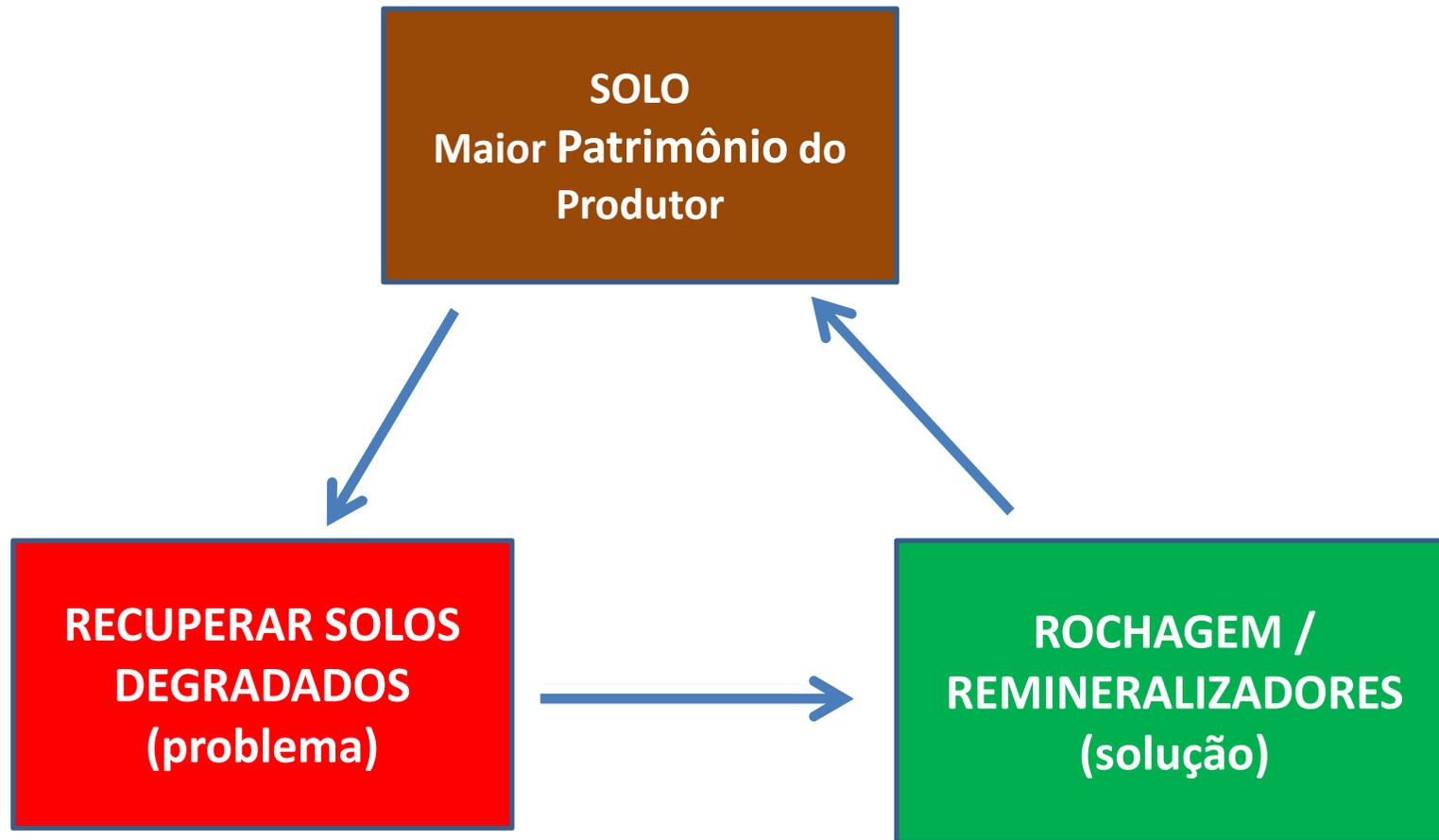
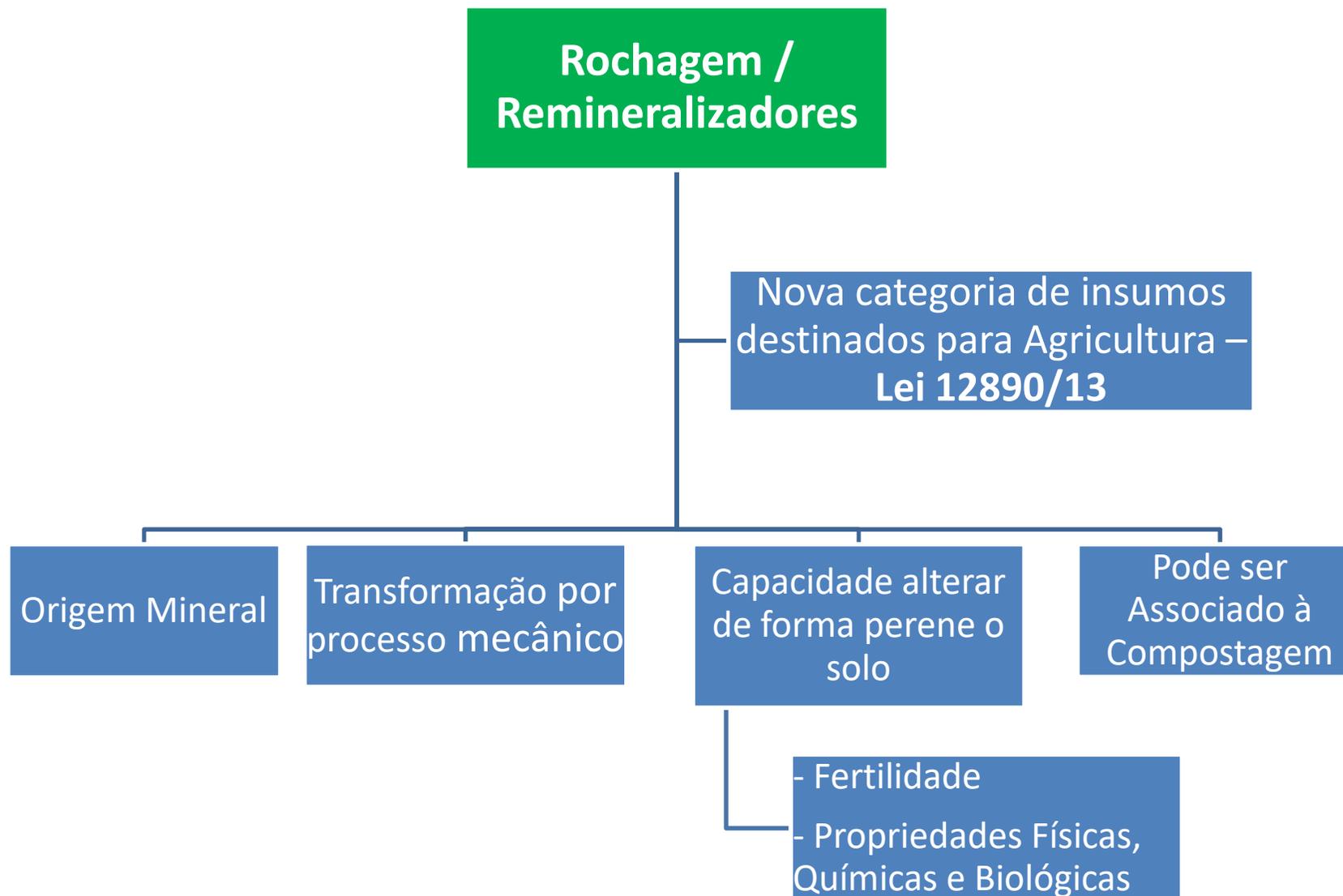


**Camara Temática de Insumos MAPA – Distrito Federal**  
**reunião 03/10/2016 - Remineralizadores**



# Camara Temática de Insumos MAPA – Distrito Federal reunião 03/10/2016 - Remineralizadores



# Camara Temática de Insumos MAPA – Distrito Federal reunião 03/10/2016 - Remineralizadores

## Impactos Sustentáveis da Rochagem / Remineralizadores

### Saúde Alimentar

- ✓ novo conceito Alimentação Saudável - com mais nutrientes
- ✓ O alimento é reflexo do Solo em que é cultivado

### Nascentes das Águas

- ✓ Qualidade da água é reflexo do Solo

### Recuperação Solos

- ✓ melhor adaptação à Mudanças Climáticas
- ✓ adaptação do solo às novas tecnologias
- ✓ potencializa tecnologias existentes

### Mudança Cultural

- ✓ Quebra de paradigma utilizando a estrutura existente

# **Camara Temática de Insumos MAPA – Distrito Federal** **reunião 03/10/2016 - Remineralizadores**

## **Atores do Mercado de Rochagem / Remineralizadoras**

### **Legislação**

- ✓ Lei 12890/2013 – já regulamentada, adequações em curso

### **PDI - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação do Produto**

- ✓ Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PDI) através de universidades, fundações, instituições públicas e privadas através de Experimentos
- ✓ Fórum de Discussão, Câmara Técnica - analisar tendências de mercado, resultados experimentos,
- ✓ Congresso Rochagem - 08 à 11 Novembro 2016 em Pelotas/RS - Embrapa Clima Temperado

### **Mineradoras**

- ✓ registrar Produtos e adequar Plantas de Produção

### **Instituição Financeiras - Fomento à PDI, Produção e a Distribuição**

- ✓ criar Linhas de Crédito Específicas para Remineralizadores

# Camara Temática de Insumos MAPA – Distrito Federal reunião 03/10/2016 - Remineralizadores

## Atores do Mercado de Rochagem / Remineralizadoras

### Demanda

- ✓ cooperativas agrícolas, produtores rurais
- ✓ poder público/secretarias de agricultura Estadual e Municipal (Lei de Calcário-PR)

### Distribuição

- ✓ responsabilidade Compartilhada – Mineradoras e Produtores Rurais
- ✓ adequação a Lei 12305/10 , institui PNRS (Plano Nacional de Resíduo Sólidos)
- ✓ produto regional, identificar modal de logística e parcerias regionais

**Camara Temática de Insumos MAPA – Distrito Federal**  
**reunião 03/10/2016 - Remineralizadores**

***A Rochagem é o insumo que ajudará a pavimentar os novos caminhos para um futuro mais promissor e sustentável na agricultura brasileira!***

Muito Obrigado!

Wellington Dal Bem - Curitiba – Paraná  
Email: [tondalbem@gmail.com](mailto:tondalbem@gmail.com) - (41) 9259-4588

*“Os caminhos que nos trouxeram até aqui não são os mesmos que nos levarão ao Futuro” – Peter Drucker*