



HiPhós Tropical:
O FÓSFORO
com a cara do Brasil

**TECNOLOGIA NACIONAL
PARA SOLOS TROPICAIS**



**CONFIANÇA E
QUALIDADE QUE SE VÊ**

A HINOVE está alinhada aos objetivos da agricultura sustentável. Prova disso é sua tríplice **certificação ISO**.



Venha fazer parte do novo capítulo que se inicia na fertilização fosfatada no Brasil com HiPhós Tropical.

HINOVE, produzindo os melhores fertilizantes especiais para a agricultura tropical.

+55 (16) 3322-7481
www.hinove.com

**SIGA NOSSAS
REDES SOCIAIS**   



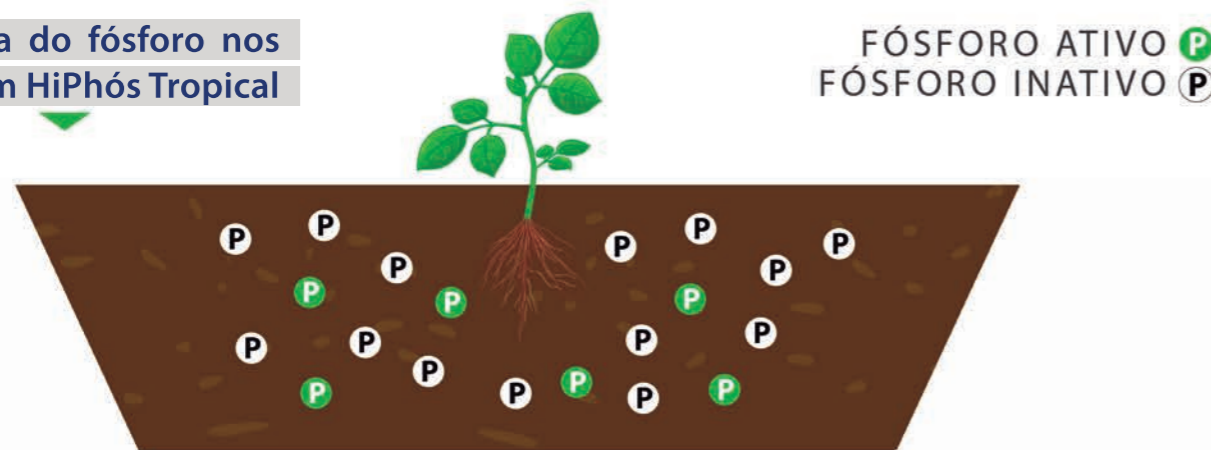
GARANTIAS

Linha HiPhós Tropical	Garantias em %										
	N	P ₂ O ₅ (Total)	P ₂ O ₅ (CNA+H ₂ O)	K ₂ O	Ca	Mg	S	B	Cu	Mn	Zn
HiPhós Tropical 01-23-00	1	23	20	-	15	2	4	-	-	-	-
HiPhós Tropical 01-23-00	1	23	20	-	15	2	4	0,1	-	-	0,1

DINÂMICA DO FÓSFORO EM SOLOS TROPICAIS

Ao ser aplicado no solo, o fósforo tende a formar compostos insolúveis, o que diminui sua disponibilidade para as plantas. Nos solos tropicais, isso é muito comum.

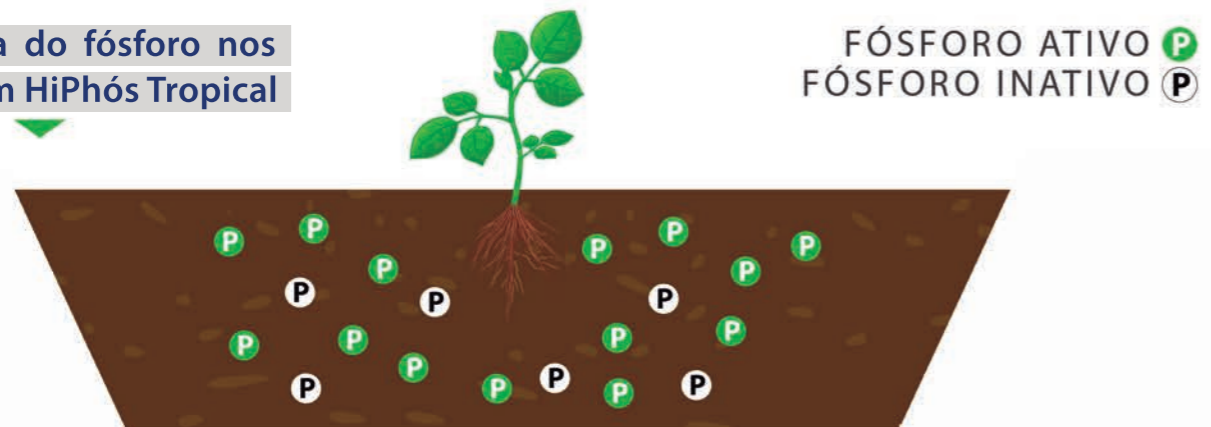
Dinâmica do fósforo nos solos sem HiPhós Tropical



Por isso, a HINOVE, empresa brasileira que entende de solos tropicais, traz ao mercado o HiPhós Tropical.

HiPhós Tropical é o novo fertilizante fosfatado tropicalizado desenvolvido para solo e clima brasileiros, com mais fósforo e liberação gradual e efetiva do nutriente, no tempo certo da planta.

Dinâmica do fósforo nos solos com HiPhós Tropical



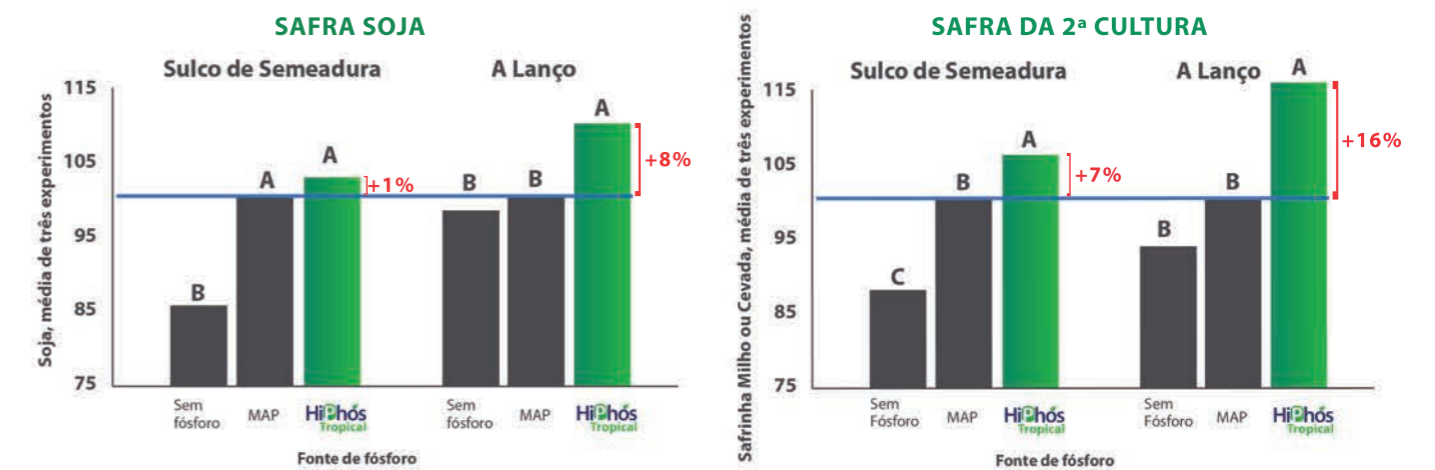
A EVOLUÇÃO DA ADUBAÇÃO FOSFATADA

HiPhós Tropical traz um conceito novo de fertilização:

- ✓ SOLUBILIDADE GRADATIVA DO FÓSFORO
- ✓ ELEVADO EFEITO RESIDUAL
- ✓ SUSTENTABILIDADE DA PRODUÇÃO ATÉ O CAMPO
- ✓ SEM GERAÇÃO DE RESÍDUOS
- ✓ MAIOR PRODUTIVIDADE E RENTABILIDADE PARA O AGRICULTOR
- ✓ FERTILIZAÇÃO TROPICALIZADA PARA SOLO E CLIMA BRASILEIROS

Fruto de anos de pesquisas em laboratório e campo, o HiPhós Tropical traz, considerando três experimentos de campo (1), resultados médios incrementais de produtividade de até 8% em soja, como primeira cultura, e 16%, em cultura de segunda safra (milho safrinha ou cevada), apresentando eficiência média significativamente superior a atual fonte de fósforo mais usada no mercado (figuras abaixo).

Gráfico sem fósforo X MAP X HiPhós Tropical em sulco de semeadura e a lanço



(1) Resultados de experimentos científicos conduzidos pelas Fundações ABC, MS e MT

MATÉRIA-PRIMA DIFERENCIADA

- Rocha magmática de altíssimo teor de fósforo
- Presença relevante de cálcio

SUSTENTABILIDADE DA ORIGEM AO CAMPO

- Sem geração de rejeitos e resíduos
- Menor impacto ambiental
- Menor risco de perda de fósforo e contaminação dos lençóis freáticos