

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

**CAL Z**

<b>Nome do Produto:</b>	<b>CAL Z</b>
<b>Registro MAPA:</b>	<b>PR 000918 0000019</b>
<b>Apresentação:</b>	<b>Sólido Granulado</b>
<b>Garantias:</b>	<b>44,00% CaO</b> <b>4,97% MgO</b>

**Descrição:**

CAL Z é um fertilizante mineral simples, granulado a base de cálcio de alta disponibilidade para as culturas. Sua forma de óxido de cálcio proporciona uma base forte de ação rápida, agindo também como um corretivo agrícola com alto poder neutralizante da acidez.

**Benefícios:**

- Reage imediatamente no solo, fornecendo cálcio e enxofre de rápida disponibilidade;
- Aumenta a participação de cálcio na CTC, diminuindo os efeitos nocivos do baixo pH e do Al tóxico;
- Aumenta o desenvolvimento de raízes, promovendo melhor aproveitamento dos nutrientes do solo;
- Maior tolerância ao estresse hídrico;
- Plantas com processos fisiológicos mais eficientes;
- Diminui a fixação do fósforo, melhorando o aproveitamento da adubação;
- Favorece a síntese de proteínas;
- Diminui o efeito do uso de fertilizantes acidificantes do solo;
- Favorece o estabelecimento de mudas florestais e frutíferas.

**Apresentação:**

Big Bags de 1000 kg e sacarias de 40 kg.

**Recomendações e dosagens:**

As doses recomendadas de CAL Z dependem da interpretação de análise de solo e da necessidade das culturas e devem ser orientadas por profissional habilitado.

**Armazenagem e estocagem:**

Deve permanecer em local seco, ventilado e coberto.

**Cuidados no manuseio e mistura com outros fertilizantes:**

O produto não apresenta risco de manuseio.

Pode haver risco de incompatibilidade na mistura com outros fertilizantes.

---

**Produzido por: PARANAGRAN Indústria e Comércio de Fertilizantes Ltda.**

CNPJ: 05.522.796/0001-66 Rodovia dos Minérios, 7080 - CEP 83512 000 – Almirante Tamandaré/PR

**Distribuído por: ZARCOS Comércio e Representação de Fertilizantes Ltda.**

CNPJ 24.638.788/0001-24 – Avenida Emilio Jonson, 120 S- 7/8 - CEP 83501-080

Tel.: (41) 3652-5203 - Almirante Tamandaré/PR - [www.zarcos.com.br](http://www.zarcos.com.br)