

## **EFFECTOS DE LA APLICACIÓN DE AGROSTEMIN® EN SANDÍA ( *Citrullus lanatus* – "Top Gun" )**

– Uruana – Goiás 2012 –



## PROTOCOLO DE TRATAMIENTO

- Área total para 1 tratamiento: 1 línea que resulta en 1.25mx20m = 25m<sup>2</sup>.
- Área total para testigo: 1 línea que resulta en 1.25mx20m = 25m<sup>2</sup>.
- Área total de plantas tratadas con HA para cada tratamiento: 27. Plantas totales tratadas con HA en este experimento: 81.

**20m**

<b>T1</b>	<p style="text-align: center;"><b>TS= 100%= 1,5g AGROSTEMIN "GREEN"</b></p> <p style="text-align: center;">X X</p> <p style="text-align: center;"><b>TOTAL DE 27 PLANTAS EN 1 FILA</b></p>	<b>1,25m</b>
<b>T2</b>	<p style="text-align: center;"><b>TS= 50%+TF= 50%= 0,75g+0,75g= 1,5g AGROSTEMIN "GREEN"</b></p> <p style="text-align: center;">X X</p> <p style="text-align: center;"><b>total 27 plantas em 1 linha</b></p>	<b>1,25m</b>
<b>T3</b>	<p style="text-align: center;"><b>TS= 50%+TF= 50%= 0,75g+0,75g= 1,5g AGROSTEMIN "GREEN"</b></p> <p style="text-align: center;">X X</p> <p style="text-align: center;"><b>TOTAL DE 27 PLANTAS EN 1 FILA</b></p>	<b>1,25m</b>
<b>ZZ</b>	<p style="text-align: center;">X X X X X X X X X <b>ZN= ZONA NEUTRA</b> X X X X X X X X X X</p>	<b>1,25m</b>
<b>K<sub>ø</sub></b>	<p style="text-align: center;"><b>TST= TESTIGO DE TRATAMIENTO ESTÁNDAR</b></p> <p style="text-align: center;">X X</p> <p style="text-align: center;"><b>TOTAL DE 27 PLANTAS EN 1 FILA</b></p>	<b>1,25m</b>

## IMÁGENES DE TRATAMIENTO



Tratamiento de semillas



Plantar las semillas



**Vista de cultivos de sandía el 13/8/12 - 41 días desde la fecha de siembra**





## Primera evaluación el 13/08/12 - 41 días después de la fecha de siembra





## MEDICIÓN DE HOJAS Y FRUTOS A LOS 58 DÍAS.





## CONTROL DEL PESO DE LA FRUTA A LOS 58 DÍAS





**Sandía el día de la cosecha: el 27/09/2012 con 86 días desde la fecha de siembra**





## Evaluación de peso y medidas el 27/09/2012 86 días después de la fecha de siembra



**PROJEÇÃO DE RESULTADO FINANCEIRO EM 2 ALQ. DE PLANTIO = 9.68 HA  
COM USO DE AGROSTEMIN TRATAMENTO DE SEMENTE (T1) 30G/1.000M2**

	PRODUCCION	AUMENTO de produção com uso de AGROSTEMIN	
		en %	en ton. /r\$
<b>Efecto por ton. de producción.</b>	1 ton.	12,46%	<b>R\$ 56,07 /ton.</b>
<b>Resultado financiero al precio R\$ 0,45/kg</b>	2 bushels 300 ton.	12,46% 37,38 ton.	<b>R\$ 16.821</b>







**AGROSTEMIN**<sup>®</sup>



*Dr. Danilo Gajić*

[www.agrostemin.com](http://www.agrostemin.com)