

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

**CAL Z PR**

<b>CAL Z PR</b>	
<b>Nome do produto:</b>	<b>CAL Z PR</b>
<b>Registro MAPA:</b>	<b>PR 0009180 000019</b>
<b>Apresentação:</b>	<b>Sólido Granulado</b>
	<b>43,36% CaO</b>
<b>Garantias:</b>	<b>4,97% MgO</b>

**Descrição:**

CAL Z é um fertilizante mineral simples, granulado a base de cálcio e magnésio de alta disponibilidade para as culturas. Sua forma de óxido de cálcio e magnésio 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 magnésio de rápida disponibilidade;
- Aumenta a participação de cálcio e magnésio 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 da cultura 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 - Rua Lourenço Ângelo Buzato, 369 - CEP 83501-080

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