

## Adubação fosfatada para pastagem

Os fertilizantes à base de fósforo são fundamentais para o desenvolvimento de pastagens saudáveis e produtivas. Isso porque o fósforo é um nutriente essencial para a formação e desenvolvimento das raízes das plantas, além de desempenhar um papel crucial na fotossíntese e no armazenamento de energia.

**Quando utilizado em doses adequadas e em momentos estratégicos, os fertilizantes à base de fósforo podem trazer uma série de benefícios para a produção de pastagem, incluindo:**

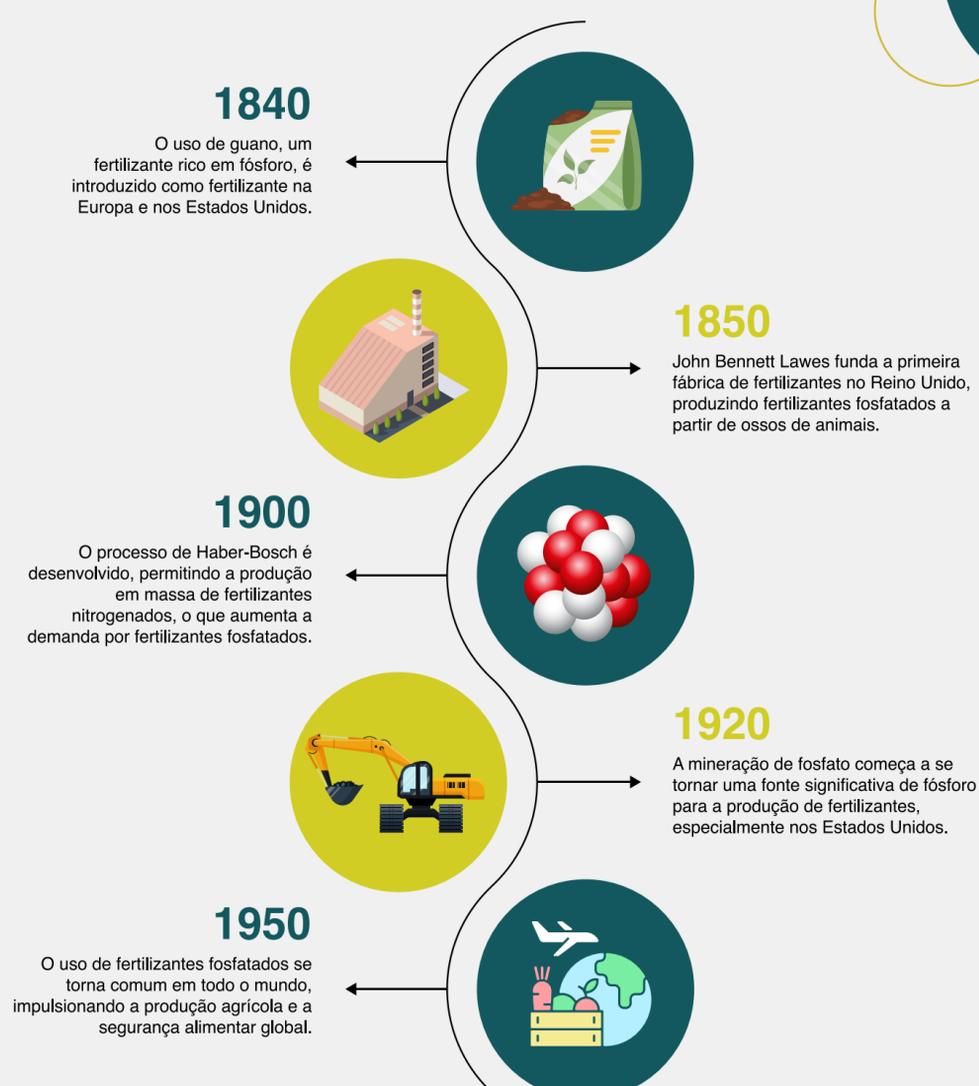
Melhora na qualidade e quantidade das espécies forrageiras;

Aumento no ganho de peso dos rebanhos, já que as plantas estarão mais nutritivas;

Maior resistência das plantas às condições climáticas adversas;

Aumento na produção de silagem, pois as plantas terão maiores teores de matéria seca e, conseqüentemente, mais nutrientes (energia, proteína, minerais e vitaminas).

### Agora, um pouco de história...



A demanda por fosfato como fertilizante continua a crescer, com o aumento da população mundial e o aumento da produção de alimentos.

### A sua importância para a agropecuária é amplamente reconhecida

Novas tecnologias estão sendo desenvolvidas para tornar o uso de fósforo mais eficiente e sustentável.

Os fertilizantes fosfatados são classificados de acordo com sua solubilidade:

**Naturais (insolúveis, baixa eficiência)**

**Naturais Reativos (insolúveis, lançamento progressivo)**

**Termofosfato (insolúveis, com nutrientes extras)**

**Acidulados (solúveis, mais utilizados)**

### Presença e ausência do fósforo nas plantas

O fósforo tem um papel indispensável na formação e no desenvolvimento do sistema radicular, além de potencializar o perfilhamento. A ausência de fósforo no solo fica evidente através da observação das plantas.

Estas começam a apresentar mudanças na aparência como:



folhas mais velhas pequenas



redução do crescimento radicular



redução do perfilhamento

**A preparação e o manejo adequado do solo podem evitar a ausência de fósforo (P). Escolher fertilizantes de qualidade também é uma boa ideia para garantir bons resultados.**

**A Mosaic Fertilizantes oferece os melhores fertilizantes fosfatados para nutrir seu pasto.**

Visite nosso site para saber mais!