



Concimi Speciali

Tratamento Biolchim na Cultura do Feijão

Introdução



- **Localização: Pilar do Sul - SP**
- **Produtor: Sérgio Okamura**
- **Tamanho da área: 7,26 hectares**
- **Área tratada: 2,42 hectares**
- **Cultura: Feijão, cultivar rosinha**
- **Sistema de plantio: Direto**
- **Sequeiro**

Produtos e doses



- Sprintalga TS.....0,050 L
- Fosfimol.....0,050 L
- Agrumax MZ.....1,0 kg
- Hidroferti 14.34.00.....2,0 kg
- Spray Dunguer.....0,6 kg
- Fylloton.....0,6 L
- Rizamina.....0,8 kg
- K Bomber.....1,0 kg

- ***dose por hectare**

Tratamento de semente



18 de dezembro, 2015

Sprintalga 100 ml + Fosfimol 100 ml / 100 kilos



Plantio



18 de dezembro, 2015



Stand inicial

30 de dezembro, 2015

TS Biolchim



TS Produtor



Stand inicial

30 de dezembro, 2015

Maior uniformidade



Sprintalga + Fosfimol



Concimi Speciali

Quarta feira, 30 de dezembro 2015

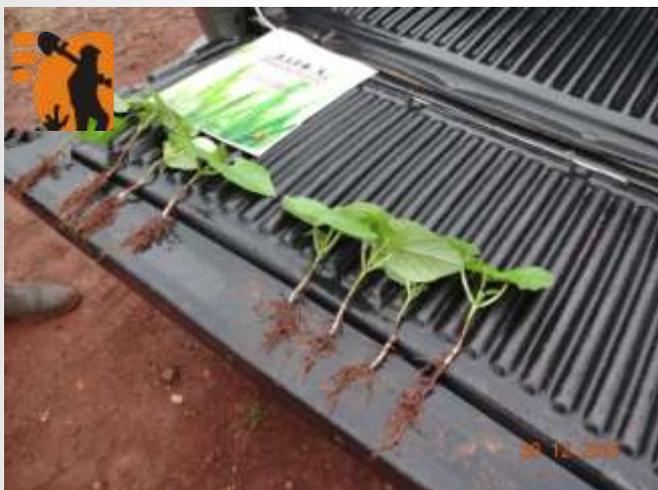


Comparação



Concimi Speciali

Quarta feira, 30 de dezembro 2015



15de janeiro, 2016

Fylloton 0,6 + Agrumax MZ 1,0 kg



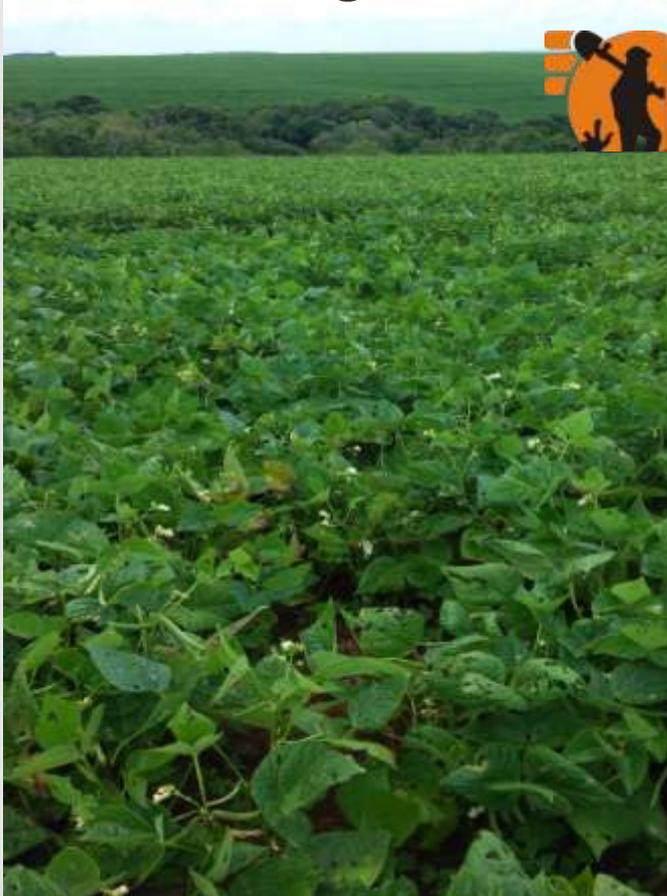
Florada



05 de fevereiro, 2016

Spray Dunger 0,6 kg + Fylloton 0,6 L
+ hidrofert 2,0 kg / ha

Tratamento do produtor



Florada



Concimi Speciali

Spray dunguer + fylloton



Padrão do produtor



Rizammina 0,8 kg / ha



Concimi Speciali

25 de fevereiro, 2016



Enchimento de grãos



07 de março, 2016

K bomber 1 kg / ha

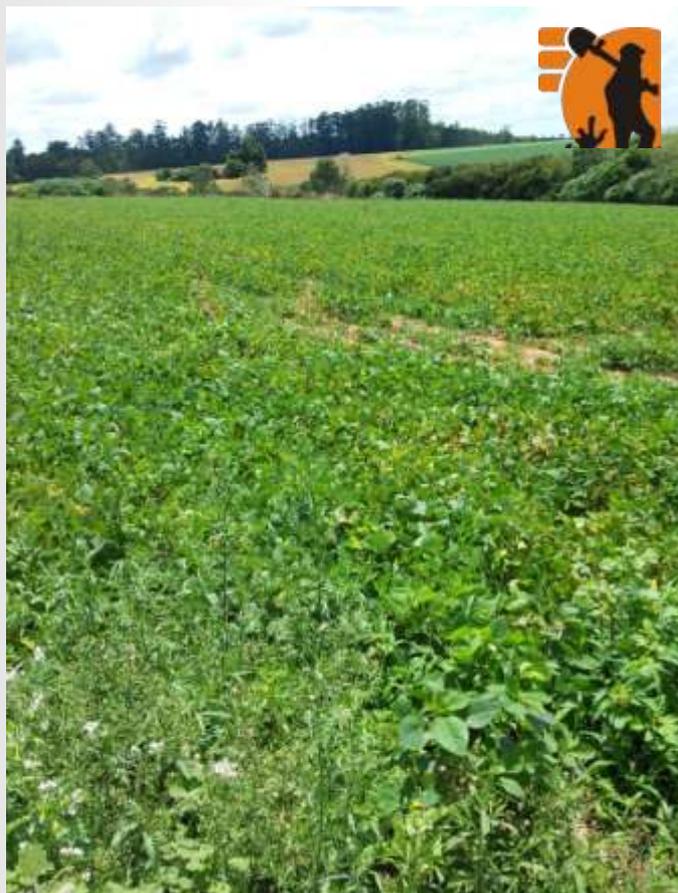


Maturação fisiológica



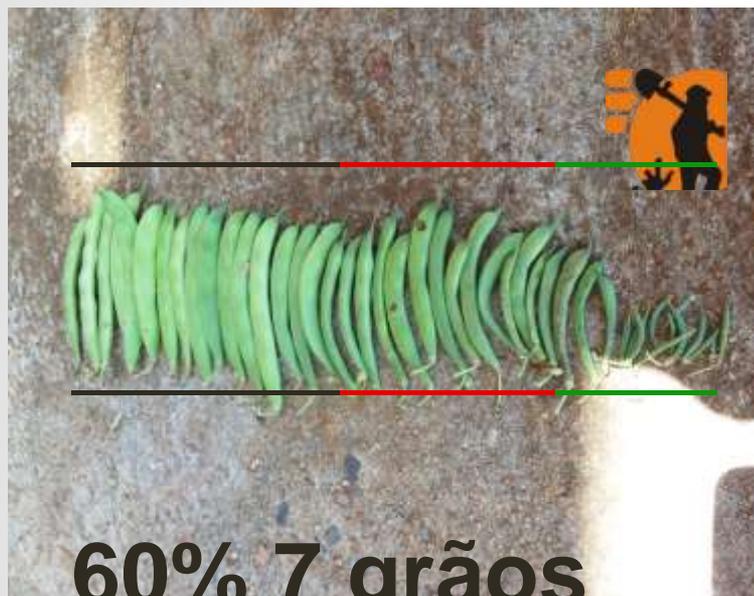
Concimi Speciali

17 de março, 2016 - 10 dias após k-bomber



Resultados finais

- Maior número de vagens
- Maior número de grãos por vagem



60% 7 grãos
30% 6 grãos
10% 2 grãos

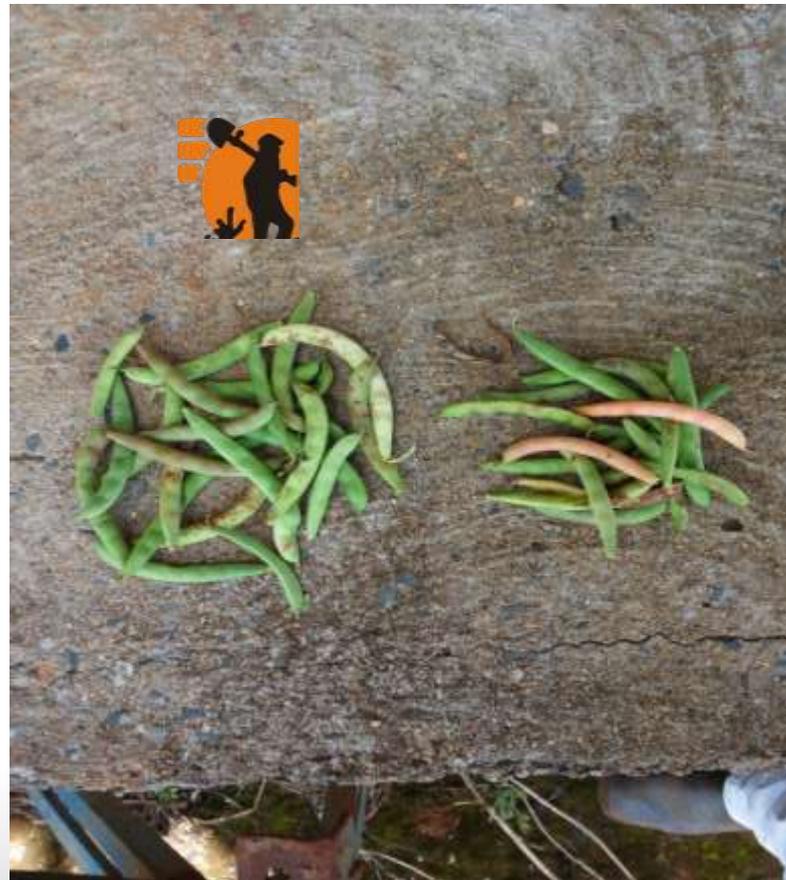


15% 7 grãos
40% 6 grãos
45% 3 grãos

Resultados



Maior quantidade de vagens por planta



Maior pegamento de flores nos ponteiros



Resultados



Produção por hectare

Tratamento do produtor.....28,92 scs

Tratamento biolchim.....**33,47** scs

Produção por alqueire

Tratamento do produtor.....70 scs

Tratamento biolchim.....**81** scs

11 sacos

Maior peso dos grãos, e melhor padrão de grãos,
preço de venda mais caro em relação ao feijão sem
tratamento

Custo



Produto	Custo R\$ kilo/litro	Dose /ha	TOTAL R\$
Sprintalga	190,00	0,050	9,50
Fosfimol	180,00	0,050	9,00
Agrumax MZ	22,00	1,0	22,00
Hidrof. 14.34.00	12,00	2,0	24,00
Spray dunger	75,00	0,6	45,00
Fylloton	56,00	1,2	67,00
K bomber	39,00	1,0	39,00
Rizammina	82,00	0,8	65,60

= R\$ 281,10/ ha

X 2,42 R\$ 680,26 / alq

Ganho !!!



Investimento.....R\$ 680,26

Ganho de produção.....11 sacos

Preço do saco de feijão dia 05/04/2016.....R\$ 230,00

11 sacos x R\$ 230,00 = R\$ 2.530,00

R\$ 2530,00 – R\$ 680,26 = > **R\$ 1.850,00**





Biolchim

Concimi Speciali

*O VALOR DA EXPERIÊNCIA
A FORÇA DA INOVAÇÃO*

Obrigado !