



**FBA<sup>®</sup>**

**FORÇA BRASIL AGRÍCOLA**



**Bruno Fiamoncini – Eng.º Agrônomo e Consultor Técnico Comercial**

# **PRODUTIVIDADE EM ARROZ IRRIGADO COM APLICAÇÃO DE ECO AVASTER COMPARADO AO CONCORRENTE PRIME**

# OBJETIVO



- \* DANOS CAUSADOS PELAS DOENÇAS
- \* REGIÃO COM GRANDE INCIDÊNCIA
- \* ATÉ 4 APLICAÇÕES DE FUNGICIDAS DURANTE CICLO PRODUTIVO
- \* AGENTE SANITIZANTE POTENCIALIZADOR DO CONTROLE
- \* MENOR PERDA DE ÁREA FOLIAR
- \* MENOR IMPACTO NA FISIOLOGIA DA PLANTA
- \* MANEJO MAIS LIMPO
- \* **RELATAR A COMPARAÇÃO DE PRODUTIVIDADE LADO A LADO COM CONCORRENTE**

# MATERIAL E MÉTODOS



\* RIO APARECIDA, TURVO – SC

\* PRODUTOR JAIRO CARDOSO DE SOUZA

\* ÁREA 72 → 20 HECTARES

\* ÁREA COM AVASTER 2,6 HECTARES

\* ÁREA COM CONCORRENTE 17,4 HECTARES

# MATERIAL E MÉTODOS



**\* 3 APLICAÇÕES**

**\* 24/12/2021 → PRÉ EMBORRACHAMENTO**

**\* 24/01/2022 → CACHO SOLTO**

**\* 02/02/2022 → 10 DIAS APÓS EMISSÃO DO CACHO**

# MATERIAL E MÉTODOS



## TRATAMENTO 1

**Aplicação 1:** Sperto 250g/ha + Approach Prima 400ml/ha + Anti Espuma 100ml/ha + Anti Deriva 100ml/ha + Eco Avaster 300ml/ha.

**Aplicação 2:** Sperto 250g/ha + Bim Max 1,2lt/ha + Anti Espuma 100ml/ha + Anti Deriva 100ml/ha + Eco Avaster 300ml/há.

**Aplicação 3:** Sperto 250g/ha + Bim Max 1,2lt/ha + Anti Espuma 100ml/ha + Anti Deriva 100ml/ha + Eco Avaster 300ml/há.

## TRATAMENTO 2

**Aplicação 1:** Sperto 250g/ha + Approach Prima 400ml/ha + Anti Espuma 100ml/ha + Anti Deriva 100ml/ha + Prime 300ml/ha.

**Aplicação 2:** Sperto 250g/ha + Bim Max 1,2lt/ha + Anti Espuma 100ml/ha + Anti Deriva 100ml/ha + Prime 300ml/há.

**Aplicação 3:** Sperto 250g/ha + Bim Max 1,2lt/ha + Anti Espuma 100ml/ha + Anti Deriva 100ml/ha + Prime 300ml/há.

# RESULTADOS

**ECO  
AVASTER**

**\* SANITIZANTE, INDUTOR DE RESISTÊNCIA E ANTI-ESTRESSE**



Figura 1. Lavoura com tratamento Prime 04/03/2022.

# RESULTADOS

**ECO**  
**AVASTER**



Figura 2. Lavoura com tratamento Eco Avaster 04/03/2022.

# RESULTADOS

# ECO AVASTER

- \* PAINEL COMPARATIVO
- \* MAIOR I.A.F = + VERDE
- \* PRODUTIVIDADE MÉDIA?
- \* COLHEITA SEPARADA
- \* TICKETS PESAGEM



Figura 3. Painel comparativo Eco Avaster x Prime.

# RESULTADOS

**ECO**  
**AVASTER**



Figura 4. Colheita dia 22/03/2022.

# RESULTADOS



## TICKETS COLHEITA AVASTER

72

P  
P  
P  
P  
P  
P

AGROGIUSTI INDÚRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2406 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF...:0 P:0,00  
Produto...:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao...:20/03/2022 Hora:13:36  
% Producao...: 0,00  
% Inteiros...: 0,00  
Peso Entrada.:23.780,00 Kg  
Peso Saída...:12.770,00 Kg  
Saldo.....:11.010,00 Kg

Unidade....:	572,52 Kg	17,00 %
Impureza...:	132,12 Kg	1,20 %
Perc/Bruz...:	0,00 Kg	0,00 %
Armazenagem:	0,00 Kg	0,00 %
Amarelo....:	0,00 Kg	0,00 %
Vermelho...:	0,00 Kg	0,00 %
Senar.....:	33,03 Kg	0,30 %
Outros.....:	0,00 Kg	0,00 %
Saldo Liq.. R\$	10.274,50	205,49 SC/50

P  
Silo nr.:89  
OBS.....: *Concha Bucas*

P  
P  
P  
P

*72*

P  
P  
P  
P  
P  
P

AGROGIUSTI INDÚRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2427 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO GARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF...:0 P:0,00  
Produto...:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao...:22/03/2022 Hora:15:48  
% Producao...: 0,00  
% Inteiros...: 0,00  
Peso Entrada.:32.410,00 Kg  
Peso Saída...:12.800,00 Kg  
Saldo.....:19.610,00 Kg

Unidade....:	1.402,12 Kg	18,50 %
Impureza...:	274,54 Kg	1,40 %
Perc/Bruz...:	0,00 Kg	0,00 %
Armazenagem:	0,00 Kg	0,00 %
Amarelo....:	0,00 Kg	0,00 %
Vermelho...:	0,00 Kg	0,00 %
Senar.....:	58,83 Kg	0,30 %
Outros.....:	0,00 Kg	0,00 %
Saldo Liq.. R\$	17.879,50	357,59 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....:

P  
P  
P  
P



# RESULTADOS



## TICKETS COLHEITA CONCORRENTE

P P P P P  
72

AGROGIUSTI INDÍRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2401 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF...:0 P:0,00  
Produto...:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao...:19/03/2022 Hora:22:55  
% Producao...: 0,00  
% Intelros...: 0,00  
Peso Entrada.:30.490,00 Kg  
Peso Saída...:11.880,00 Kg  
Saldo.....:18.610,00 Kg

Unidade....: 1.693,51 Kg 20,00 %  
Impureza...: 260,54 Kg 1,40 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Senar.....: 55,83 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Líq. R\$ 16.606,00 332,12 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....: Oh  
P  
P

P P P P P  
72

AGROGIUSTI INDÍRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2430 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF...:0 P:0,00  
Produto...:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao...:22/03/2022 Hora:17:21  
% Producao...: 0,00  
% Intelros...: 0,00  
Peso Entrada.:23.930,00 Kg  
Peso Saída...:12.270,00 Kg  
Saldo.....:11.660,00 Kg

Unidade....: 757,90 Kg 18,00 %  
Impureza...: 139,92 Kg 1,20 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Senar.....: 34,98 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Líq. R\$ 10.730,00 214,6 SC/50

P  
Silo nr.:89  
OBS.....:  
P  
P

P P P P P  
72

AGROGIUSTI INDÍRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2423 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF...:0 P:0,00  
Produto...:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao...:22/03/2022 Hora:13:33  
% Producao...: 0,00  
% Intelros...: 0,00  
Peso Entrada.:29.250,00 Kg  
Peso Saída...:11.950,00 Kg  
Saldo.....:17.310,00 Kg

Unidade....: 1.485,20 Kg 19,60 %  
Impureza...: 173,10 Kg 1,00 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Senar.....: 51,93 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Líq. R\$ 15.604,50 312,09 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....:  
P  
P

P P P P P  
72

AGROGIUSTI INDÍRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2397 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF...:0 P:0,00  
Produto...:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao...:19/03/2022 Hora:19:55  
% Producao...: 0,00  
% Intelros...: 0,00  
Peso Entrada.:30.620,00 Kg  
Peso Saída...:12.760,00 Kg  
Saldo.....:17.860,00 Kg

Unidade....: 1.393,08 Kg 19,00 %  
Impureza...: 178,60 Kg 1,00 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Senar.....: 53,58 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Líq. R\$ 16.239,50 324,79 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....: OK  
P

# RESULTADOS



## TICKETS COLHEITA CONCORRENTE

P  
AGROGIUSTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2386 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:19/03/2022 Hora:14:45  
% Producao...: 0,00  
% Inteiros...: 0,00  
Peso Entrada.:31.030,00 Kg  
Peso Saída...:12.940,00 Kg  
Saldo.....:18.090,00 Kg

Unidade....: 1.340,47 Kg 18,70 %  
Impureza...: 180,90 Kg 1,00 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 54,27 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 15.519,00 330,38 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....:

P  
P

*Arma*

*OK*

AGROGIUSTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2392 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:19/03/2022 Hora:16:37  
% Producao...: 0,00  
% Inteiros...: 0,00  
Peso Entrada.:28.640,00 Kg  
Peso Saída...:12.200,00 Kg  
Saldo.....:16.440,00 Kg

Unidade....: 1.282,32 Kg 19,00 %  
Impureza...: 263,04 Kg 1,60 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 49,32 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 14.850,00 297 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....:

P  
P

*OK*

P  
P  
P  
P  
P  
AGROGIUSTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2388 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:19/03/2022 Hora:15:29  
% Producao...: 0,00  
% Inteiros...: 0,00  
Peso Entrada.:28.200,00 Kg  
Peso Saída...:12.200,00 Kg  
Saldo.....:16.000,00 Kg

Unidade....: 1.144,00 Kg 18,50 %  
Impureza...: 224,00 Kg 1,40 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 48,00 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 14.588,00 291,76 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....:

P

P  
P  
P  
P  
AGROGIUSTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2393 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:19/03/2022 Hora:17:15  
% Producao...: 0,00  
% Inteiros...: 0,00  
Peso Entrada.:29.180,00 Kg  
Peso Saída...:12.900,00 Kg  
Saldo.....:16.280,00 Kg

Unidade....: 1.058,20 Kg 18,00 %  
Impureza...: 227,92 Kg 1,40 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 48,84 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 14.949,00 298,98 SC/50

P  
Silo nr.:0  
OBS.....:

P  
P

72

*OK*

# RESULTADOS



## TICKETS COLHEITA CONCORRENTE

P  
72  
AGROGIUSTI INDÚRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2398 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:19/03/2022 Hora:21:15  
% Producao.: 0,00  
% Inteiros.: 0,00  
Peso Entrada.:27.830,00 Kg  
Peso Saída.:12.280,00 Kg  
Saldo.....:15.550,00 Kg

Unidade....: 1.212,90 Kg 19,00 %  
Impureza....: 186,60 Kg 1,20 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 46,65 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 14.108,00 282,16 SC/50

Silo nr.:0  
OBS.....: *ok*

P  
P  
P  
P  
72  
AGROGIUSTI INDÚRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2407 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:20/03/2022 Hora:14:40  
% Producao.: 0,00  
% Inteiros.: 0,00  
Peso Entrada.:22.020,00 Kg  
Peso Saída.:12.180,00 Kg  
Saldo.....: 9.840,00 Kg

Unidade....: 537,26 Kg 17,20 %  
Impureza....: 118,08 Kg 1,20 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 29,52 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 9.157,00 183,14 SC/50

Silo nr.:89  
OBS.....: *ok*

P  
P  
P  
P  
72  
AGROGIUSTI INDÚRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2395 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:19/03/2022 Hora:19:02  
% Producao.: 0,00  
% Inteiros.: 0,00  
Peso Entrada.:29.420,00 Kg  
Peso Saída.:12.200,00 Kg  
Saldo.....:17.220,00 Kg

Unidade....: 1.343,16 Kg 19,00 %  
Impureza....: 172,20 Kg 1,00 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 51,66 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 15.657,50 313,15 SC/50

Silo nr.:0  
OBS.....: *ok*

P  
P  
P  
P  
P  
72  
AGROGIUSTI INDÚRIA E COMERCIO DE  
RODOVIA ANTONIO AVELINO GIUSTI S/N  
Rio Aparecida  
TURVO-SC 88.930-000  
CNPJ: 73.387.490/0001-02 Tel:35259430

Peso Nr.:2405 Placa:MDG7408  
Motorista:  
Produtor.:89-JAIRO CARDOSO DE SOUZA  
Nr. NF.:0 P:0,00  
Produto.:116C1-ARROZ EM CASCA PARA  
Emissao.:20/03/2022 Hora:12:43  
% Producao.: 0,00  
% Inteiros.: 0,00  
Peso Entrada.:29.880,00 Kg  
Peso Saída.:12.190,00 Kg  
Saldo.....:17.690,00 Kg

Unidade....: 919,88 Kg 17,00 %  
Impureza....: 212,28 Kg 1,20 %  
Perc/Bruz...: 0,00 Kg 0,00 %  
Armazenagem: 0,00 Kg 0,00 %  
Amarelo....: 0,00 Kg 0,00 %  
Vermelho...: 0,00 Kg 0,00 %  
Sener.....: 53,07 Kg 0,30 %  
Outros.....: 0,00 Kg 0,00 %  
Saldo Liq.. R\$ 16.508,00 330,16 SC/50

Silo nr.:89  
OBS.....: *ok*

# RESULTADOS



## \* AVASTER

$205,49 + 357,59 = 563,08 / 2,6 \text{ HECTARES} = 216,57 \text{ SACAS/HA COM ECO AVASTER}$

## \* PRIME

$332,12 + 214,6 + 312,09 + 324,79 + 298,98 + 297 + 291,76 + 330,38 + 313,15 + 282,16$   
 $+ 183,14 + 330,1 = 3510,27 / 17,4 \text{ HECTARES} = 201,73 \text{ SACAS/HA COM PRIME}$

# RESULTADOS



No entanto, no momento da colheita da Área com Eco Avaster sobrou em torno de 4 sacas no tanque que superestimou os dados da Área com Prime. Então, fazendo uma correção temos 4 sacas dividido por 17,4 hectares, encontramos um valor de 0,23 sacas a mais, logo reduzimos este valor da Área com Prime e agregamos na Área com Eco Avaster, chegando aos denominadores comum abaixo:

**Produtividade Área com Eco Avaster: 216,8 sacas por hectare**

**Produtividade Área com Prime: 201,5 sacas por hectare**

# RESULTADOS



De acordo com as prontificações acima exaltadas, é visto que o tratamento com Eco Avaster se denunciou mais produtivo em uma média por hectare em relação ao tratamento com Prime.

Numa singularidade de manejo, Eco Avaster produziu mais em relação ao Prime numa quantitativa de **15,3 sacas** a mais por hectare.

# RESULTADOS

**ECO  
AVASTER**

	<b>ECO AVASTER</b>	<b>CONCORRENTE</b>	<b>TOTAL</b>
<b>CUSTO/HÁ</b>	R\$28,80	R\$30,00	
<b>PRODUTIVIDADE SC/HÁ</b>	216,8	201,5	
<b>PRODUTIVIDADE EM REAIS</b>	R\$15.176,00	R\$14.105,00	
	<b>CUSTO BENEFÍCIO/HÁ</b>		<b>R\$1.071,00</b>

# OBRIGADO!

**Bruno Fiamoncini – Eng.º Agrônomo e Consultor Técnico Comercial**

