ACELERADO: RESULTADOS EM MESES

## ETAPA 1:

### Geoquímica Remota (Até 2 Meses)

- Varredura de grandes territórios
- Decisão Binária: Presença/Ausência de anomalias



## ETAPA 2:

### Detecção de Precisão (2-3 Meses)

- Delimitação de contornos
- Determinação de profundidade/espessura
- Identificação de falhas tectônicas
- Pontos exatos de perfuração



**Tempo Total: 4 a 5 Meses**

# ANÁLISE COMPARATIVA DE EFICIÊNCIA

## Geofísica Tradicional

Custo	Alto Investimento (CAPEX)
Tempo	2 a 3 Anos
Precisão (Hit Rate)	25% - 45%
Metodologia	Indireta (Anomalias Físicas)

## Tecnologia Poisk

 <b>10-15x Menor</b>
 <b>4-5 Meses</b>
 <b>70-75%</b>
 <b>Direta</b> (Espectros Atômicos)

**Conclusão:** Redução drástica do risco e do capital imobilizado na fase de exploração.

# MITIGAÇÃO DE RISCO FINANCEIRO E OPERACIONAL

## Antes de Perfurar:

Entrega de coordenadas exatas e identificação de falhas tectônicas para evitar mobilização desnecessária.



## Estimativa de Reservas:

Avaliação de volume (hidrocarbonetos, sideritos, minérios) realizada ainda na fase de levantamento.

*‘Nossa metodologia reduz significativamente seus riscos financeiros.’ — Grupo Poisk*

# TRACK RECORD GLOBAL: MAIS DE 360 PROJETOS

Sucesso comprovado de 2004 a 2026 em diversos continentes.



# VERSATILIDADE DE APLICAÇÃO



## HIDROCARBONETOS

Petróleo  
Gás  
Condensado



## METAIS PRECIOSOS E BASE

Ouro  
Cobre  
Lítio  
Níquel



## ESTRATÉGICOS

Urânio  
Diamantes  
Carvão



## RECURSOS HÍDRICOS

Água Potável  
Subterrânea  
Geotermal

A tecnologia elimina falsos positivos ao identificar o tipo específico de mineral.

# VALIDAÇÃO CIENTÍFICA E PROPRIEDADE INTELECTUAL



## Origem Acadêmica

Desenvolvido com a Universidade Estadual de Sebastopol (SGU).



## Patentes Internacionais

Método patenteado na Rússia, Ucrânia e Suíça.



## Auditoria Independente

Eficácia verificada nos EUA (Utah), Mongólia (Erdenet) e Rússia (Kemerovo).

1998-2008: Década de testes piloto e calibração em campos conhecidos.

# SOBRE O GRUPO POISK



Liderança: I.I. Kotelianets, Diretor



Afiliação: Representante oficial da  
Universidade Estadual de Sebastopol.



Infraestrutura: Laboratórios próprios e  
complexo de equipamentos 'Poisk'.



Conosul Fands Ilc +59171696657





Copyright © Michel Louis Friedman, 01/2026. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción sin autorización.

### **Versión personalizada**

1. Para consultar los costes de traducción, contáctenos.
  2. Para añadir documentación específica de la empresa, contáctenos.
  3. Para una opción editable, contáctenos.
  4. Consultas disponibles en [Michel.friedman@fands-llc.com](mailto:Michel.friedman@fands-llc.com) o [mlf10357@yahoo.com](mailto:mlf10357@yahoo.com).
- o Las traducciones, logotipos, términos y conceptos específicos son propiedad de Fands-llc en todo el mundo
- o RSS-NMR® es una marca registrada a nivel mundial en el domicilio de Michel-Louis Friedman-Matarese.

### **Descargo de responsabilidad**

Las opiniones, análisis y explicaciones expresadas en este texto son exclusivamente de su autor, Michel Louis Friedman. No representan las opiniones de ninguna institución, empresa, empleador ni entidad. El autor se exime de toda responsabilidad por el uso o la interpretación de este material.

- o Ley de Derechos de Autor © 11 de marzo de 1957 Ley N.º 57-298 del 11 de marzo de 1957, relativa a la propiedad de la literatura y de los artistas
- o Copyright © 2005-2026 Fands-LLC
- o Copyright © 2009-2026 Fands-LLC div. Proactive Economic Intelligence
- o Todos los derechos de autor © y marcas registradas ® están protegidos por la Ley de Derechos de Autor de los Estados Unidos de 1976 y sus modificaciones posteriores, así como por las leyes relacionadas contenidas en el Título 17 del Código de los Estados Unidos.

Todos los derechos de autor, © y marcas registradas ® en los Estados Unidos se rigen por la legislación aplicable.

Patentes y Marcas Registradas (12 de diciembre de 1980) <https://www.copyright.gov/>

# PRÓXIMOS PASSOS

## Contact Card

Estamos prontos para colaborar. Envie suas coordenadas de interesse para uma avaliação inicial.



Menor Custo



Menor Tempo



Menor Risco

## FANDS-LLC

Inteligencia Económica Proactiva

**Michel L. Friedman**

michel.friedman@fands-llc.biz

**WhatsApp:** +591 71696657

**Oficina Física:** Aparthotel El Suto, calle el suto s/n  
San Jose de chiquitos Bolivia













