

AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić



Cesumar, PARANÁ 2012
Centro Universitário de Maringá

**EXPERIMENTO DE AVALIAÇÃO DO EFEITO DO AGROSTEMIN
APLICADO EM PLANTAS DE PIMENTÃO**

*(*Capsicum annuum*)*



Este experimento foi conduzido na Cesumar (Centro Universitário de Maringá), no Estado do Paraná, no ano de 2012.

Métodos de Implementação:

O experimento foi implementado em campo aberto onde foram utilizadas 03 parcelas de 6 x 3 m para o tratamento e para a testemunha. Foram realizados 02 variantes com o uso do AGROSTEMIN (**T1** e **T2**) via foliar mais a testemunha.

"T1" – AGROSTEMIN : 30g/hectare na pré-florada +
+ 30g/hectare via foliar após a terceira colheita +
+ 100% ADUBAÇÃO PADRÃO

"T2" – AGROSTEMIN : 30g/hectare nas plantas quando apresentaram 06 folhas +
+ 100% ADUBAÇÃO PADRÃO

"TSH" – **TESTEUMNHA**: 100% adubação padrão



Dia de campo realizado na área experimental no dia 03 de março de 2012, onde estiveram presentes alunos, produtores e outros profissionais do agronegócio.

Parcelas experimentais com pimentas



RESULTADOS

Variante Colheita	T1 (kg/ha)			T2 (kg/ha)			TSH (kg/ha)		
	REPETIÇÃO		média	REPETIÇÃO		média	REPETIÇÃO		média
	Bloco 1	Bloco 2		Bloco 1	Bloco 2		Bloco 1	Bloco 2	
primeira	22.917	16.250	19.583	17.667	20.250	18.958	13.750	14.583	14.166
outra	14.667	14.500	14.583	13.917	14.833	14.375	11.667	11.250	11.458
terceira	15.833	13.333	14.583	14.167	15.000	14.583	15.000	8.333	11.666
quarta	8.333	8.333	8.333	14.167	22.500	18.333	13.333	17.500	15.416
Total	61.750	52.416	57.083	59.918	72.583	66.250	53.750	51.666	52.708
MÉDIA	57.083,0			66.250,5			52.708,0		

"T1" – AGROSTEMIN 30g/hectare, foliar, na pré-florada + 30g/hectare após a terceira colheita + 100% adubação padrão

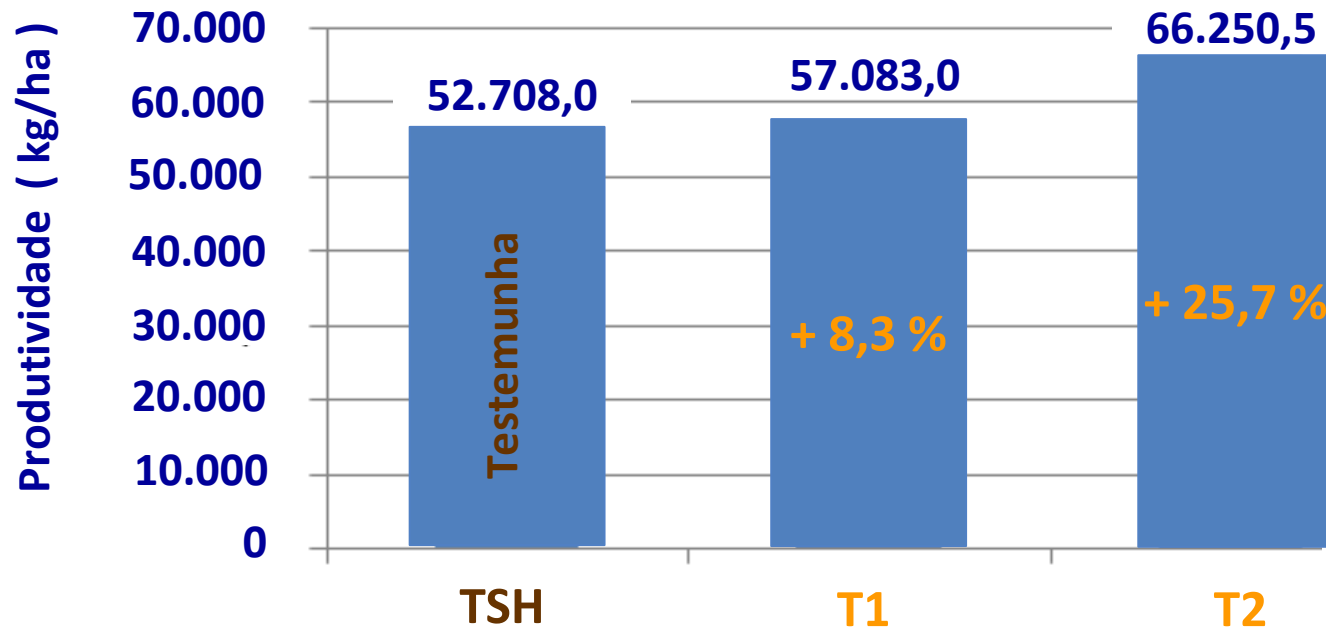
"T2" – AGROSTEMIN 30g/hectare, foliar, nas plantas quando apresentaram 06 folhas + 100% adubação padrão

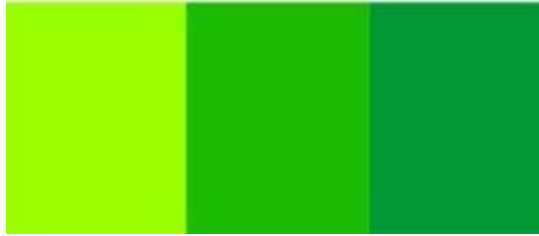
"TSH" – TESTEUMNHA: 100% adubação padrão



**RESULTADO TOTAL DAS 04 COLHEITAS
(kg/hectare)**

Variante	Produtividade média (kg/ha)	GANHO	
		(kg/ha)	(%)
T 1	57.083,0	4.375,0	8,3 %
T2	66.250,5	13.542,5	25,7 %
Testemunha	52.708,0		





AGROSTEMIN[®]



Dr. Danilo Gajić

www.agrostemin.com