



Nutrindo o crescimento da sua colheita em todos os momentos

CATÁLOGO DE PRODUTOS



NITROGENADOS



- **Ureia - NPK 46-0-0:** A ureia é um fertilizante essencial na agricultura, fornecendo nitrogênio de forma eficiente para promover o rápido crescimento das plantas e aumentar a produtividade das culturas. Sua alta concentração de nitrogênio (46%) permite uma aplicação econômica, melhorando a qualidade do solo e estimulando o desenvolvimento saudável de folhas, raízes e frutos em várias culturas.
- **Nitrato de Amônio - NPK 34-0-0:** O nitrato de amônio é um fertilizante mineral granulado que fornece nitrogênio de forma eficiente, sendo 50% na forma nítrica e 50% na forma amoniacal. Sua aplicação aumenta a produtividade das culturas e minimiza as perdas por volatilização, tornando-se um importante aliado para uma agricultura mais sustentável e produtiva.



FOSFATO

- **Fosfato de Diamônio (DAP) - NPK 18-46-0:** O Fosfato de Diamônio (DAP) é um fertilizante altamente eficiente, combinando fósforo 100% solúvel em água e nitrogênio amoniacal, ideal para todos os tipos de solo e culturas. Ele promove o crescimento robusto das plantas, melhora o desenvolvimento das raízes e aumenta a produtividade agrícola, sendo especialmente eficaz em solos ácidos.



POTÁSSIO

- **Cloreto de Potássio (KCl)**, também conhecido como **Muriato de Potássio (MOP) - NPK 0-0-60** é um fertilizante essencial que fornece potássio, um macronutriente vital para o crescimento das plantas. Ele melhora a fotossíntese, aumenta a resistência ao estresse hídrico e doenças e promove frutas de maior qualidade, garantindo alta produtividade em várias culturas.



NPK PARA VÁRIOS USOS



- **NPK 15-15-15:** Fertilizante balanceado ideal para todas as fases do ciclo de vida das plantas, promovendo crescimento uniforme, saúde e produtividade.
- **NPK 19-19-19:** Maior concentração de nutrientes, indicado para culturas que exigem maior nutrição.
- **NPK 13-0-46:** Fertilizante rico em potássio (46%) sem fósforo, ideal para melhorar a qualidade dos frutos e a resistência das plantas.
- **NPK 15,5-0-0 + 19% Ca:** Combina nitrogênio e cálcio, promovendo um crescimento saudável e fortalecendo as paredes celulares das plantas.
- **NPK 26-5-5:** Alta concentração de nitrogênio para promover o crescimento vegetativo, recomendado para gramados e culturas como milho e trigo.
- **NPK 18-18-18:** Fórmula balanceada para nutrição completa em todos os estágios de crescimento.
- **NPK 20-10-10:** Rico em nitrogênio, ideal para o ciclo vegetativo inicial, estimulando o crescimento foliar.
- **NPK 12-24-12:** Alta concentração de fósforo, recomendado para o desenvolvimento inicial das raízes e floração.



OUTRAS FORMULAÇÕES



- **Sulfato de Amônio (21-0-0 + 24% S):** Este fertilizante nitrogenado com teor adicional de enxofre é amplamente utilizado em regiões de solo alcalino e é altamente procurado para culturas como cana-de-açúcar e pastagens.
- **Fosfato Monoamônio (MAP) (11-52-0):** Muito procurado para adubação de base (pré-semeadura) devido ao seu alto teor de fósforo, favorecendo o desenvolvimento radicular.
- **Sulfato de Potássio (0-0-50 + 18% S):** Exigido em culturas de alto valor que requerem potássio, mas são sensíveis ao cloreto, como tabaco, frutas e vegetais.
- **Sulfato de magnésio ($MgSO_4$):** O sulfato de magnésio, também conhecido como sal de Epsom, é um fertilizante usado principalmente para corrigir deficiências de magnésio e enxofre nas plantas.
- **Ácido Fosfórico: NPK 0-52-0:** O ácido fosfórico é uma importante fonte de fósforo na agricultura, utilizado para correção do solo e acidificação da água de irrigação.
- **Ácido Nítrico (HNO_3):** Usado como acidificante de água de irrigação e para melhorar a absorção de nutrientes em solos alcalinos. Fornece aproximadamente 13-16% de nitrogênio na forma nítrica.

