

*Reconstruindo solos  
para produzir alimentos  
naturais, saudáveis  
e nutritivos.*

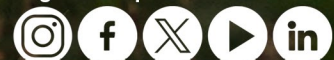
 **KP FÉRTIL**  
O KAMAFUGITO

 **HARVEST MINERALS**  
Developing Fertiliser Projects



Acesse o site:  
[www.kpfertil.net.br](http://www.kpfertil.net.br)

Siga e compartilhe o KP Fertil





VISTA AÉREA DA MINA ONDE É EXTRAÍDO O KAMAFUGITO



**HARVEST MINERALS**  
Developing Fertiliser Projects



## NOSSO PROPÓSITO

Reconstruir solos, para produzir alimentos naturais, saudáveis e nutritivos.



## ESPECIALIDADE

Somos especialistas na produção de fertilizantes agrícolas para um manejo mais sustentável, economicamente viável e com eficiência agrônômica comprovada, visando sempre o equilíbrio nutricional do solo.



## MISSÃO

Trazar um novo conceito de agricultura, altamente sustentável e rentável, através de produtos inovadores, atuando sempre de forma segura e responsável junto aos nossos parceiros e clientes.



## VISÃO

Ser líder no mercado de fertilizantes naturais e soluções sustentáveis para agricultura. Promover o desenvolvimento do agronegócio através de pesquisas especializadas, visando beneficiar o produtor e melhorar a qualidade de vida das pessoas com alimentos mais naturais, nutritivos e saudáveis.



## VALORES

Respeito, comprometimento, ética, transparência, responsabilidade, sustentabilidade, desempenho, integridade, excelência e constante inovação.



**FERTILIZANTE NATURAL  
PARA MANUTENÇÃO DA  
FERTILIDADE E EQUILÍBRIO  
NUTRICIONAL DO SOLO.**

**P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>**  
3,0%

**K<sub>2</sub>O<sup>(1)</sup>**  
3,0%

**(CaO)**  
4,0%

**(MgO)**  
4,0%

**Soma das Bases  
(K<sub>2</sub>O + Ca) + MgO**  
11,0%

**Si**  
15,4%

**pH**  
7,0

**Mn**  
0,23%

**Fe**  
14,0%

**Co**  
0,007%

**KP FÉRTIL**  
O Kamafugito

**ALTA CAPACIDADE DE  
RETENÇÃO DE ÁGUA (CRA > 60%)**

**ALTA CAPACIDADE DE TROCA  
CATIÔNICA (CTC > 200 mmol<sub>c</sub> dm<sup>-3</sup>)**

**LIVRE DE CLORO (Cl),  
SÓDIO (Na) E METAIS PESADOS**

**MAIS DE 50% DO  
P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> SOLÚVEL<sup>(2)</sup>**

(2) P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> solúvel = ácido cítrico 2% relação 1:100

**O KP Fértil é um novo  
insumo agrícola, obtido diretamente  
da natureza, sem que necessite passar  
por algum processo ou transformação  
química; possui na sua composição  
macronutrientes (fósforo, potássio,  
cálcio e magnésio) e micronutrientes  
(Si, Mn, Fe, Co, Ni e traços de outros)  
essenciais para o crescimento das  
plantas e para auxiliar a manutenção  
e reposição da fertilidade dos solos.**

**O KP Fértil é um produto registrado  
no MAPA como Fertilizante Mineral Simples  
(Registro nº MG 000710-2.000002) e  
também como Remineralizador de Solo  
(Registro nº MG 000710-2.000001). Sua  
utilização é permitida tanto em sistemas de  
produção agrícola convencionais quanto  
orgânicos. Além disso, possui  
certificação Qima Regenera e  
aprovação para uso em sistemas  
de produção orgânica, em plena  
conformidade com os princípios  
da agricultura regenerativa.**

**(1) K<sub>2</sub>O total = análise geoquímica por XRF ou com ácido fluorídrico.**

## Conheça as vantagens de usar o KP Fértil

- ✓ Umidade: 6% (p/p).
- ✓ Nutrientes de pronta liberação e disponibilidade para o solo e as plantas. Possui também parte dos nutrientes de liberação gradual no solo, propiciando melhor aproveitamento e absorção pelas culturas.
- ✓ Não provoca efeito salino (IS=0) e/ou acidificante no solo.
- ✓ Possui efeito corretivo de acidez do solo, com poder neutralizante equivalente a no mínimo 20%.
- ✓ Efeito residual no solo, mesmo após a colheita.
- ✓ Perdas desprezíveis de nutrientes por lixiviação, como por exemplo, do potássio (K)
- ✓ Produto em pó homogêneo, o que garante uniformidade de distribuição dos nutrientes, sem que haja segregação na aplicação e transporte.
- ✓ Contém argilominerais 2:1 que podem contribuir com a melhoria da CTC, maior armazenamento e disponibilidade dos nutrientes no solo.
- ✓ Fácil aplicação.

Garantias das faixas granulométricas: Pó

| Peneira             | Percentual passante mínimo (p/p) |
|---------------------|----------------------------------|
| 2,00 mm (ABNT - 10) | 100                              |
| 0,84 mm (ABNT - 20) | 70                               |
| 0,3 mm (ABNT - 50)  | 50                               |