# 



Dr. Donier Gajie





# **EXPERIMENTO TOMATE – "Cereja" COM AGROSTEMIN HORTICULTURA**

( Solanum lycopersicum - "Cereja" )

- Cerro azul - Paraná 2012 -





O Experimento foi realizado em Cerro Azul - Paraná no ano de 2012.

#### Métodos de Implementacao:

Foi feita um única aplicação de Agrostemin Horticultura na área "**T 1"** foi feita no dia 09/02/2012, por via de pulverização em linha continua com dosagem de 17 g diluídos em 6 litros de água para aplicação em 576 m² da área tratada.

O tratamento foi realizado 15 dias depois do transplante das mudas.

Para tratamento **T 1** com Agrostemin Horticultura foram tratadas 6 linhas de plantio resultando numa área total de 576 m<sup>2</sup>.

Para testemunha TSH 1 foram escolhidas 6 linhas com uma área total de 576 m<sup>2</sup>

No total foram realizadas e monitoradas 9 colheitas sendo a 1ª no dia 07/04/12 e a 9ª no dia 24/05/12. Depois da avaliação dos resultados foi observado que a área **T1** – tratada com Agrostemin Horticultura apresentou uma produtividade superior em **35,69** % se comparada a área "**TSH 1**" – testemunha, conforme tabela abaixo.



### **Tomate Cereja - Vista da plantação**





#### **Tomate Cereja**

Duas fileiras do lado esquerdo com tratamento Agrostemin e uma testemunha com tratamento padrão do lado direito.





## **Tomate Cereja na Vesepra da Colheita**





#### **RESULTADOS**

SQ	Data de Colheita	<b>T 1</b> * ( cxh* )	<b>TSH 1**</b> ( cxh* )
1.	07.04.2012.	63	51
2.	14.04.2012.	110	97
3.	21.04.2012.	271	240
4.	26.04.2012.	190	173
5.	02.05.2012.	305	220
6.	07.05.2012.	0	0
7.	08.05.2012.	0	0
8.	14.05.2012.	280	130
9.	24.05.2012.	180	120
Totais		1.399	1.031

Aumento de Produção 35,69 %

Observação: ambas as superfícies de amostra ("T 1";"K 1") são idênticas e consistem em seis linhas plantação.

<sup>\* &</sup>quot;caixas" ( 1cx = 20kg );

<sup>\* &</sup>quot;T 1" – Tratado: aplicação foliar Agrostemin Horticultura, por uma vez, com uma solução de 17g Agrostemin em 6 litros de água, a 576 m²;

<sup>\*\* &</sup>quot;TSH 1" - Testemunha: não tratada - não é aplicável Agrostemin Horticultura;





Dr. Domes Grejie

www.agrostemin.com