



# JORNAL COPERCAMPOS®

**Diferenças entre gerações é tema de palestra na Copercampos. - Pág. 15**



**Produtores devem estar atentos ao cuidados na  
implantação da cultura do milho. - Pág. 16**





Sólida e Confiável, esta é a nossa Copercampos. Todos nós sabemos do potencial e o quanto a cooperativa representa para nossa cidade e regiões de atuação, contudo este sucesso só é possível graças a união e ao trabalho desenvolvidos entre diretores, associados, funcionários, clientes e fornecedores, que não medem esforços em prol do crescimento e desenvolvimento da nossa cooperativa.

Nesse sentido destacamos nesta edição do Jornal Copercampos a importância do sistema cooperativista em tempos de crise. O Brasil vive um momento de crise política e econômica que atinge importantes setores e gera insegurança em todos os cidadãos. No entanto, podemos constatar que as cooperativas contribuem para levar tranquilidade, confiança e amenizar a instabilidade que a política macroeconômica do governo federal gerou.

Assim como em outros momentos, as cooperativas catarinenses continuam a apresentar bons resultados, um exemplo são as altas taxas de crescimento anuais, inclusive nos períodos de maior dificuldade financeira. Em 2014, por exemplo, o crescimento foi de 16% e, em 2015, deverá ficar em torno de 12%.

Por isso temos que acreditar no cooperativismo, que através de novos produtos ou serviços, reinventa planos e programas, visualiza as dificuldades como desafios com grandes oportunidades e reage com convicção, otimismo e firmeza que somente o associativismo é capaz de proporcionar.

O Dia de Campo - Culturas de Inverno, está agendado para 28 de outubro, no Campo Experimental da Copercampos em Campos Novos, este evento nos dá a oportunidade para conferirmos novas tecnologias e lançamento de cultivares e também as perdas provenientes das condições climáticas, como as consequências da geada ocorrida nos dias 12 a 14 de setembro.



Por Cláudio Hartmann - Diretor Vice-presidente da Copercampos

## Copercampos comemora 45 anos com associados e familiares

A Copercampos completa 45 anos de fundação no próximo dia 08 de novembro e para celebrar a data com seus associados a cooperativa irá realizar uma grande festa no sábado dia 07 de novembro no Parque Ambiental Ernesto Zortéa em Campos Novos.

Durante o evento, acontecerá a entrega dos prêmios da Promoção Show de Prêmios (Insumos), um trator John Deere modelo 6130J e quatro vales-compras no valor R\$ 10 mil cada a serem retirados em insumos agrícolas na cooperativa, totalizando R\$ 200 mil em premiação.

"A festa será um momento de confraternização e agradecimento pelas conquistas obtidas pela Copercampos ao longo desses 45 anos. Convidamos todos os sócios e familiares a participem dessa grande festa, o convite impresso estará sendo encaminhado nos próximos dias pelo correio", convida o Diretor Presidente da Copercampos, Luiz Carlos Chiocca.



### Missão Copercampos

"Produzir, industrializar e comercializar insumos e alimentos de qualidade, com tecnologia, rentabilidade e respeito ao meio ambiente, promovendo o desenvolvimento socioeconômico e cultural"

### Política da Qualidade

As unidades de negócios da Copercampos e seus funcionários estão comprometidos com a melhoria na produção e comercialização de insumos, cereais e suínos, para a satisfação dos clientes, com tecnologia, capacitação, rentabilidade e responsabilidade social.

**Administração Gestão:** Março 2015 a Março 2019

**Presidente:** Luiz Carlos Chiocca  
**Vice-Presidente:** Cláudio Hartmann  
**Secretário:** Sérgio Antônio Mânica

### CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Adão Pereira Nunes  
César Luiz Dall'Oglio  
José Antônio Chiochetta  
Luiz Alfredo Ogliari  
Milton Dalpiva  
Reni Gonçalves

### DIRETORES EXECUTIVOS

Clebi Renato Dias  
Laerte Izaias Thibes Júnior

## Expediente:

### CONSELHO FISCAL

Davi Ribeiro  
Humberto Moacir Marin  
Jair Canuto  
Jair Socolovski  
Lucas Tormen  
Osvaldino Xavier

**REALIZAÇÃO:** Dep. Comunicação & Marketing Copercampos  
**JORNALISTA RESPONSÁVEL:** Oséias Inácio da Silva / Reg SC004389JP  
comunicacao@copercampos.com.br  
**SUPERVISÃO:** Maria Lucia Pauli  
marketing@copercampos.com.br | CRA/SC 5836  
**PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO:** Mk3 Propaganda  
**IMPRESSÃO:** Tipotil Gráfica e Editora Ltda  
**TIRAGEM:** 2.200 Exemplares

## Reuniões com integrados da suinocultura debatem assuntos do setor



Reunião realizada na AACCC em Campos Novos

**N**os dias 18, 19 e 20 de agosto foram realizadas reuniões com os suinocultores da integração Copercampos, sendo uma realizada na comunidade Canhadão em Erval Velho e as outras duas em Campos Novos, na Associação Atlética da Copercampos e na Comunidade da Barra do Leão. Participaram o Gerente da Agroindústria, Lúcio Marsal Rosa de Almeida, o Coordenador da Suinocultura, Marciano Martello e a equipe técnica do setor. Na oportunidade foram discutidos temas referentes ao setor como produção de leitões, carregamento e comercialização de suínos, biossegurança e rastreabilidade suína.

Com os custos da suinocultura ajustados a tendência no mercado é de reduzir as despesas e adotar manejos que permitam obter ganhos máximo na atividade. Nesse sentido foi exposto aos produtores o novo método de carregamento de suínos para abate adotado na terminação, o chamado carregamento segregado. O objetivo é retirar do lote os suínos com determinada faixa de peso a fim de que se alcance a maior porcentagem de animais abatidos nesse peso promovendo maior retorno financeiro.

Quanto a biossegurança foram discutidas questões referentes a entrada restrita de pessoas nas granjas, os procedimentos de lavagem e desinfecção da pocilga, vazão sanitário e o novo vírus circulante no Brasil, o Senecavírus. A intenção é de reforçar as medidas preventivas de biossegurança para manter o status sanitários dos suínos nas terminações, uma vez que suínos saudáveis tendem a ter um desempenho zootécnico superior a de suínos acometidos por alguma doença.

A rastreabilidade suína teve início em julho de 2014 com a aprovação de 15 granjas de terminação. A partir de então as demais terminações foram adequadas para atender as exigências impostas ao frigorífico parceiro da Copercampos pelos mercados da China e da União Aduaneira que compreendem os países da Rússia, Bielorrússia e Cazaquistão. Há pouco mais de um ano da implantação na cooperativa, a rastreabilidade abrange quase sua totalidade de integrados na modalidade Suícampos, com 97% do total dos integrados. Segundo o Coordenador da Suinocultura, Marciano Martello, a meta é adequar 100% das terminações dessa modalidade pois atualmente se tem enfrentado dificuldade na comercialização de suínos que não sejam rastreados.

A partir de agora, com o sistema já implantado, o foco passa a ser na manutenção da rastreabilidade nas propriedades. Isso porque a exigência de documentos que comprovem os manejos realizados no dia a dia da granja é grande. Periodicamente a equipe técnica, além de verificar se há algum problema sanitário no lote de suínos e os manejos recomendados, confere e orienta os produtores no preenchimento da documentação exigida pelos órgãos envolvidos, no caso CIDASC (Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina) e MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento).

Com a realização dessa rodada de reuniões os produtores e funcionários envolvidos na atividade puderam sanar suas dúvidas. “Estas reuniões são importantes pois valoriza o associado e deixa-o mais confiante quanto a forma de trabalho da empresa bem como permite que exponha sua opinião e/ou seu ponto de vista auxiliando no direcionamento dos rumos da cooperativa. A expectativa é que todos os anos sejam realizadas reuniões junto aos produtores para esse diálogo, estreitando ainda mais a relação entre associados e cooperativa”, ressalta o Gerente da Agroindústria, Lúcio Marsal Rosa de Almeida.



Encontro realizado em Erval Velho





## Alunos, produtores e comunidade participaram do Dia Nacional do Campo Limpo na Ararcam



Evento foi realizado na sede da Ararcam em Campos Novos

A Associação de Revendas de Embalagens de Agrotóxicos da Região de Campos Novos (Ararcam) com apoio do Instituto Nacional de Processamento de Embalagens Vazias (inpEV) trabalha pelo bem do planeta e das futuras gerações e durante o 11º Dia Nacional do Campo Limpo celebrado dia 18 de agosto promoveu atividades educativas voltadas para a conscientização sobre o tema em Campos Novos.

Durante o dia foram realizadas palestras e orientações na sede da associação da Ararcam, às margens da BR-282 em Campos Novos, com alunos da rede municipal de ensino, tendo o propósito de formar agentes de transmissão da mensagem sobre a importância de se retirar embalagens de agrotóxicos do meio ambiente.

O Dia Nacional do Campo Limpo tem como objetivo levar as comunidades do entorno das unidades de recebimento de embalagens vazias de defensivos agrícolas à reflexão, conscientização e participação em atividades relacionadas à preservação do meio ambiente, além de divulgar os resultados positivos e destacar o compromisso socioambiental de todos os integrantes do sistema de destinação final para o desenvolvimento de uma agricultura sustentável.

De acordo com o inpEV, 104 centrais de recebimento em 23 estados realizam neste dia atividades de educação ambiental. A Ararcam foi mais uma das unidades que esteve de Portas Abertas para receber a visita da comunidade local para conhecer de perto o procedimento realizado pelas centrais de recebimento para a destinação correta das embalagens vazias de defensivos agrícolas.

### Homenagens

A Ararcam também realizou homenagens a pessoas ligadas a instituição que ao longo dos anos estão trabalhando na destinação de embalagens de agrotóxicos. Destaque para o associado da Copercampos, Moacir Marin, que teve 100% das embalagens devolvidas corretamente, e foi premiado com o certificado de Produtor Campo Limpo.



Associado da Copercampos recebeu certificado

## Centro de Convivência Pe. Quintilho participou de atividade na Copercampos

Com o objetivo de proporcionar momentos de alegria, descontração e integração, entre os participantes do Centro de Convivência Padre Quintilho Costini, representantes dos Professores do Programa Cooperjovem e funcionários de diversos setores da Copercampos, foi realizado no dia 24 de agosto as apresentações musicais do Coral do Centro de Convivência que participa do projeto "Alegria de Viver - Revelando Talentos" e Lucyan Maryan & Victoryan Show com o tema "Trilha sonora da vida".

Na oportunidade o público que esteve presente no auditório da cooperativa pode relembrar e cantar músicas que marcaram história.



Encontro foi realizado dia 24 de agosto





## VAMOS ALÉM PARA PROTEGER CADA SEMENTE COMO SE FOSSE ÚNICA.

Com um cuidado especial, cada semente da sua lavoura pode produzir muito mais. DuPont™ Dermacor® é um inseticida revolucionário para o tratamento de sementes, que protege a sua lavoura do plantio até a fase das folhas iniciais. Mais eficácia no controle de pragas como a *Helicoverpa*\* e mais tranquilidade para você. Para ir além mais uma vez, descubra DuPont™ Dermacor®.

*Proteção que vai além da semente.*

**DuPont™  
Dermacor®**  
tratamento de sementes - inseticida



ATENÇÃO: Este produto é perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo, na bula e na receita. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade. CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO. VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO. Produto de uso agrícola. Faça o Manejo Integrado de Pragas. Descarte corretamente as embalagens e restos do produto.

\*Dermacor® está registrado emergencialmente para controle da *Helicoverpa spp.* Outras pragas foliares e pragas de solo estão em fase de registro.

TeleDuPont   
Saiba mais: 0800 707 55 17  
[www.dupontagricola.com.br](http://www.dupontagricola.com.br)



# Promoção nas lojas AGROPECUÁRIAS COPERCAMPOS

Tem a sua disposição:

Toda linha de  
louças e metais  
sanitários  
Deca e Eternit



Linha de  
produtos  
Shell

Rações e  
Concentrados  
Copercampos



Forro  
de PVC



Linha de Materiais de  
Construção (Cal, Cimento,  
Tijolos, Areia, Britas,  
Telhas, entre outros)



Lona para vedação  
de Silo de 150 e  
200 micras pelos  
menores preços  
E ainda:  
Inoculantes para  
silagem Bio Max  
Milho em oferta!

Linha  
completa de  
produtos  
Stihl



Gerador,  
Soldador e  
Compressor  
de ar



Vedação  
para paredes  
e telhados



Para consulta de preços e prazos, visite uma de nossas  
lojas e confira todos estes produtos e muitos outros.

PARA SUA COMODIDADE E SATISFAÇÃO COMPRE NAS LOJAS COPERCAMPOS:

Campos Novos 49 3541-6044	Anita Garibaldi 49 3543-0225	Brunópolis 49 3556-0049	Curitibanos 49 3241-1211	Fraiburgo 49 3246-0917
Campo Belo do Sul 49 3249-1201	Otacílio Costa 49 3275-0668	Ponte Serrada 49 3435-0661	Ituporanga 47 3533-5920	Barracão/RS 54 3356-1580



**COPERCAMPOS**  
www.copercampos.com.br





**MERCADO DE SOJA**

O mês de setembro é sempre muito importante no calendário agrícola mundial pois marca o início da colheita de soja e milho nos Estados Unidos, e todo foco do mercado se posiciona para acompanhar o resultado das primeiras lavouras colhidas. O número divulgado no Relatório do USDA de 11 de setembro de 2015, apontou uma estimativa de colheita de soja nos Estados Unidos de 107,10 milhões de toneladas uma ótima safra para quem teve problemas com excesso de umidade no plantio, e o mercado esperava números abaixo dos 105,00 milhões. Assim o relatório demonstrado abaixo registra os números de agosto e deixa a GRANDE ANSIEDADE para o de setembro que será divulgado no dia 09 de outubro de 2015.

**RELATÓRIO DO USDA – 11/SETEMBRO/2015**

HISTORICO DE SAFRAS	2013	2014	2015	2016
PRODUÇÃO MUNDIAL DE SOJA	0	311,130	0	304,690
PRODUÇÃO BRA SILEIRA DE SOJA	82.000	86.700	94.500	97.000
PRODUÇÃO ARGENTINA DE SOJA	49.300	53.500	60.800	57.000
PRODUÇÃO PARAGUAY DE SOJA	8.202	8.190	8.400	8.800
PRODUÇÃO CHINESA DE SOJA	13.050	12.200	12.350	11.500
PRODUÇÃO DE SOJA DO SEU A	82.791	91.389	108.014	107.101
PREÇO MÉDIO ESTIMADO USDA US\$/BU SHEL			7,90 a 9,40 US\$	

APROVEITO o nosso JORNAL de setembro/2015 para refrescar a nossa memória que é curta e revisar os preços e taxa cambial desse mesmo mês em 2012, 2013, 2014 e agora em 2015.

HISTORICO COM PREÇO DA ÉPOCA E CORRIGIDO PELO CAMBIO ATUAL P/COMPARATIVOS									
ANO	MÊS	DIA	US\$/BUSHEL	US\$/60 KGS	TAXA US\$	TAXA US\$	VALOR	VALOR	CBTO DE HOJE
	BASE CBOT				ANO	ATUAL	ANO	ATUAL	COM TX CAM. DA ÉPOCA
2012	NOVEMBRO	17.09.12	18,17	40,06	2,0306	3,8621	81,34	154,71	39,93
2013	NOVEMBRO	16.09.13	13,81	30,45	2,2782	3,8621	69,36	117,58	44,80
2014	NOVEMBRO	15.09.14	9,85	21,72	2,3247	3,8621	50,48	83,87	45,72
2015	NOVEMBRO	15.09.15	9,92	19,67	3,8621	3,8621	75,95	75,95	75,95

Assim imaginem a cotação de 2012 com a taxa cambial de hoje, seria o supra sumo do ganho com a SOJA a R\$ 154,71 por saco, assim como a cotação atual sem a desvalorização do Real teríamos o Preço de R\$ 45,72 por saco. Estamos sendo SALVOS pela desvalorização do Real, pois sem ela o produtor Brasileiro já estaria amargando a expectativa de um resultado econômico e por que não dizer PREJUÍZOS para 2016.

**NEGÓCIOS:**

O mercado já estava parado antes das baixas na Bolsa de Chicago, agora a situação é de MERCADO CALMO com registro apenas de negócios pontuais pelos produtores que ainda tem produto para venda, e negociam nos níveis atuais apenas o necessário para cumprimento de seus compromissos imediatos, pois acreditam em maior desvalorização do real. O preço do produto para entrega nos portos tem sido o melhor negócio, nota-se ainda boa demanda para o porto de Rio Grande e São Francisco com negócios adicionados de bons prêmios. Assim no momento o melhor preço é obtido nas vendas para exportação, mas já notamos que muitas Tradings estão conduzindo a comercialização para os seus últimos embarques de soja e os canais podem se alterar para o mercado interno. A tendência é de que as exportações de milho devam ocupar de agora até fevereiro para embarques os principais berços dos portos do Sul do País para os embarques.

**COMERCIALIZAÇÃO:**

Os produtores ASSOCIADOS da COPERCAMPOS, comercializaram até o momento 84,58% da safra 2015 e 21,13% da safra futura de 2016.

**BRASIL / POLÍTICA E ECONOMIA:**

- Apesar da saturação de tantas notícias RELACIONADAS a OPERAÇÃO LAVA JATO, problemas POLÍTICOS COM A PRESIDÊNCIA e CRISE ECONÔMICA DO BRASIL, não posso deixar de relatar que o IMPACTO no agronegócio é muito grande, num primeiro momento pela VALORIZAÇÃO do DÓLAR, em segundo pela DIMINUIÇÃO do CRÉDITO com juros mais altos e na sequência pela ALTA DOS INSUMOS IMPORTADOS. Assim como sempre digo o produtor tem que ser um SUPER EMPRESARIO para administrar todas essas variáveis somadas a mais importante que é a CLIMÁTICA. Assim talvez nesse primeiro momento pareça positivo para o agronegócio mas a conta com certeza virá.

**GRÁFICO COPERCAMPOS – DÓLAR X REAL**

DÓLAR - VALOR MÉDIO MENSAL													
ANO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	MEDIA
2002	2,378	2,420	2,347	2,320	2,480	2,714	2,935	3,110	3,342	3,896	3,577	3,637	2,92
2003	3,435	3,590	3,446	3,119	2,956	2,883	2,879	3,002	2,923	2,862	2,914	2,927	3,08
2004	2,851	2,930	2,906	2,906	3,100	3,129	3,037	3,003	2,891	2,853	2,786	2,720	2,93
2005	2,693	2,598	2,705	2,579	2,452	2,413	2,374	2,361	2,294	2,257	2,210	2,283	2,43
2006	2,274	2,162	2,152	2,129	2,204	2,248	2,189	2,156	2,169	2,148	2,158	2,150	2,18
2007	2,139	2,096	2,089	2,033	1,982	1,932	1,882	1,966	1,900	1,801	1,770	1,787	1,95
2008	1,774	1,728	1,708	1,689	1,661	1,619	1,591	1,612	1,800	2,173	2,266	2,398	1,83
2009	2,307	2,313	2,314	2,206	2,061	1,958	1,930	1,845	1,820	1,738	1,723	1,750	2,00
2010	1,780	1,839	1,784	1,756	1,812	1,807	1,769	1,959	1,718	1,683	1,713	1,694	1,78
2011	1,674	1,667	1,657	1,586	1,613	1,586	1,563	1,596	1,750	1,772	1,790	1,836	1,67
2012	1,789	1,718	1,794	1,854	1,985	2,048	2,028	2,029	2,028	2,029	2,068	2,077	1,95
2013	2,030	1,972	1,982	2,002	2,034	2,172	2,252	2,338	2,270	2,188	2,295	2,344	2,16
2014	2,381	2,383	2,325	2,232	2,228	2,235	2,224	2,267	2,332	2,448	2,550	2,637	2,35
2015	2,634	2,817	3,139	3,043	3,061	3,111	3,210	3,320	3,867				

Fonte: BACEN - (valor taxa de venda)

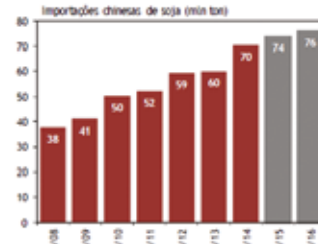
Vejam o que sem querer percebi, a 13 anos atrás e no terceiro quadrimestre anual o dólar chega no patamar de R\$ 3,80 !!!!!!!

**TENDÊNCIAS:**

ACOMPANHE as principais notícias veiculadas a respeito de:

- Números finais do Plantio do Brasil, Argentina e Paraguai, que deverão confirmar aumentos de área na Soja.
- USDA de outubro/novembro com os dados da Safra dos Estados Unidos.
- Clima nos Estados Unidos (geada) e China para finalização das suas colheitas de 2015/16.
- Clima na América do Sul para o plantio de desenvolvimento safra 2016.
- US\$ x REAL – Será que vai a R\$ 4,00 ou mais, como se comportará o câmbio nos próximos três meses.
- Importação de SOJA pela CHINA com crise no país, como ficará afinal? Vai a 76,00 ou menos.

**QUADRO DAS IMPORTAÇÕES DE SOJA PELA CHINA:**



**PREÇOS AO PRODUTOR NA COPERCAMPOS:**

O preço da soja industrial na COPERCAMPOS está em R\$ 70,00 por saco de 60 quilos, para soja disponível com pagamento em 03 dias. Negócios futuros SAFRA NOVA no momento estão em R\$ 70,00 entrega em março/abril e pagamento para 31 de maio de 2016.

**MERCADO DE TRIGO**

Esse era o GRANDE TEMOR dos TRITICULTORES da nossa região! Uma geada no momento errado como essa da foto abaixo, que é de Campos Novos – SC – localidade da Encruzilhada no dia 12 de setembro de 2015. No Rio Grande do Sul e Paraná também ocorreram geadas.



De hoje em diante aumenta a preocupação dos produtores associados da COPERCAMPOS com o que irá acontecer com a safra de trigo depois do severo evento climático: as geadas dos dias 12 e 13 de setembro de 2015. Os estragos já estão sendo mensurados, mas ainda não temos os números efetivos. As primeiras informações recebidas de produtores que nos visitaram apontam quebra aproximadamente 30% no Trigo.

**NEGÓCIOS:**

Paradeira total no mercado Catarinense de trigo, estamos apenas adquirindo saldo de estoque do Produtor da safra passada ao preço de R\$ 35,00 por saco de 60 quilos, para o trigo tipo 1 com pagamento em 30 dias. Antes da geada que atingiu as nossas Lavouras, as do Paraná e principalmente as Gaúchas, as ofertas de trigo no mercado eram de bons volumes tanto de trigo da Safra Passada como de Trigo Paranaense safra atual, mas com certeza depois da situação climática deverá haver um novo posicionamento dos vendedores. Os PRODUTORES temem ainda a situação climática com o fenômeno EL NIÑO que deverá ser muito intenso nesse ano e se realmente ocorrerem as chuvas previstas para outubro e novembro as complicações serão imensas e irão diminuir ainda mais a previsão de colheita além de prejudicar a qualidade do grão.

Conforme gráfico abaixo sobre a previsão de colheita no Brasil, o país tinha a estimativa de produzir 7,0 milhões de toneladas, mas agora com a nova quebra pela Geada, acreditamos que deverá cair pelo menos 1,0 milhão de toneladas. A COPERCAMPOS já está se organizando com espaço em seus armazéns para receber a safra e dar todo suporte aos PRODUTORES, principalmente para SEGREGAR o maior volume possível para proporcionar o melhor negócio possível aos ASSOCIADOS.

REGIÃO/UF	ÁREA (Em mil ha)			PRODUTIVIDADE (Em kg/ha)			PRODUÇÃO (Em mil t)		
	Safra 2014 (R)	Safra 2015 (R)	VAR. % (R)	Safra 2014 (R)	Safra 2015 (R)	VAR. % (R)	Safra 2014 (R)	Safra 2015 (R)	VAR. % (R)
CENTRO-OESTE	25,3	28,2	12,4	3.882	3.262	(-18,7)	88,8	88,1	-0,7
MS	12,0	15,0	25,0	2.000	2.000	0,0	24,0	30,0	25,0
GO	9,9	9,6	(-3,0)	3.387	3.004	(-11,4)	33,4	28,8	(-13,2)
DF	1,8	1,6	(-11,1)	6.000	6.000	0,0	10,8	9,6	(-11,1)
SUDESTE	156,8	146,2	(-6,8)	2.217	2.201	(-0,7)	348,8	322,8	(-7,5)
MG	68,0	65,3	(-4,0)	2.054	2.009	(-2,2)	139,3	131,4	(-5,7)
SP	62,5	61,9	(-1,0)	2.454	2.600	6,5	154,3	161,0	4,3
SUL	2.804,2	2.298,2	(-18,8)	2.124	2.827	33,1	5.958,7	6.486,8	10,8
RS	1.588,5	1.536,2	(-3,3)	2.721	2.944	7,8	4.332,0	4.533,8	4,7
SC	75,7	65,0	(-12,8)	2.809	3.120	11,1	213,0	202,8	(-4,8)
PR	1.140,0	897,0	(-21,3)	1.330	2.621	95,8	1.516,0	2.362,0	56,5
CENTRO-SUL	2.788,0	2.478,0	(-10,4)	2.188	2.862	32,2	6.011,1	7.078,2	18,4
BRASIL	2.788,0	2.478,0	(-10,4)	2.188	2.862	32,2	6.011,1	7.078,2	18,4

Fonte: Conab  
Nota: Estimativa em setembro/2015.

O que o PRODUTOR espera daqui em diante:

- Esperam por uma boa condição climática na nossa região até a colheita - temos tecnologia para alta produtividade, com expectativa de colheita acima de 60 sacos por hectare, se não ocorrerem novos eventos climáticos negativos.

- A torcida é que pelo menos a produtividade atinja os níveis acima de 60 sacos por hectare, e vender o trigo Pão tipo 1 a pelo menos R\$ 40,00 por saco.

**TENDÊNCIAS:**

- Acompanhar o clima no Brasil de agora em diante, principalmente no Paraná que já iniciou a colheita, e para o Rio Grande do Sul, com o efeito da geada e o El Niño.
- Situação geral das Safras da Argentina, Paraguai e Uruguai – com expectativa de quebras significativas.
- E principalmente que os Compradores de Trigo nacional valorizem mais o trigo produzido no país, pois estão pagando até R\$ 1.100,00 pelo trigo importado e relutam em pagar mais do que R\$ 650,00 a tonelada pelo NACIONAL.
- Na Argentina cerca de 1,00 milhão de hectares encontram-se inundados pelas últimas chuvas, vamos ver o que acontecerá com a safra dos Hermanos.

**PREÇO NA COPERCAMPOS:**

Para a safra 2015 a R\$ 35,00 por saco de 60 quilos para o trigo Pão tipo 1 - com pagamento em 30 dias.





## Engenheiros Agrônomos da Copercampos participaram do ITA



ITA foi realizado na Universidade de Purdue em Chicago (EUA)

No último mês de agosto os Engenheiros Agrônomos da Copercampos, Gabriel Giotto Vanz, Marcelo Luiz Capelari, Marcos Schlegel e Solimar Zotti, participaram da conclusão do curso do Programa de Imersão Técnica Aliança (ITA), oferecido pela Syngenta nos EUA. O encontro que foi realizado na Universidade de Purdue em Chicago, ofereceu programas de especialização em diferentes áreas e reuniu líderes técnicos das cooperativas parceiras da multinacional.

Conforme o Engenheiro Agrônomo, Marcelo Capelari, essas parcerias são importantes para a Copercampos, pois oferecem mais qualificação para atender os associados e clientes. “O evento contou com palestras e dicas

enriquecedoras que poderão ajudar os engenheiros agrônomos em suas atividades do dia a dia, além de proporcionar aos participantes aumento do conhecimento técnico e obtenção de novas informações que irão auxiliar no trabalho desenvolvido com os produtores”, destaca.

A programação do evento contemplou também importantes palestras, visita a Fazenda Experimental da Universidade de Purdue que desenvolve com experimentos com e sem rotação de culturas milho e soja há 30 anos no mesmo local. Na oportunidade os participantes acompanharam de perto o trabalho da CBOT – Bolsa de Chicago – com pregão presencial.

## ITA – IMERSÃO TÉCNICA ALIANÇA

No final de 2007, as Cooperativas da Região Sul do Brasil passaram a ter uma participação superior a 50% do consumo Total (Crop & Seeds) da Unidade de Negócios Sul Syngenta (crop/seeds) e esta situação permanece até os dias atuais (atualmente c/ 52% de participação).

Dentro deste grupo de Cooperativas, destacam-se as Cooperativas Aliadas que, através de um Programa de Relacionamento e Serviços, entregam uma participação de prateleira maior que a média das demais Cooperativas não segmentadas no Programa de relacionamento.

Este avanço das Cooperativas não é novidade no setor agropecuário, afinal, a ideia de trabalhar com o modelo cooperativo surgiu no século XVIII, após a Revolução Industrial, na Inglaterra, com um grupo de 28 operários (tecelões) na cidade de Rochdale em Manchester.

A Syngenta Unidade de Negócios Sul percebeu a importância das Cooperativas no final da década de 1990 quando criou e implementou um Projeto baseado no conceito de se ter uma Aliança Estratégica entre Cooperativa & Syngenta com alto grau de confiança mútua direcionando o crescimento.

O Programa completou 7 anos em Agosto/2015 e mostra uma grande



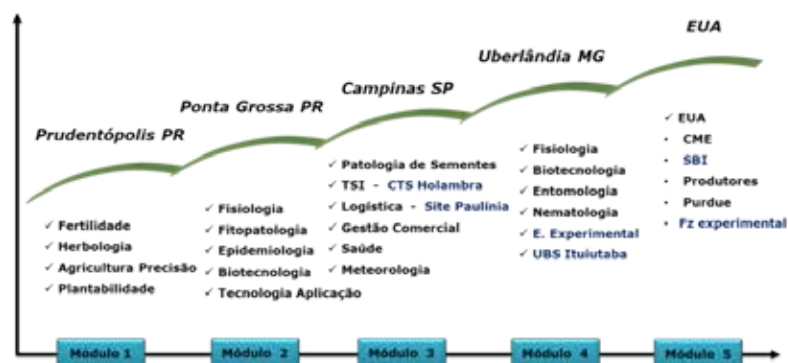
evolução desde o seu início. Em Agosto/2009, iniciamos o ITA – Grupo I – com 8 Cooperativas participantes de um total de 17 Cooperativas Aliadas (representatividade de 50%).

Atualmente, o Grupo VII conta com 22 Cooperativas participantes de um total de 28 Cooperativas Aliadas (representatividade de 78%) e o Programa vive um momento muito especial de aceitação e credibilidade por parte das Aliadas.

O Programa é dividido em 5 Módulos com carga horária média de 32 horas/Módulo. Os Módulos são realizados em Janeiro e Agosto em diferentes localidades que obedecem a uma cronologia de safra (colheita de soja e milho).

Os quatro primeiros Módulos são em território brasileiro e o quinto Módulo (fechamento do Programa) é realizado nos EUA e obedecem a uma Agenda Técnica de visitas a Universidades (Purdue e Illinois), Bolsa de Valores de Chicago (CME), SBI - Syngenta Biotechnology, Estação Experimental de Pesquisa da Syngenta, Cooperativas agrícolas e produtores de milho e soja.

Este grupo de Cooperativas Aliadas na Unidade de Negócios Sul tem em seus Departamentos Técnicos 1.380 Agrônomos distribuídos em 554 Unidades de vendas com VPM de US\$ 1,5 bi.





## ECOIA São Francisco apresentou inovações e tecnologias

O Diretor Presidente da Copercampos, Luiz Carlos Chiocca, esteve em viagem aos Estados Unidos neste mês de setembro fazendo parte do projeto ECOIA da Syngenta, que é o Encontro das Cooperativas Aliadas. O ECOIA é uma das atividades estratégicas do Programa Aliança, o qual prevê uma série de ações visando a expansão e excelência dos negócios mantidos pela multinacional com a cooperativa, dentro dos conceitos da competitividade e sustentabilidade no mercado.

A viagem teve como destino São Francisco, Estado da Califórnia. A maior parte das atividades desenvolvidas pelo grupo brasileiro foi coordenada pela Universidade de Purdue, que oportunizou palestras de pesquisadores e professores, já que um dos focos da instituição é o setor do agronegócio. Os assuntos abordados foram o atual cenário agrícola e a tecnologia que traz a todo momento, o novo como solução e inovação como resposta às necessidades mais diversas.

“Os ensinamentos do ECOIA São Francisco serão aplicados na Copercampos. Isso irá ajudar-nos a proporcionar mudanças em todos. Como aprendemos, a mudança sempre provoca algum desconforto, mas devemos saber que se não mudarmos, ficaremos para trás. Nós temos feito um esforço muito grande para promover ações de inovação em nossa região, junto a nossos cooperados e funcionários, com atitudes inéditas no cooperativismo”, enfatiza Chiocca.



## Claúdio Hartmann visitou deputado Valdir Colatto

Em viagem para Brasília entre os dias 09 e 10 de setembro o Diretor Vice-presidente de Copercampos Cláudio Hartmann esteve visitando o gabinete do Deputado Federal, Valdir Colatto, onde tratou de assuntos relacionados ao zoneamento agrícola do trigo, em especial as cultivares implantadas na região de Campos Novos, que dependem da aprovação do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), e que impactam no crédito agrícola. O Diretor Vice-presidente da Copercampos, também apresentou o assunto ao Coordenador Geral de Zoneamento Agropecuário do MAPA, Hugo Borges.

“O encontro com deputado foi importante para que o tema do zoneamento agrícola do trigo da nossa região chegue até as autoridades responsáveis pela aprovação. Nesse sentido podemos destacar também o empenho de Colatto, não somente em assuntos relacionados ao agronegócio, e sim em todos os aspectos relacionados a política e ao interesse público”, ressalta Cláudio Hartmann.

Na oportunidade Cláudio Hartmann, também esteve representando Santa Catarina no encontro nacional da Associação dos Produtores Soja (Aprosoja) Brasil realizado na Capital Brasileira.

Durante o encontro os sojicultores brasileiros debateram a união e valorização da classe, bem como assuntos voltados a ações práticas e a divulgação dos resultados das ações para os associados.



**21ª EDIÇÃO**

**Dias 23, 24, 25**  
**FEVEREIRO / 2016**

**Dia de Campo**

**COPERCAMPOS**

Campo Demonstrativo Copercampos - BR 282 - km 347 - Campos Novos/SC  
(49) 3541-6079 e 3541-6712 | marketing@copercampos.com.br | www.copercampos.com.br





## Costelinha suína com arroz

### Ingredientes

- 1 Kg de costelinha suína picada em pedaços pequenos;
- 200 gramas de bacon picados bem pequenos.
- 02 copos de arroz lavado.
- 3 dentes de alho.
- 1 cebola grande picada.
- 1 pimentão verde picado.
- 2 tomates maduros picados.
- Salsinha picada.
- Cheiro verde picado.
- Sal e pimenta a gosto.
- 2 colheres de óleo.
- 1 tablete de caldo de carne.

- 1 copo de água para a fritura.
- 5 copos de água para o arroz.

### Modo de preparo

Fritar a costelinha suína em uma panela (se possível de ferro) bem quente com pouco óleo, juntar o bacon e fritar junto até a costelinha começar a dourar, sempre acrescentando um pouco de água junto à carne. Depois da carne quase pronta, tirá-la e também tirar o excesso de óleo, juntar os legumes, menos o tomate e dar uma leve fritada, acrescentar o arroz e quando estiver já com a água fervendo acrescentar os tomates picados, o caldo de carne e a costelinha, misturar tudo e deixar secar a água do arroz, servir e saborear.



## Dia da Árvore - 21 de Setembro

No dia 21 de setembro comemoramos o Dia da Árvore, momento para refletir sobre a conservação da natureza e preservação das nossas matas. Momento para plantar mais uma árvore que um dia irá nos dar sombra e alimento, limpará nosso ar e preservará o solo do planeta. E para celebrar a data, o Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto (SAME) em parceria com a Copercampos realiza a distribuição de mais de mil mudas nativas no período das 09h às 11h em frente ao Supermercado Copercampos no bairro Aparecida e no período da tarde das 14h à 17h no Supermercado do Centro em Campos Novos.



## Parabéns em seu dia...

Data	Associado	Município	Data	Associado	Município
18/09	Tercílio Trevisol	Campos Novos	03/10	Francisco Assis Cordeiro	Campos Novos
18/09	Volni Mânica	Campos Novos	03/10	João Maria dos Santos Fagundes	Campos Novos
18/09	Ana Maria Camargo Zen	Campos Novos	03/10	Gertrudes Moraes Padilha	Campos Novos
18/09	Silvio Henrique de Almeida Lopes Sobrinho	Campos Novos	03/10	Luiz Martendal	Vargem
18/09	Robison Albino Hempel	Brunópolis	03/10	Aldori da Silva	Brunópolis
18/09	Jean Olimpio Darold	Campos Novos	03/10	Ademir Antônio Antunes	Abdon Batista
18/09	Renan Michael Andreoni	Zortéa	03/10	Andrigo Zanette	Campo Belo do Sul
19/09	Watson José de Albuquerque	Monte Carlo	03/10	Luciane Cassol Trevisan	Ponte Serrada
19/09	José Ademir Goncalves	Campos Novos	04/10	Nevio Galioto	Campos Novos
19/09	Rafael Zamban	Vacaria	04/10	Valdecir Correa Becker	Monte Carlo
20/09	Benno Hubner	Brunópolis	04/10	Everson Tagliari	Curitibanos
20/09	Dorvalino Griss	Vargem	04/10	José Elias Antunes Maciel	Campos Novos
20/09	Valdir Cercena	Celso Ramos	05/10	Pedro Luiz Granzotto	Vargem
20/09	Pedrinho Dambroz	Ibiam	05/10	Luiz Carlos Antunes	Campos Novos
20/09	Reni Sebastião Becker	Campos Novos	05/10	Anísio Carvalho	Campos Novos
20/09	Ademar Cristiano Moreira	Campos Novos	05/10	Nilva Ferrari Danielli	Ervai Velho
21/09	Antônio Nascimento da Silva	Anita Garibaldi	06/10	Marcia Ribeiro de Carvalho	Campos Novos
21/09	Dionatan Luis Adriano Jordani	Bom Retiro	06/10	Alcedir Roveda	Campos Novos
23/09	Luiz Celito Tesser	Anita Garibaldi	07/10	Armando Borba	Florianópolis
23/09	Ildolino Debastiani	Barracão	07/10	João Orides Debastiani	Campos Novos
23/09	Leonardo Manfroi Anacleto	Campos Novos	07/10	Joel Goncalves Kemer	Campos Novos
24/09	Luiz Bortoli	Campo Belo do Sul	07/10	Alexandre de Lima	Zortéa
25/09	Alfeu Bordin	Ervai Velho	07/10	Alecir Toigo	Campos Novos
25/09	Paulino Stakovski	Curitibanos	09/10	Antônio Forgiarini	Paranatinga
25/09	João Miguel Gasaniga	Ibiam	09/10	Cesar Luiz Dall'Oglio	Lacerdópolis
25/09	Luciane Bordin Bulla	Ervai Velho	09/10	João Jandir Cordeiro	Videira
26/09	Danilo Tonelo	São José do Ouro	09/10	Elias Walter de Deus	Campos Novos
26/09	Ana Cristina Berwig Ko Freitag	Campos Novos	09/10	Adalgr Luiz Ribeiro Goncalves	Campos Novos
27/09	Olga Maria Viacelli Almeida	Campos Novos	09/10	Anderson José de Liz Ferreira	Otacílio Costa
27/09	João Gilioli	Vargem	09/10	Daniel de Carvalho	Campos Novos
27/09	Aires Pereira de Souza	Campo Belo do Sul	10/10	Dorival Alves Freitas	Indaial
27/09	João Carlos Lopes	São José do Cerrito	10/10	Waldoir Antônio Dalpizol	Lages
28/09	Garibaldi Cardoso Muniz	Cerro Negro	10/10	Jaime Goncalves Kemer	Campos Novos
28/09	Plínio Cesar Moreira	Florianópolis	10/10	Lucas Dal Piva	Campo Belo do Sul
28/09	Alcides Luiz Santin	Campos Novos	11/10	Jesuvino Alves de Barros	São José do Ouro
28/09	Vanderlei Correia Duarte	Anita Garibaldi	11/10	Benjamim Arcangelo Borsoi	Capinzal
29/09	Ivo Padilha da Rosa	Campos Novos	11/10	Anildo Carvalho	Campos Novos
29/09	Amazonirise Fernandes	Brunópolis	12/10	Adelar Fontana Camargo	Campos Novos
29/09	Eloie Poletto	São José do Ouro	12/10	Marcelo Luiz Capelari	Campos Novos
29/09	Silmo Deuttner	Petrolândia	12/10	Sandro Bernardi Peroza	Ibiam
29/09	Adilson Miguel Fagundes	Campos Novos	12/10	Paulo Henrique Poletto	São José do Ouro
29/09	Artico Tadeu Faé	Ponte Alta	13/10	Daniel Amaral de Oliveira	Campos Novos
30/09	Luiz Estevão Ross	Campos Novos	13/10	Jorge Alberto Tagliari	Curitibanos
30/09	José Henrique Lemos	Campos Novos	13/10	Filipe Wiggers Kauling	Bom Retiro
30/09	Alda Strasser	Campo Belo do Sul	14/10	Cladir Coser	Campos Novos
01/10	Wilson Luiz Kauling	Bom Retiro	14/10	Archimedes Bergamo	Barracão
01/10	Maria Eloires de Carvalho Ribeiro	Campos Novos	14/10	Sinval Negri	Curitibanos
01/10	Orlando Padilha da Costa	Curitibanos	14/10	Antônio Longen	Bom Retiro
02/10	Severino Nunes dos Santos	Campos Novos	14/10	Adriano Faversoni	Campos Novos
02/10	Demétrio de Carli	Vargem	15/10	Flávio Araujo de Oliveira	Barracão



## Associado do mês



### Ademir Ribeiro da Costa – Localidade Casa Vermelha – Otacílio Costa

O produtor associado da Copercampos, Ademir Ribeiro da Costa, da localidade Fazenda Casa Vermelha, interior de Otacílio Costa, onde reside há 56 anos, sempre esteve envolvido no meio rural. Foi seguindo os passos do pai Evaldo Ribeiro da Costa, que Ademir buscou inspiração para atuar no campo. “Eu nasci na agricultura e desde criança trabalho nisso. Durante esse tempo eu aprendi muitas coisas.”, enfatiza o produtor que é associado da Copercampos há um ano e seis meses. Ademir é casado com Verônica e o casal tem um filho: Alcione Ribeiro da Costa.

Nesta edição do Jornal Copercampos você acompanha um pouco da história desse produtor.

#### A Copercampos

No início Ademir Ribeiro da Costa praticava a atividade rural apenas para o consumo familiar, mas com o passar dos anos e a instalação dos silos de recebimento de grãos e a Loja Agropecuária da Copercampos em Otacílio Costa, Ademir passou a investir mais em sua propriedade de aproximadamente 90 hectares. Atualmente o associado produz milho, soja e moranga.

“A chegada da Copercampos em Otacílio Costa foi fundamental para que eu investisse na produção de soja. Vejo que a cooperativa devia ter se instalado há mais tempo em nosso município, pois as vantagens são inúmeras para o homem do campo. É uma cooperativa que repassa credibilidade através do bom atendimento, serviços prestados e bons preços ao produtor, além de oferecer todo o suporte necessário, desde o início do plantio ao término da safra”, enfatiza Ademir.

#### Produtividade na lavoura

Conforme o associado Ademir Ribeiro da Costa, a construção da unidade da Copercampos em Otacílio Costa foi fundamental, pois ofereceu aos produtores rurais o auxílio que estava faltando. “Com as unidades tivemos uma maior comodidade seja no recebimento da safra, na compra de produtos ou até mesmo na própria troca de informações entre os produtores e o pessoal técnico da Coope-

rativa, que está sempre em busca de novidades e tecnologias para auxiliar nas necessidades dos produtores”, observa Ademir.

Em sua primeira safra de soja o produtor associado produziu em média 70 sacos/ha, além de 160 sacos/ha de milho e uma média de 10 a 12 mil quilos moranga. “A Copercampos, é uma cooperativa sinônimo de segurança para o produtor rural, me associei à ideia há pouco mais de um ano e acredito que fiz um excelente negócio”, destaca.

#### Sócio Fidelizado

Para o associado da Copercampos, Ademir Ribeiro da Costa, o Programa de Fidelização é mais um diferencial de valorização do associado e do compromisso em produzir qualidade. “O Programa de Fidelidade da Copercampos é um projeto que valoriza o nosso trabalho. Através deste programa temos vários benefícios que incentivam o produtor rural e que auxiliam nas atividades, como a assistência técnica diferenciada e a bonificação. Acredito no potencial da Copercampos e parabeno a empresa pelo excelente trabalho que vem realizando através de seus funcionários. E desejo que a cooperativa e os associados continuem trabalhando juntos, em busca de um mesmo ideal, do crescimento mútuo”.







## Nova Loja Agropecuária está sendo construída em Zortéa



No local serão investidos mais de R\$ 1,1 milhão

Iniciaram no último mês de agosto as obras de construção da nova Loja Agropecuária Copercampos no município de Zortéa. A nova unidade contará com os padrões de qualidade cooperativa, além de amplo espaço adaptado para melhor atender os clientes e associados a unidade prestará todo o suporte em insumos e produtos para todas as atividades agropecuárias.

“Será uma Loja Agropecuária com uma estrutura muito moderna, funcional, onde teremos estocagem de produtos. Além de oferecer ao produtor rural uma variedade em itens para auxiliá-los em suas atividades do dia a dia”, destaca o Gerente Técnicos de Insumos, Edmilson José Enderle (Chú).

De acordo com o Gerente Operacional da Copercampos, Marcos Fiori, o investimento nesta obra será superior a 1 milhão e 100 mil reais.

## Supermercado Copercampos de Otacílio Costa conta com elevador



Elevador foi instalado no final do mês de agosto

Visando sempre bem estar e comodidade de seus associados e clientes, o Supermercado Copercampos de Otacílio Costa investiu na instalação de um moderno elevador, que está em funcionamento desde o final do mês de agosto.

O elevador conta com capacidade para nove pessoas e foi instalado para facilitar o deslocamento do público entre o estacionamento e a área de vendas. “A instalação do elevador é mais um diferencial para os associados e clientes que utilizam os serviços do Supermercado Copercampos em Otacílio Costa, além de bons preços e atendimento, aqui investimos na comodidade para melhor atender”, enfatiza o Chefe da Unidade, Kristian Costa Andrade.

## Insumos Agrícolas

Certificado de Autorização  
CAIXA nº 6-3123/2014

# SHOW

## DE PRÊMIOS

Vales-compras  
**R\$ 10.000,00**

4 Vales-compras  
no valor de R\$ 10.000,00



PROMOÇÃO EXCLUSIVA  
PARA ASSOCIADOS  
DA COPERCAMPOS



1 Trator John Deere  
modelo 6130J 4x4  
Ano/Modelo 2014/2014 novo

Imagem meramente ilustrativa

## UM SHOW DE PRÊMIOS PARA VOCÊ!

A cada **R\$ 1.000,00** (um mil reais) em compras de insumos agrícolas = **01 cupom** para concorrer

DEPOSITE SEU CUPOM  
NAS URNAS  
localizadas nas lojas  
agropecuárias e setor  
de vendas da matriz.

Sorteio dia 05/11/2015  
A promoção é válida de 01 de março a 05 de novembro de 2015.



**COPERCAMPOS®**



# Leptra™

A associação das melhores ferramentas para o alcance das maiores produtividades



GENÉTICA

HÍBRIDOS  
LEPTRA™

PRODUTOS MARCA  
**PIONEER®**

MANEJO  
INTEGRADO  
DE PRAGAS

SUPORE  
TÉCNICO

TRATAMENTO  
DE SEMENTES

*Agora você tem todas as ferramentas para produzir cada vez mais e melhor. Com híbridos marca Pioneer® você tem mais flexibilidade e maior confiança em suas decisões de plantio. É mais segurança e rentabilidade na sua lavoura.*

Leptra™

Agrisure Viptera



LIBERTY  
LINK

Híbridos marca Pioneer® com tecnologia Leptra™ de proteção contra insetos - disponível também em versão tolerante ao herbicida glifosato.

Agrisure® e Agrisure Viptera® são marcas registradas utilizadas sob licença da Syngenta Group Company. A tecnologia Agrisure® incorporada nessas sementes é comercializada sob licença da Syngenta Crop Protection AG. Tecnologia de proteção contra insetos Herculex® desenvolvida pela Dow AgroSciences e Pioneer Hi-Bred. Herculex e o logotipo HX são marcas registradas da Dow AgroSciences LLC. LibertyLink® e o logotipo são marcas registradas da Bayer. YieldGard® é marca registrada utilizada sob licença da Monsanto Company. As marcas com ®, ™ ou ® são marcas e marcas de serviço da DuPont, Pioneer ou de seus respectivos titulares. © 2015 PHH





# Ensaio de trigo são avaliados em Ituporanga

O Engenheiro Agrônomo e Consultor Técnico da Copercampos, Fabrício Jardim Hennigen, esteve no dia 26 de agosto acompanhando, juntamente com a equipe técnica da filial de Ituporanga, os ensaios de trigo implantados na região. “Estamos analisando o desenvolvimento de 20 materiais, entre eles comerciais e pré-comerciais, implantados em 340m e 850m de altitude”, informa Fabrício.

O objetivo dos ensaios é avaliar a adaptação dos cultivos para as condições da região, que apresenta um clima úmido e quente, propício para o desenvolvimento de doenças foliares e de espiga. As principais avaliações são de produtividade, acamamento, resistência a doenças e qualidade industrial do grão.

Na oportunidade também foi visitado a área onde será realizado o Dia de Campo de Trigo, no dia 30 de setembro, a partir das 13h30min. “Durante o evento estaremos apresentando cultivares de trigo e soluções de manejo de pragas e doenças, junto com as empresas parceiras da cooperativa”, complementa Fabrício.



O Engenheiro Agrônomo e Consultor Técnico da Copercampos, Fabrício Jardim Hennigen, acompanhou os ensaios de trigo

**ACREDITE NO  
COOPERATIVISMO.  
ACREDITE NAS  
DIFERENÇAS.**

*Aqui na Aurora nós somos diferentes nas opiniões, necessidades e aparência, mas nosso ideal é o mesmo: trabalhar unidos com respeito e felicidade, fazendo cada momento valer a pena.*



## Diferenças entre gerações foi tema de palestra na Copercampos

A Copercampos, através do Núcleo Feminino e dos Jovens Empreendedores, ofereceu no dia 14 de agosto, a Palestra “Conflito de Gerações”, ministrada pelo Mestre e Doutor em comunicação, Dado Schneider. O evento realizado no Salão Paroquial de Campos Novos, contou com a participação de produtores associados da Copercampos, funcionários e familiares.

Na oportunidade, Dado Schneider, destacou conflitos no ambiente de trabalho e no cotidiano da família, muitas vezes motivados por divergência entre as gerações, principalmente em relação ao uso tecnologia. “A experiência e a possível maturidade dos “mais velhos”, somadas ao volume de informações e o expertise dos “mais novos” no manejo das tecnologias dos nativos digitais, têm sido responsáveis por resultados expressivos e pela capacidade de inovação de algumas organizações. Por outro lado, a falta dessa coexistência sinérgica leva a uma perda de energia e de recursos que impacta de forma negativa os resultados. O desafio é entender estes diferentes códigos, buscar os pontos de convergência, trabalhar no sentido da complementaridade entre as diferentes gerações, identificando onde e como cada geração poderá contribuir mais e melhor”, enfatizou Dado Schneider.

Para o associado da Copercampos, Jorge Alberto Tagliari, da cidade de Curitiba o evento proporcionou ao público reflexões que podem ser postas em práticas no dia a dia. “A palestra foi de grande valia, pois proporcionou a reflexão e apresentou novos conceitos sobre o mundo digital tanto para os jovens quanto para os mais velhos. O tema escolhido foi muito importante e pode ser posto em prática. Eu mesmo vou tentar mudar o meu jeito de lidar com as novas tecnologias”, afirma Jorge.

Para o Presidente da Copercampos, Luiz Carlos Chiocca, este evento vem re-

forçar a importância do cooperativismo e da união familiar. “Esta parceria entre o Núcleo Feminino e os Jovens Empreendedores da Copercampos, é um exemplo da força da família de nossos associados e funcionários. Nada melhor do que unir o conhecimento de vida e a segurança de quem tem mais experiência, com a força e a determinação dos nossos jovens”, ressaltou Chiocca.



Evento contou a participação de produtores associados da Copercampos, funcionários e familiares.

## Tecnologia como fator de mudança de comportamento

Conforme Dado Schneider, o uso das tecnologias e da Internet influenciou significativamente as relações humanas, sobretudo no que se refere à comunicação. “Eu costumo dizer que o mundo mudou bem na minha vez, porque quando eu era jovem eu aprendi tudo com os mais velhos, e hoje existe uma nova geração que aprende sozinha, principalmente o mundo digital que sabe muito mais a respeito de alguns assuntos em relação as pessoas mais velhas e isso é inédito no mundo. Os mais jovens não sabiam mais a respeito das coisas até chegar na minha vez de ser uma pessoa madura e adulta. Então, existe uma mudança de forças na sociedade, dentro da família, nas empresas ou organizações, que temos que considerar, porque não dá mais para se levar o mundo, da forma que a gente levava, onde uma pessoa falava e outra ouvia, isso tudo mudou. Nós somos os primeiros adultos que terão que se reciclar e olhar para o mundo de uma forma diferente, onde não é a ditadura do jovem, é apenas um novo mundo, um novo século em que as relações mudaram e não dá mais para repetir o modelo de ser um adulto rabugento no século XX, como foram comigo. Hoje temos que ser adultos abertos a novas mudanças”, ressalta,

“Para os jovens é preciso entender que eles não sabem tudo, é necessário que haja respeito com os mais velhos, aceitem a experiência que eles tem e aceitem um pouco de cultura, educação e informação. Já para os mais velhos, procurem entender o mundo dos jovens e se adaptar ao mundo digital, para não ficar de lado dentro da empresa e até mesmo na própria família”, orienta Dado Schneider.



Dado Schneider destacou o uso da tecnologia como forma de aproximar as gerações





## Cuidados na implantação da cultura do milho

Imagem ilustra a distribuição ideal das plantas de milho quando visualizamos uma lavoura

Com a elevação dos custos de produção de milho ocorridos nesse ano, em função dos aumentos ocorridos, principalmente, nos fertilizantes, cabe aos produtores e técnicos da Copercampos envolvidos no processo de produção, muito critério na implantação da cultura.

Segundo o Engenheiro Agrônomo da Copercampos, Solimar Zotti, para alcançar altas produtividades de milho, é necessário seguir várias práticas como, dessecação, semeadura, profundidade e velocidade do plantio. Entre elas, destaca-se a semeadura e nessa etapa que serão definidos o número de plantas e a correta distribuição das sementes na área, levando em consideração o espaçamento e número de sementes por metro. Para não comprometer o sucesso no plantio, é necessário seguir alguns passos:

### Dessecação:

A dessecação é uma prática muito importante que devemos atentar para o controle total das plantas de cobertura, observando presença de plantas de difícil controle ou plantas resistentes e tolerantes aos herbicidas convencionais e presença de pragas, recomenda-se que esta prática seja feita no mínimo 30 dias de antecedência do plantio.

### Profundidade das sementes:

“A profundidade de semeadura é influenciada por alguns fatores como, temperatura, umidade e textura do solo. De acordo com estes fatores, o tempo de emergência das plântulas será determinado. Em solos de textura argilosa, a profundidade das sementes deverá ser de 3 a 5 cm”, ressalta Solimar Zotti.

A densidade de plantio será influenciada principalmente pelo cultivar e vai depender de fatores como: fertilidade do solo, resistência/tolerância a doenças, competição entre plantas por nutrientes, água e luminosidade, potencial de produção do híbrido, entre outros. O aumento da densidade das plantas tem como finalidade elevar a produtividade, porém esse acréscimo da densidade

chega a tal ponto que a planta não apresentará resposta no rendimento, podendo até decrescer.

A decisão por optar no aumento da densidade deve estar muito segura, pois um aumento incorreto da densidade pode causar diversos problemas à cultura, que poderão comprometer a produção final:

- Má formação de espigas por competição entre plantas;
- Aumento da incidência de doenças devido ao sombreamento;
- Comprometimento da estrutura das plantas;
- Menor rendimento de grãos;

### Velocidade de plantio:

Esse é um requisito de suma importância para a obtenção de uma distribuição adequada de sementes.

A velocidade de plantio irá depender basicamente do tipo de semeadora e do trator que será usado. Semeadoras a disco permitem velocidade que variam de 4-6 Km/h. Já as semeadoras a vácuo toleram velocidades de até 10 Km/h. Lembrando que aumentando a velocidade de 5 Km/h para 10 Km/h o desempenho da semeadora pode ser afetado e a distribuição de sementes não será uniforme, comprometendo o seu estande.

Por isso, o plantio de uma lavoura deve ser muito bem planejado, pois é nesse momento que se determina a possibilidade de sucesso ou insucesso de uma safra. Normalmente as empresas fazem a recomendação da população final de plantas por área para cada híbrido ou variedade.

É no momento do plantio que temos que colocar no campo essa recomendação e procurar eliminar fatores que possam interferir no estabelecimento do estande desejado. Sabemos que no caso de algumas culturas como o milho, por exemplo, o estande final tem muita influência no rendimento de grãos, onde uma pequena redução influenciará muito o rendimento da cultura.



O melhor combustível ou lubrificante para o seu carro, caminhão ou máquina agrícola, você só encontra aqui!



**COPERCAMPOS®**  
POSTO DE COMBUSTÍVEIS

RODOVIA BR 282 - KM 338 | Tel. (49) 3541-6046





Investiu em  
biotecnologia?

Na dessecação  
de pré-plantio,  
use Ampligo  
contra as lagartas.

**AMPLIGO,**  
ação imediata e por  
muito mais tempo.

megarrybowen



Saiba mais sobre manejo estratégico de pragas em:  
[lavourasempragas.com.br](http://lavourasempragas.com.br)

 **Ampligo®**

**syngenta®**

Informe-se sobre e realize o manejo integrado de pragas.  
Descarte corretamente as embalagens e restos de produtos.

**ATENÇÃO** Este produto é perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo, na bula e na receita. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade.

**CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO. VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO.**



**c.a.s.a.**  
0800 704 4304

[www.syngenta.com.br](http://www.syngenta.com.br)

© Syngenta, 2015.

®





## Gerente Técnico e Insumos da Copercampos participou de Fórum Comercial na Suíça

O Gerente Técnico e Insumos da Copercampos, Edmilson José Enderle (Chú), participou do Fórum Comercial Mundial promovido pela Syngenta, entre os dias 08 e 13 de agosto na Suíça.

O roteiro das atividades do Fórum teve início na cidade de Zurique. As atividades realizadas contemplaram a visita à Matriz mundial da Syngenta na cidade de Basel com palestras sobre o agronegócio, e visita a cidade Stein ao Instituto Seedcare Syngenta - centro de pesquisa para o tratamento de sementes.

“A programação desenvolvida pela Syngenta foi muito importante para confirmar o excelente trabalho que realiza na área de pesquisa, além do conhecimento compartilhado”, destacou Chú.

O grupo de 24 brasileiros que participou do Fórum Comercial Mundial, 22 eram representantes das cooperativas aliadas à Syngenta, dos Estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina e Paraná.



Edmilson José Enderle (Chú), participou do Fórum Comercial Mundial promovido pela Syngenta

## Diretor Executivo da Copercampos participou de debate em Brasília sobre Culturas de Inverno

O Diretor Vice-presidente da Copercampos, Cláudio Hartmann e o Diretor Executivo, Clebi Renato Dias, participaram no último dia 10 de setembro da reunião da Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Culturas de Inverno, realizada na sede do MAPA em Brasília.

Durante o encontro os participantes debateram as perspectivas de produção de trigo e de mercado e acompanharam o cronograma de apoio à comercialização da safra 2015: FGPP, PEPRO e PEP. Ainda esteve em pauta o Projeto de monitoramento da incidência de Microtoxinas no trigo brasileiro.

A Câmara Setorial Culturas de Inverno conta com a representação de 30 órgãos e entidades ligados ao setor. Foi criada oficialmente com a publicação no Diário Oficial da União da Portaria nº 261 de 27 de outubro de 2004 e posteriormente alterada pela Portaria nº 9, de 5 de janeiro de 2006.



Encontro foi realizado dia 10 de setembro em Brasília.



**BOVINOS  
DE CORTE**



**BOVINOS  
DE LEITE**



**AVES**



**SUÍNOS**

**NUTRIÇÃO DE  
QUALIDADE  
PARA O SEU  
REBANHO**





# Promoção Posto de Combustíveis



Sorteios mensais  
45 Vales-compras  
no valor de R\$ 500,00



Sorteio 23/12/2015

01 Automóvel Volkswagen  
UP 1.0, total flex - 0km



Sorteio 23/12/2015

01 Motocicleta Honda  
NXR 160 Bros ESD Flex - 0km

Certificado de Autorização CAIXA nº 6-0207/2015

O sorteio será realizado no dia 23/12/15 às 18:15 horas

PROMOÇÃO VÁLIDA DE 01/04 A 23/12/15

## PROMOÇÃO LOJAS AGROPECUÁRIAS



Sorteio 24/12/2015

01 Motocicleta Honda  
NXR 160 Bros ESD Flex 0km



Sorteio 24/12/2015

01 Automóvel Fiat Nova Strada  
Working 1.4, cabine simples - 0km



Sorteios mensais

45 Vales-compras  
no valor de R\$ 500,00

Certificado de Autorização CAIXA nº 6-0206/2015

O sorteio será realizado no dia 24/12/15 às 09 horas

PROMOÇÃO VÁLIDA DE 01/04 A 24/12/15

## Promoção Supermercados



Sorteio 24/12/2015

01 Motocicleta Yamaha  
Crosser 150ED - 0km



Sorteios mensais

45 Vales-compras  
no valor de R\$ 500,00



Sorteio 24/12/2015

01 Automóvel Chevrolet  
Onix 1.0 LT - 0km

Certificado de Autorização CAIXA nº 6-0205/2015

O sorteio será realizado no dia 24/12/15 às 11 horas

PROMOÇÃO VÁLIDA DE 01/04 A 24/12/15



## Copercampos esteve presente no Encontro com Jovens Empreendedores do Meio Rural Catarinense

O Diretor Presidente da Copercampos, Luiz Carlos Chiocca, integrantes do Núcleo Feminino e do JEC, participaram no dia 12 de agosto do Encontro de Jovens Empreendedores do Meio Rural Catarinense. O evento realizado no Centro Serra Convention Center, em Lages, reuniu jovens que passaram pelos cursos de Formação em Liderança, Gestão e Empreendedorismo promovidos pela Epagri desde 2013 com financiamento do Programa SC Rural.

A programação do evento contou com a palestra do apresentador do Globo Rural e jornalista, Vico Iasi e palestra dialogada com governador Raimundo Colombo. Também foram apresentados os cases de sucesso dos jovens empreendedores.

“Santa Catarina é modelo para o mundo desenvolvido na área rural com a tecnologia, valor agregado e grande produtividade. Então, o fato de você conseguir trazer para os jovens essa oportunidade, é a salvação do nosso modelo. Temos que investir forte nisso” ressaltou o governador.



Encontro com Jovens Empreendedores do Meio Rural Catarinense foi realizado em Lages

## Engenheiro Agrônomo da Copercampos representou APROSESC em Brasília

O Engenheiro Agrônomo da Copercampos e Presidente da Associação dos Produtores de Sementes e Mudanças do Estado de Santa Catarina (Aproselec), Marcos André Paggi, participou no dia 08 de setembro da audiência no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) juntamente com representantes de associações estaduais do setor, onde foi realizada a entrega da denúncia com aproximadamente 50 nomes de produtores de sementes piratas de soja de todo o país para a ministra Kátia Abreu.

Kátia Abreu se disse surpreendida ao saber dos números, os quais estimam que aproximadamente 30% das sementes de soja plantadas no país sejam ilegais, algo em torno de 9 milhões de sacas de 40 kg.

“Os riscos e prejuízos da pirataria são muitos, para a segurança alimentar do país, para a agricultura, para a economia. Não há garantia de qualidade e nem de procedência. Só para o setor da pesquisa, por exemplo, a pirataria causa um prejuízo perto de 200 milhões de reais. A sonegação fiscal é outro grande problema que podemos apontar”, resalta Marcos Paggi.



## Agroindústria da Copercampos foi tema de encontro com o Núcleo Feminino

As integrantes do Núcleo Feminino Copercampos participaram no dia 09 de setembro de mais uma reunião mensal. Na oportunidade as mulheres acompanharam uma palestra com o Gerente Agroindustrial da Copercampos, Lúcio Marsal Rosa de Almeida.

Durante o encontro, Lúcio destacou as principais atividades da Agroindústria Copercampos. “Nos últimos anos a área Suinocultura recebeu importantes investimentos, sempre com o objetivo de buscar alternativas visando o incremento da renda e a produtividade dos integrados. Já a Indústria de Rações conta com a capacidade de produção de 60 toneladas hora, oferecendo ao mercado produtos com qualidade, seguros e confiáveis, obedecendo aos padrões exigidos internacionalmente, compostos por ingredientes rigorosamente selecionados. A produção atende as granjas da Copercampos e dos integrados. Produz também comercialmente ração para suínos e ruminantes”, enfatiza o Gerente Agroindustrial da Copercampos.

O Núcleo Feminino Copercampos tem o objetivo de promover a participação da mulher na tomada de decisões na empresa rural e também fortalecer a presença destas na cooperativa. Através de cursos técnicos, palestras e viagens as integrantes do Núcleo Feminino, adquirem experiências e conhecimentos que auxiliam no desenvolvimento de atividades ligadas a administração e gestão de propriedade, bem como cursos de aprimoramento e capacitação.



NFC acompanhou palestra com o Gerente Agroindustrial da Copercampos, Lúcio Marsal Rosa de Almeida





# Produtores devem estar atentos ao manejo da ferrugem asiática

A ferrugem asiática da soja, causada pelo fungo *Phakopsora pachyrhizi*, é uma das mais severas doenças da cultura da soja e que causadora do maior impacto econômico desde a sua introdução, com danos que podem variar de 10 a 90%.

Entre as estratégias de manejo recomendadas, a utilização de fungicidas no aparecimento dos primeiros sintomas ou preventivamente é a mais difundida. Podemos citar dois grupos de fungicidas sistêmicos largamente recomendados para o controle da ferrugem que são os triazóis e as estrobilurinas.

A utilização de triazóis isolados foi bastante preconizada até a safra de 2010, devido à alta eficiência e baixo custo. Mas a partir da safra de 2007/2008 muitos relatos e resultados de ensaio já indicavam a perda da eficiência no controle da ferrugem por este grupo químico. Esta baixa eficiência está relacionada a seleção de indivíduos menos sensíveis ao grupo químico, acelerada devido a utilização deste mesmo grupo de forma contínua e de forma curativa. A partir de então a recomendação passou a ser a utilização de misturas prontas de triazóis e estrobilurina.

Como podemos observar na figura abaixo, no decorrer das safras algumas misturas de triazol com estrobilurina demonstram queda de controle da ferrugem da soja, até a safra de 2013/2014 que tivemos os menores controles utilizando esta associação de grupos químico.

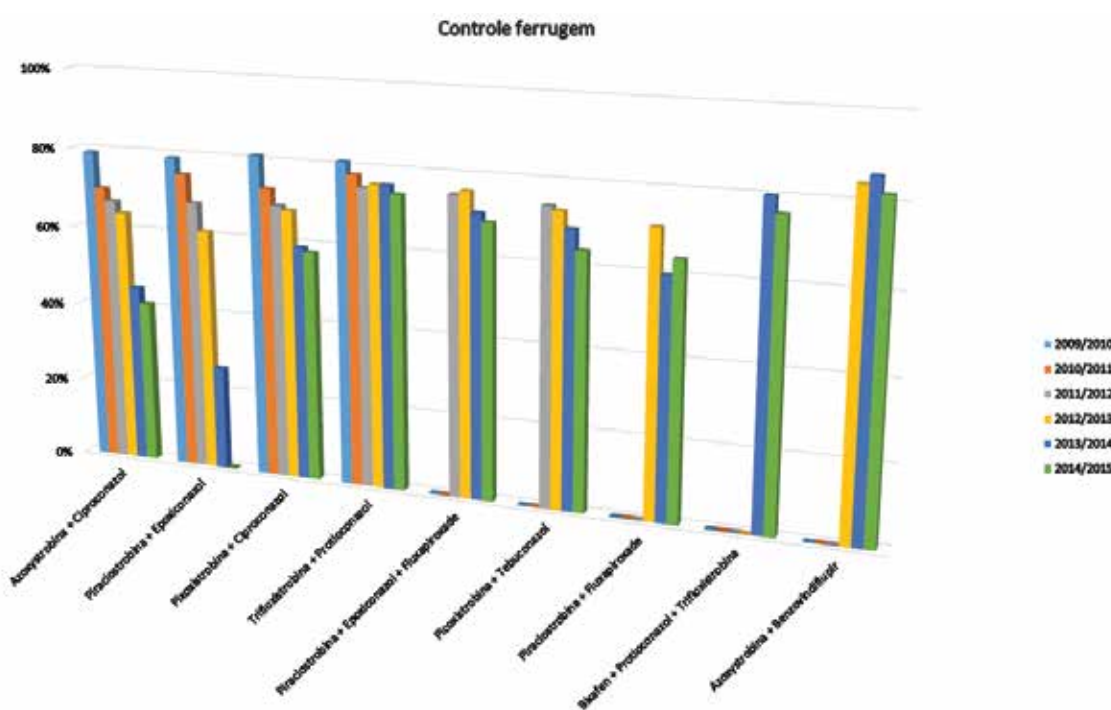


Figura 1. Porcentagem média de controle da ferrugem nos ensaios em rede e cooperativos nas safras 2009/10, 2010/11, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014 e 2014/2015 em diferentes regiões produtoras de soja do Brasil.  
Fonte: Consórcio Anti-Ferrugem

No final de 2014 algumas empresas relataram populações de *Phakopsora pachyrhizi* resistentes ao grupo químico das estrobilurinas, o que explica a queda de eficiência destes produtos. Após estudos concluíram que ocorreu uma mutação no segmento F 129L que confere resistência parcial do fungo ao grupo de fungicidas das estrobilurinas, o que não ocasiona perda de controle, mas sim uma redução no controle e no residual dos produtos.

A partir da safra de 2013/2014 temos a disponibilidade da utilização de um novo grupo químico conhecido como Carboxamida, que nos produtos comerciais vem associada com estrobilurina. Esta combinação de grupos químicos apresentam uma melhor eficiência no controle da ferrugem comparada com as tradicionais misturas de estrobilurinas com triazóis.

Uma opção que vem sendo pesquisada e utilizada no controle da ferrugem asiática é a utilização da associação de fungicidas protetores, denominados multi-sítios. São fungicidas que atuam em inúmeros pontos do metabolismo do fungo. Esse grupo de fungicidas tem ação na germinação do fungo, portanto devem ser aplicados preventivamente e sempre associados com fungicidas de sítio específico. Estudos mostram uma melhora na eficiência de produtos mistura de estrobilurina e triazol quando associado a fungicida multi-sítios.

## Estratégias para controle da ferrugem:

- Planejar as aplicações conforme ciclo do cultivar, época de plantio, resistência genética do cultivar (tecnologia INOX), presença do inóculo, previsão climática.

- Revisar e calibrar o pulverizador antes do início da safra.
- Utilizar pontas de aplicação adequadas para aplicação de fungicida.
- Respeitar as condições ambientais exigidas para uma boa tecnologia de aplicação.
- Utilizar sempre misturas formadas por dois ou mais fungicidas de diferentes modos de ação.
- Aplicar os fungicidas sempre preventivamente, evitando aplicação em alta pressão e curativamente.
- Respeitar a dose e intervalos recomendados pelos fabricantes e repassado pela assistência técnica.
- Associar fungicidas protetores (multi-sítios) nas aplicações de produtos mistura de estrobilurinas e triazol.
- Utilizar no máximo duas aplicações de Carboxamida no ciclo da cultura.
- Não utilizar carboxamida quanto a doença estiver instalada.

Com a confirmação de uma safra sobre a influência do fenômeno climático "El Niño", que são chuvas acima da média na região sul, presença de inóculo de ferrugem já confirmado no Rio Grande do Sul e Santa Catarina (Mapa de Dispersão – Consórcio Anti-Ferrugem), precisamos estar atentos e planejar nossas aplicações de fungicidas na cultura da soja.

O Departamento Técnico da Copercampos conta com uma equipe técnica especializada, contendo 43 profissionais entre Agrônomos e Técnicos Agrícolas, que estão à disposição dos associados e clientes da cooperativa para realizar o planejamento da lavoura e prestar uma assistência técnica, para o produtor obter os melhores resultados minimizando as perdas com a Ferrugem Asiática.





## Realizado o 5º sorteio da Promoção Aniversário Premiado - 45 anos Copercampos



Dando a sequência aos sorteios da Promoção Aniversário Premiado-45 anos Copercampos – no dia 1º de setembro foram sorteados cinco vales-compras de R\$ 500,00 em cada promoção que é válida para as Lojas Agropecuárias, Posto de Combustíveis e Supermercados. Todos os cupons, inclusive os sorteados voltam para as urnas até o sorteio final da promoção que será realizada no dia 24 de dezembro de 2015.

### Confira os ganhadores do 5º sorteio:

#### Aniversário Premiado Copercampos – Supermercados:

**Ganhadora:** Eliani Correia Carminati  
**Endereço:** Campos Novos  
**Filial:** Supermercado - Centro

**Ganhador:** Elcio Facin  
**Endereço:** Campos Novos  
**Filial:** Supermercado – Centro

**Ganhadora:** Marilda Biarzi Ramos  
**Endereço:** Campos Novos  
**Filial:** Supermercado – Centro

**Ganhador:** César Zimermann  
**Endereço:** Otacílio Costa  
**Filial:** Supermercado – Otacílio Costa

**Ganhador:** Eduardo Küster  
**Endereço:** Otacílio Costa  
**Filial:** Supermercado – Otacílio Costa

#### Aniversário Premiado Copercampos – Posto de Combustíveis:

**Ganhador:** Amazonas Beló  
**Endereço:** Campos Novos

**Ganhador:** Antônio Bohrer  
**Endereço:** Campos Novos

**Ganhadora:** Valdete G. Ross  
**Endereço:** Abdon Batista

**Ganhadora:** Andréia Lamperti  
**Endereço:** Ibiam

**Ganhadora:** Mariléia Albuquerque Muniz  
**Endereço:** Zortéa

#### Aniversário Premiado Copercampos – Lojas Agropecuárias:

**Ganhador:** Paulo Ribeiro  
**Endereço:** Campos Novos  
**Filial:** Insumos Copercampos

**Ganhador:** José Antônio Chiochetta  
**Endereço:** Campos Novos  
**Filial:** Insumos Copercampos

**Ganhador:** Cleiton de Mattos  
**Endereço:** Anita Garibaldi  
**Filial:** Loja Agropecuária – Anita Garibaldi

**Ganhador:** Ademar Zampieri  
**Endereço:** Brunópolis  
**Filial:** Loja Agropecuária – Curitibaanos

**Ganhador:** Rafael Dal Bosco  
**Endereço:** Lebon Régis  
**Filial:** Loja Agropecuária – Fraiburgo

A Promoção Aniversário Premiado contará com o sorteio de três automóveis, três motocicletas e 135 vales-compras de R\$ 500,00 cada, aos associados, clientes e funcionários das Lojas Agropecuárias e Insumos, Posto de Combustíveis e Supermercados Copercampos. Ao todo serão distribuídos R\$ 400 mil em prêmios.

O próximo sorteio será dia 01 de outubro no mesmo horário e locais. Serão 5 vales-compras de R\$ 500,00 cada, por promoção.

Faça suas compras, deposite os cupons nas urnas e concorra.

## Supermercados Copercampos, tudo o que você quer de um supermercado!

Tradição em preços baixos, qualidade e variedade de produtos, atendimento diferenciado e as vantagens do Cartão CoperClube que transforma suas compras em recompensas.





# Com Fox, você deixa a ferrugem e as doenças do lado de fora da soja.



**Com mais de 100 milhões de hectares, Fox não dá chance para as principais doenças entrarem na lavoura, como a ferrugem, a antracnose, o oídio e a mancha-alvo. É por essas e outras que somos o fungicida que mais cresce em uso no Brasil: é a proteção que barra as doenças e libera seu potencial produtivo.**

**Fox - De primeira, sem dúvida.**



arteria

 Bayer CropScience  
Se é Bayer, é bom

[www.deprimeirasemduvida.com.br](http://www.deprimeirasemduvida.com.br) 0800 011 5560

#### ATENÇÃO

Este produto é perigoso à saúde humana, animal e ao meio ambiente. Leia atentamente e siga rigorosamente as instruções contidas no rótulo, na bula e receita. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual. Nunca permita a utilização do produto por menores de idade.

**CONSULTE SEMPRE UM ENGENHEIRO AGRÔNOMO.  
VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO.**



Faça o Manejo Integrado de Pragas.

Descarte corretamente as embalagens e restos de produtos.

Uso exclusivamente agrícola



## Dia de Campo Culturas de Inverno será dia 28 de outubro

A coordenação do Campo Demonstrativo Copercampos já iniciou os preparativos para receber produtores associados, pesquisadores e público em geral para conferir variedades de trigo, manejo e características das culturas de inverno cultivadas na região de Campos Novos durante o Dia de Campo de Inverno da Copercampos, que será realizado no próximo dia 28 de outubro.

De acordo com o Engenheiro Agrônomo e Consultor Técnico da Copercampos, Fabrício Jardim Hennigen, além da difusão de tecnologia, o Dia de Campo de Inverno tem o objetivo de demonstrar aos produtores e público visitante, o desenvolvimento e adaptação de cada cultura, para que os produtores possam analisar e assim escolher os melhores cultivares e manejo adequado. “Com o Dia de Campo - Culturas de Inverno, a Copercampos está, juntamente com as empresas parceiras e Instituições de Pesquisa, buscando apresentar aos associados e produtores as principais novidades no cultivo e manejo das culturas de inverno, a fim de possibilitar informações referente ao comportamento dos cultivares, e também as principais tecnologias para as culturas, visando sempre o aumento de produção e a lucratividade das lavouras”, comenta Fabrício Hennigen



Dia de Campo de Inverno da Copercampos realizado em 2014 (Foto: Arquivo Copercampos)

## Comitê Tecnológico da Copercampos realizou reunião

Integrantes do Comitê Tecnológico da Copercampos estiveram reunidos no início do mês de setembro no auditório da Matriz Copercampos em Campos Novos. Durante a reunião esteve em pauta a agricultura de precisão e fertilidade do solo, manejo para altos rendimentos e a importância da amostragem correta.

Na oportunidade foi realizada a palestra com o professor Pedro Scosteguy, com o tema: Correção de acidez, adubação de reposição e potássio em Sistema de Plantio Direto.

O Comitê Tecnológico da Copercampos é formado por técnicos em agropecuária, Engenheiros Agrônomos e associados da Copercampos, com suporte do Departamento Técnico.



## Produtores participaram de reuniões sobre produção de sementes

Produtores participaram no último mês de agosto de reuniões referentes a produção de semente de soja safra 2015/16. O evento foi realizado nas unidades da Copercampos em Curitibanos e Campo Belo do Sul.

Na oportunidade o Diretor Executivo Laerte Izaias Thibes Júnior, repassou as informações referentes aos lançamentos de variedades, a receita gerada na produção de sementes, assim como a situação de mercado e as expectativas para a próxima safra. O Diretor destacou ainda investimentos que estão sendo feitos na área de beneficiamento, além de ressaltar importantes pontos referente aos cuidados que deve-se ter nas lavouras para a produção de sementes com qualidade.

