

# Fertilizante Orgânico Farelado



## RESULTADOS



**ORGANO+ FARELADO**  
FERTILIZANTE ORGÂNICO Mais

**R. MAPA Fertilizante Orgânico**  
**Composto Classe B**  
**EP: SP-81412-1**  
**Produto : SP 81412 10000-9**

Fertilizante multinutriente, contendo matéria orgânica humificada e esterilizada, macros e micronutrientes, carbono orgânico, apresentando elevada CTC.

### Efeitos no solo e no sistema produtivo

- ✓ Fornece Macro e Micro Nutrientes ;
- ✓ Fósforo e Nitrogênio orgânicos;
- ✓ O fertilizante complexa  $Ca^{+}$ ,  $Fe^{++}$  e  $Al^{++}$
- ✓ Recupera solos degradados e desequilibrados;
- ✓ Aumenta a retenção dos nutrientes minerais ;
- ✓ Liberação gradual e contínua dos nutrientes;
- ✓ Funciona como reservatório de água;
- ✓ Promove condições de atividade microbiana ;
- ✓ Reduz a fixação e a perda de nutrientes no solo;
- ✓ Aumenta a eficiência da adubação mineral para a planta

## RESULTADOS EM UNIVERSIDADES

## RESULTADOS

Aplicação de Fertilizante Mineral e Orgânico em Cana-de-açúcar			
Forma de aplicação	Descrição dos Fertilizantes	TCH	Ganho de Produtividades
Sulco de plantio	S/N S/ K <sub>2</sub> O e Sem P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (Controle)	111,11	%
Sulco de plantio	Fert. Mineral (150 kg de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	127,00	14,31
Sulco de plantio	Fert. Mineral + Fert. Org ( 25%) 2T F. Org	143,72	29,34
Sulco de plantio	Fert. Mineral + Fert. Org ( 50 %) 4 T F. Org	131,33	18,11
Sulco de plantio	Fert. Mineral + Fert. Org ( 75 %) 6 T F. Org	144,43	29,11
Sulco de plantio	Fert. Org. 8 T F. Org	118,75	6,88
Pesquisa em Universidade : Esalq/USP/Gape		Grupo Raízen /Usina Benalco - 2013	

Aplicação de Fertilizante Mineral e Orgânico em Cana-de-açúcar			
Forma de aplicação	Descrição dos Fertilizantes	TCH	Ganho de Produtividades
Sem Aplicação	S/N S/ K <sub>2</sub> O e Sem P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> (Controle)	111,11	%
Área Total + Sulco	Fosfatagem Mineral + Fert. Orgânica	133,25	19,92
Área Total + Sulco	Fosfatagem Mineral + Fert. Mineral	121,88	9,70
Área Total + Sulco	Fosfatagem Orgânica + Fert. Orgânico (sulco)	140,63	26,56
Área Total + Sulco	Fosfatagem Orgânica + Fert. Mineral (sulco)	151,04	35,95
Pesquisa em Universidade : Esalq/USP/Gape		Grupo Raízen /Usina Benalco - 2013	

## RESULTADOS EM AREA COMERCIAL

## RESULTADOS

### Adubação no Sulco de Plantio Cana-de-açúcar



**ORGANO+ FARELADO**  
FERTILIZANTE ORGÂNICO Mais

Produtor: Aginaldo de A. Prado  
Fazenda: São Sebastião, Andradina - SP

Cultivo de cana-de-açúcar, em 1700 ha.  
Aplicação de fertilizante mineral 120Kg de P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> + 2 T/há no plantio.



Vendedor :  
Fone:

## RESULTADOS



**ORGANO+ FARELADO**  
FERTILIZANTE ORGÂNICO Mais

Fertilizante orgânico, contendo matéria orgânica humificada e esterilizada, macros e micronutrientes, carbono orgânico, apresentando elevada CTC e cálcio.

**Combinação de adubação mineral e orgânica garante maior produtividade e longevidade dos canaviais no Noroeste Paulista. Safra 2013/2014.**

R. MAPA Fertilizante Orgânico  
Composto Classe B  
EP: SP-81412-1  
Produto : SP 81412 10000-9

## RESULTADOS em soqueira



**ORGANO+ FARELADO**  
FERTILIZANTE ORGÂNICO Mais

Aplicação de 2 T de  
Fertilizante Orgânico

## Contribuição da Palhada

+

Produção de biomassa  $\approx$  12 t Palhada /ha

Fontes de nutrientes da palhada

$\approx$  40 a 60 kg  $K_2O$  /há

$\approx$  10 a 30 Kg N /ha (anos consecutivos)

Balanco nutricional, em soqueira

Fonte mineral + orgânica

350 kg/ha da formula 20-00-20

$N = 70 + 30 = 100$  kg /há

$K_2O = 70 + 18 = 88$  kg /há

Fósforo orgânico = 30 Kg /há

Produtor: Aguinaldo de A. Prado - Cliente a mais de 4 anos utilizando produtos da Organosolvi  
Fazenda: São Sebastião, Andradina - SP