



**Organomineral**

## **A Parceria Embrapa - Calderon**

visa a implantação de Fábricas de Fertilizantes Organominerais com capacidade de produção de 3 até 120milton/ano.

Edição: NCO/Embrapa Solos e Calderon Consulting - 2014  
Tiragem: 1.000 exemplares



**Fertilizante**



Ministério da  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento



# FERTILIZANTE ORGANOMINERAL

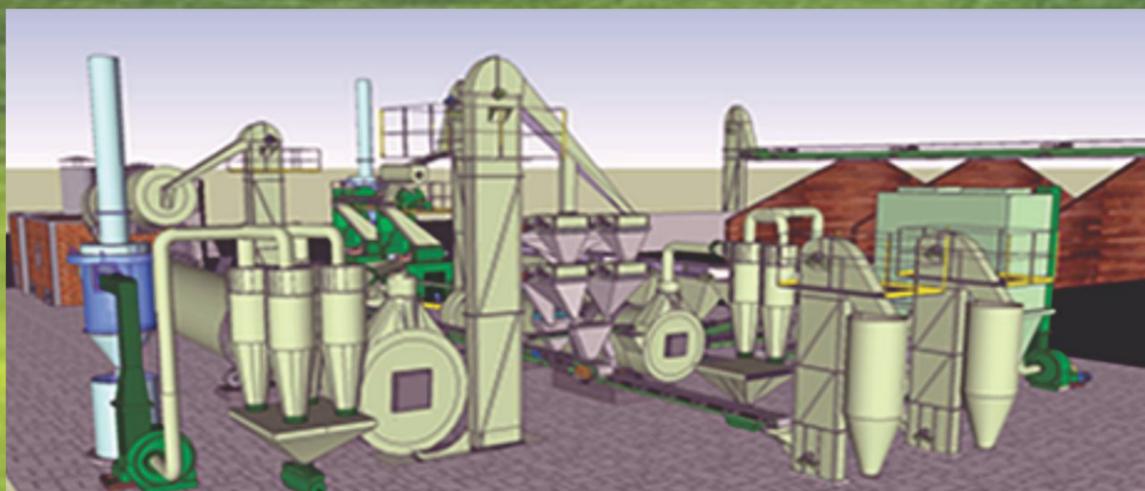
## Nova Tecnologia Embrapa & Calderon Consulting

Os *Fertilizantes Organominerais* aproveitam diversos resíduos orgânicos de agroindústrias, criação de animais, restos agrícolas entre outros, que são processados, estabilizados e devolvidos aos solos na forma de nutrientes. Com isso, é reduzido o impacto ambiental da atividade agropecuária e a fertilidade do solo é elevada, resultando em ganhos de produtividade. Além dessas qualidades, os *Fertilizantes Organominerais* oferecem menor risco de problemas ambientais, não contaminando águas e solos.



A *Calderon Consulting* e a *Embrapa* compartilham a *Tecnologia de Fertilizante Organomineral* granulado com cama de frango e/ou dejetos suínos. Com essa nova tecnologia é eliminado o tradicional processo de compostagem, reduzindo o tempo e o custo de produção, além de aumentar a concentração de carbono no solo e diminuir a emissão de gases poluentes, sendo assim:

**“BOM PARA O SOLO, BOM PARA A PLANTA E BOM PARA O PLANETA.”**



A Tecnologia oferecida (formulação e produção) destes *Fertilizantes Organominerais*, destina-se aos produtores, cooperativas agrícolas, empresas rurais e indústrias de fertilizantes. Hoje no Brasil temos dois problemas: a alta importação de Fertilizantes para suprir a necessidade da agricultura e a grande geração de resíduos orgânicos. A *Embrapa & Calderon Consulting* propõem o uso desta tecnologia para solução desses problemas.