

# RESULTADOS CAD PARECIS

## Ensaio

### REDE - CAF

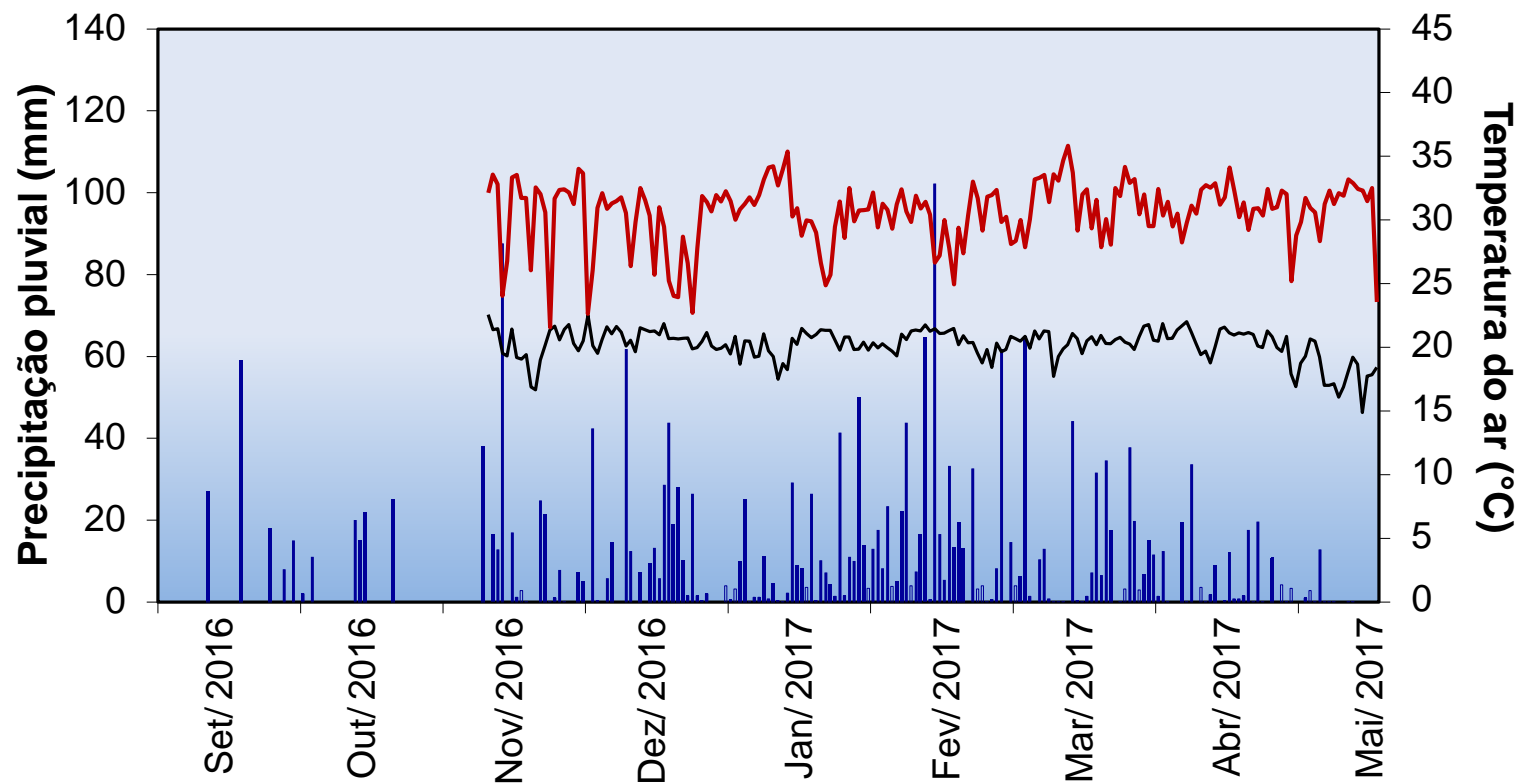
Plantio: 05/11/2016  
Cultivar: TMG 1188 RR

# CAD Parecis

O Centro de Aprendizagem e Difusão, em Campo Novo do Parecis, mais conhecido como CAD Parecis, é uma parceria entre a Aprosoja e a Fundação Mato Grosso. O objetivo é desenvolver pesquisas com foco no manejo do sistema produtivo da soja em solos arenosos.

Foram realizados na safra 2016/2017 protocolos em Manejo de Solos, Soja Convencional, Fitopatologia, Herbologia e Entomologia.

O panorama climático sob o qual as pesquisas foram desenvolvidas está descrito abaixo:



- Setembro = 127 mm
- Outubro = 95 mm
- Novembro = 244 mm
- Dezembro = 342 mm
- Janeiro = 327 mm
- Fevereiro = 524 mm
- Março = 353 mm
- Abril = 141 mm
- Maio parcial = 16,8 mm\*

# Resultados

Trat	Produto Nome Comercial/ Nº RET	Dose L-Kg ha <sup>-1</sup>
1	TESTEMUNHA	-
2	3x Folicur	0,5
3	3x Alto 100	0,3
4	3x Priori+Nimbus	0,2+0,5
5	3x Priori Xtra+Nimbus	0,3+0,6
6	3x Aproach Prima+Nimbus	0,3+0,75
7	3x Sphere Max+Aureo	0,2+0,25
8	3x Fox+Aureo	0,4+0,25
9	3x Horos+Nimbus	0,5+0,5
10	3x Orkestra SC+Assist	0,35+0,5
11	3x Elatus+Nimbus	0,2+0,6
12	3x Ativum EC+Assist	0,8+0,5
13	3x MILF 0675-13+Nimbus	2,0+1,0
14	3x UPL 2000 FP+Agris	2,0+0,3
15	3x FOX XPRO 450 SC+Aureo	0,5+0,25
16	3x A19487C+Nimbus	0,35+0,6
17	3x DPX-R0G79	0,6
18	3x S-2399T 260 SC+Nimbus	0,5+0,5

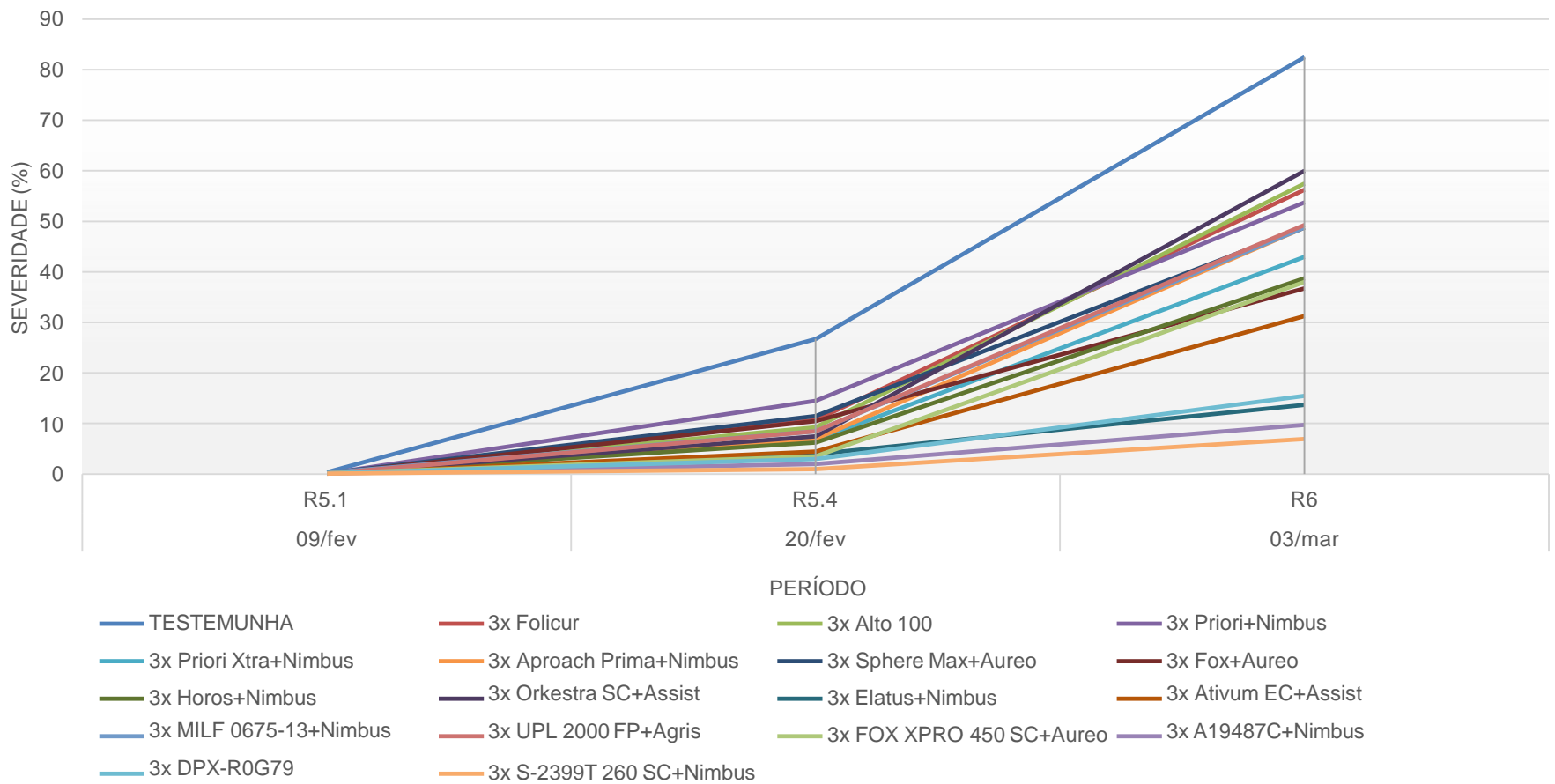
- *Timings* de Aplicação: R1\_R1+18\_R1+32

# Resultados

Nº	Produto	09/fev	20/fev	03/mar	AACPD	Controle	13/mar	Prod.	Incr.
		R5.1	R5.4	R6		(%)	Desf.	sc/ha	sc/ha
1	TESTEMUNHA	0,4 a	26,8 a	82,5 a	750 a	-	99 a	18,6 h	
2	3x Folicur	0,2 b	10,8 b	56,3 b	429 b	43	99 a	18,4 h	-0,2
3	3x Alto 100	0,1 c	9,3 b	57,5 b	419 b	44	97 a	22,4 g	3,8
4	3x Priori+Nimbus	0,1 c	14,5 b	53,8 b	456 b	39	98 a	18,8 g	0,2
5	3x Priori Xtra+Nimbus	0,3 b	6,8 b	43,0 c	313 c	58	98 a	22,5 g	3,9
6	3x Aproach Prima+Nimbus	0,1 c	7,0 b	48,8 b	346 c	54	91 b	22,6 g	4,1
7	3x Sphere Max+Aureo	0,2 b	11,5b	48,8 b	396 b	47	97 a	25,5 f	6,9
8	3x Fox+Aureo	0,1 c	10,5 b	36,8 c	318 c	58	88 b	32,1 e	13,5
9	3x Horos+Nimbus	0,2 b	6,3 c	38,8 c	283 c	62	89 b	25,3 f	6,7
10	3x Orkestra SC+Assist	0,1 c	7,5 b	60,0 b	413 b	45	94 a	27,1 f	8,5
11	3x Elatus+Nimbus	0,2 b	4,0 c	13,8 d	121 e	84	77 c	43,9 b	25,3
12	3x Ativum EC+Assist	0,1 c	4,5 c	31,3 c	222 d	70	84 b	34,0 d	15,4
13	3x MILF 0675-13+Nimbus	0,3 a	8,5 b	48,8 b	363 c	52	97 a	18,3 h	-0,3
14	3x UPL 2000 FP+Agris	0,1 c	8,5 b	49,3 b	365 c	51	97 a	21,9 g	3,3
15	3x FOX XPRO 450 SC+Aureo	0,2 b	3,5 c	38,0 c	249 d	67	89 b	30,9 e	12,3
16	3x A19487C+Nimbus	0,1 c	2,0 c	9,8 d	76 e	90	76 c	44,9 b	26,3
17	3x DPX-R0G79	0,2 b	3,0 c	15,5 d	119 e	84	79 c	40,0 c	21,5
18	3x S-2399T 260 SC+Nimbus	0,1 c	1,0 c	7,0 d	50 e	93	76 c	48,9 a	30,3
Correlação: 94%		20,51	24,54	13,1	21,36	-	4,62	9,3	-

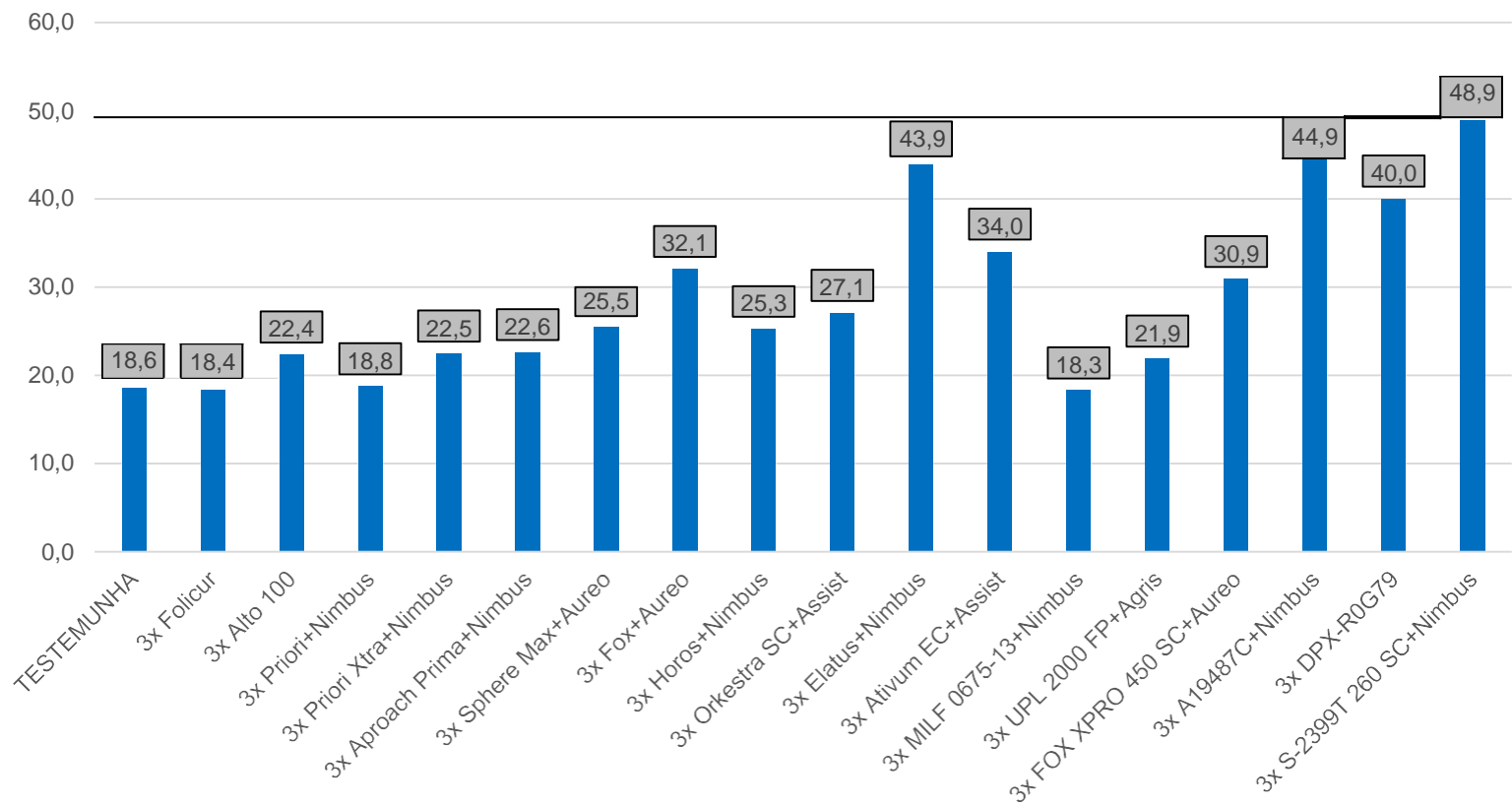
# Resultados de Pesquisa: REDE - CAF

## Progressão média da Ferrugem Campo Novo do Parecis - Faz. Agroluz



# Resultados de Pesquisa: REDE - CAF

## Produtividade (sc/ha) em função dos Tratamentos





## Considerações: REDE - CAF

- Os tratamentos **11**, **16**, **17** e **18** obtiveram as maiores eficácias de controle;
- Entre os fungicidas isolados (triazóis ou estrobilurina) verificou-se superioridade do tratamento **3** (Alto 100), tanto no controle quanto em produtividade;
- Entre as misturas registradas contendo Triazol & Estrobilurina, verificou-se melhor desempenho e maior produtividade para Fox;
- Para as misturas registradas contendo Carboxamida, verificou-se as melhor resposta de controle e produtividade para Elatus;

## Considerações: REDE - CAF

- Entre os produtos em fase de registro (RET), o maior destaque foi para o tratamento **18**;
- Entre os tratamentos **13** e **14** não foram constatadas diferenças quanto a performance de controle. Entretanto UPL 2000 propiciou incremento de produtividade superior;
- Os tratamentos testados não provocaram sintomas de fitotoxidez aparente nas plantas tratadas nas condições em que os ensaios foram conduzidos, com exceção dos produtos Fox, Ativum e FOX XPRO que causaram fitotoxidez nas parcelas experimentais, embora em níveis aceitáveis.