

# FERTILIZANTE A BASE DE BIOCARVÃO

Prolonga a nutrição do solo



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES



## Descrição

Biofertilizante feito a partir de biomassa que apresenta complementação, ajuste, balanceamento, reposição de nutrientes e mantém a umidade do solo de forma prolongada.

# VANTAGENS E APLICAÇÕES



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÕES



## TRL: 5 (verificação funcional em ambiente relevante)

### VANTAGENS



**Sustentabilidade:** em sua produção são utilizadas matérias-primas de fonte renovável.



**Maior retenção de água no solo:** aumenta o teor de umidade devido à porosidade do biocarvão.



**Maior rendimento da plantação:** liberação gradual dos nutrientes.

**PROPRIEDADE INTELECTUAL:** CNPEM  
BR 102017023632-3

### APLICAÇÕES

- Agricultura;
- Hortifruticultura;
- Floricultura.