



## Valor do ATR é o maior da história do Consecana



A safra da cana-de-açúcar começou com os melhores preços praticados até agora desde a criação do Conselho dos Produtores de Cana-de-açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo. E os custos de lá para cá? Você sabe quanto subiram?

Página 3

### Nova plataforma acelera análise do CAR

Foi lançada a plataforma AnalisaCAR - Análise Dinamizada do Cadastro Ambiental Rural, que ajudará os estados a fazerem a análise, em larga escala, dos cadastros ambientais.

Página 5

### Nova Platina vai moer mais cana nesta safra

Desde o dia 22 de abril/2021, a Nova Platina Bioenergia está operando e pretende processar 402 mil toneladas de cana, sendo mais da metade cana própria.

Página 12

### Chuvas inesperadas devem reduzir quebra

No início da safra, a previsão de quebra ultrapassava a casa dos 5%, porém, as chuvas de junho reduziram essa estimativa, segundo o departamento Agrícola da Assocana.

Página 7

## Instituto Agrônômico tem novo diretor-geral

O pesquisador e líder do Programa Cana IAC, Marcos Guimarães de Andrade Landell, assumiu a gestão do Instituto, no dia 2 de junho/2021.

Landell atua há 38 anos no IAC, onde construiu e mantém modernizado um dos quatro programas brasileiros de melhoramento genético da cana-de-açúcar, junto à equipe por ele liderada. Referência no setor sucroenergético nacional pela competência científica, capacidade de gestão e interação com a cadeia de produção, o novo diretor-geral trará essa experiência para a administração geral do IAC.

Respeitado dentro do IAC e das demais instituições de ciência nacional, Landell tem grande reconhecimento junto ao setor sucroenergético. Na criação do Programa Cana IAC, em 1989, Landell elaborou um modelo de integração para as múltiplas áreas de conhecimento dos pesquisadores do Instituto. Diversos projetos foram criados, com interface entre as

muitas áreas envolvidas e enriquecimento da abordagem da investigação dos pontos prospectados junto ao setor de produção. A condução da pesquisa considera também a prospecção de demandas junto às usinas e às associações do estado de São Paulo e de outros dez estados do Brasil, principalmente das regiões Sudeste, Centro-Oeste e Nordeste. Com esse perfil, o IAC passou a ser referência em tecnologia na canavicultura no Brasil e em outros países.

(Assessoria de Comunicação IAC – 7 de junho/2021)



## Estimativa de safra

A primeira estimativa da safra de cana-de-açúcar 2021/22, divulgada no dia 18 de junho/2021 pela Companhia Nacional de Abastecimento (Conab), indica que o Brasil deve produzir 628,1 milhões de toneladas, volume 4% menor em comparação com 2020/21. A queda é explicada pela redução de 3% na área de colheita no Sudeste, principal região produtora do país, com 5,2 milhões de hectares, e decréscimo de 6,2% na produção, prevista em 402,2 milhões de toneladas. O Centro-Oeste também diminuiu em 0,8% a área destinada à cultura, atingindo 1,8 milhão de hectares para um total de 137,5 milhões de toneladas de cana, 1,6% menor que a obtida na safra anterior. (Imprensa Conab)



### Diretoria

Presidente de Honra: **Maria Amélia de Souza Dias**

Presidente: **Bruno Garcia Moreira**

Vice-presidente: **Eduardo Leone Perales**

Tesoureiro: **Paulo Antônio Cunha Bueno Bannwart**

### Diretores Adjuntos

**Armando Maschietto**

**Eduardo Ribeiro Salotti**

**João Haddad Neto**

**José Eugênio de Rezende Barbosa Sobrinho**

**Maria Cecília Vidigal de Andrade Reis**

**Salvador Sindona Neto**

### Conselho Fiscal

**Alessandro Mainardi**

**Frederico Ribeiro Bittencourt**

**José Carlos Molina Max**

**Roberto Antônio de Oliveira Lima**

**Walter Luiz Rodrigues Martinho**

### Jornal da Assocana

Publicação mensal da Associação Rural dos Fornecedoros e Plantadores de Cana da Média Sorocabana

Av. Félix de Castro – 1.180 - Assis/SP - CEP: 19813-700

Fone: (18) 3421-3200 - e-mail: [assocana@assocana.com.br](mailto:assocana@assocana.com.br)

### Jornalista responsável

**Waldira Rodrigues Duarte** MTB 41072/SP

e-mail: [dyraduarte@gmail.com](mailto:dyraduarte@gmail.com)

# Nunca tivemos um preço como esse!

**Nem custos tão elevados também, infelizmente!**

Quem tem tradição no setor sabe que estamos trabalhando neste início de safra com o maior valor mensal de ATR, desde que foi criado o Consecana-SP (Conselho dos Produtores de Cana-de-açúcar, Açúcar e Álcool do Estado de São Paulo), em 1998. O fechamento acumulado em abril/2021 é de R\$ 1,0141/kg ATR. Realmente é um preço muito bom! A evolução nos últimos 23 anos é exponencial – mais de 900% (veja o gráfico nesta página) e comparando o acumulado da safra 2020/21 – fechada em março deste ano - de R\$ 0,7783/kg ATR com o fechamento de abril/2021, o aumento é superior a 30%.

Os motivos que explicam essa variação positiva para o setor estão diretamente ligados aos valores em alta do açúcar e do etanol, desde o ano passado, e à estimativa de quebra de safra no Brasil, em função da estiagem registrada em 2020. O agronegócio trabalha com commodities e estamos vivendo um momento de preços altos dessas commodities, até porque o dólar vem se sustentando, especialmente no último ano, sem baixar da casa dos R\$ 5,00, mantendo essa alta.



Safra	R\$
1998/1999	0,1035
1999/2000	0,1193
2000/2001	0,1961
2001/2002	0,2074
2002/2003	0,2438
2003/2004	0,203
2004/2005	0,2445
2005/2006	0,3083
2006/2007	0,343
2007/2008	0,2443
2008/2009	0,2782
2009/2010	0,3492
2010/2011	0,4022
2011/2012	0,5018
2012/2013	0,4728
2013/2014	0,4572
2014/2015	0,4763
2015/2016	0,5552
2016/2017	0,6839
2017/2018	0,5901
2018/2019	0,5826
2019/2020	0,6579
2020/2021	0,7783
2021/2022 (*)	1,0141



**Então temos muito a comemorar?** Teríamos sim, mas nem tanto, porque nossos custos também subiram, e muito! A partir da eliminação da queima – iniciada em 2007 em nossa região – e a mecanização, começamos a conviver com alguns fatores negativos que ainda não foram resolvidos no campo - novas pragas, novo manejo, que incluíram um custo de insumos e grandes operações (veja gráfico de custos de produção também nesta página).



**Mas que aprendizado tirar desse cenário?** Sabemos que o mercado é cíclico, veja a oscilação nos gráficos, mas acreditamos que teremos dois anos ainda muito bons. Mesmo assim, está na hora de fazer caixa, reservas, para os tempos das vacas magras.

**Bruno Garcia Moreira - Presidente**

Dados regionais, sem considerar arredamento, levantados pelo departamento Agrícola da Assocana



## Veja se sua propriedade obedece aos critérios e evite multas

Para que a multa seja aplicada, a autoridade fiscalizadora verifica a ligação entre a conduta do suposto infrator (proprietário, possuidor, usina etc.) com o dano (queima) – buscando comprovações por meio do nexo de causalidade, de acordo com a Portaria CFA nº 16/2017 que contém diversos critérios com diferentes pontuações que devem ser verificados durante a fiscalização pela autoridade competente.

Se o produtor estiver com tudo certo e forem atingidos dezesseis pontos ou mais, a multa em decorrência da queima de cana-de-açúcar NÃO será aplicada.

Todos esses critérios e o que o produtor deve fazer para que essa pontuação o favoreça, estão na cartilha disponibilizada pela Assocana. Peça a sua para o técnico

que atende sua área ou acesse o link: [www.assocana.com.br/docs/cartilha\\_de\\_combate\\_a\\_incendio\\_assocana.pdf](http://www.assocana.com.br/docs/cartilha_de_combate_a_incendio_assocana.pdf)

### População pode ajudar muito!

- 1) Não atire cigarros ou fósforos às margens de rodovias
- 2) Não solte balões (É crime! Lei 9.605/98)
- 3) Evite acender fogueiras (não acenda fogueiras perto de matas e em dias de vento)
- 4) Não realize queimadas (quando necessário em áreas agrícolas, conforme regulamentação legal, solicite autorização prévia à Cetesb)
- 5) Não solte fogos de artifício próximo às áreas com vegetação
- 6) Não permita que crianças façam uso de fósforo, isqueiros ou materiais inflamáveis
- 7) Não jogue lixo em terrenos baldios

## BONS NEGÓCIOS

### Você tem algo para vender?

Informe o departamento Agrícola ou mande e-mail: [contato@assocana.com.br](mailto:contato@assocana.com.br) contendo, além do produto, o telefone e nome para contato.

#### Vendo

BC 6800 (2016)  
Plataforma  
30 pés Draper  
Valor: R\$850.000,00



#### Vendo

BS 3020 (2016) 28mt. Valor: R\$550.000,00



#### Vendo

Valtra BC7500 (2014) Plataforma 30 pés  
Valor: R\$650.000,00



#### Vendo

Plantadeira (2002) ultraflex 11 linhas.  
Valor: R\$ 60.000,00



#### Vendo

Bazuka 20.000. Valor: R\$ 30.000,00



#### Vendo

2 Cultivadores/Enleiradores de palha Sollus (2010). Valor: R\$ 30.000,00 cada



#### Vendo

Plataforma 15x45 (2014).  
Valor: R\$125.000,00



Contato: (18) 99750-0422, com Igor.

### Vendo | Terreno no D'Ville por R\$ 320 mil

A Credicana está com um terreno para venda no Condomínio Residencial D'Ville (Assis/SP), medindo 711 m2, por R\$ 320 mil à vista ou R\$ 330 mil, sendo 50% de entrada e o restante em até 12 vezes. Interessados entrar em contato com a Credicana, pelo telefone (18) 3321-1700.

# Plataforma ajudará na análise dos dados do Cadastro Ambiental Rural

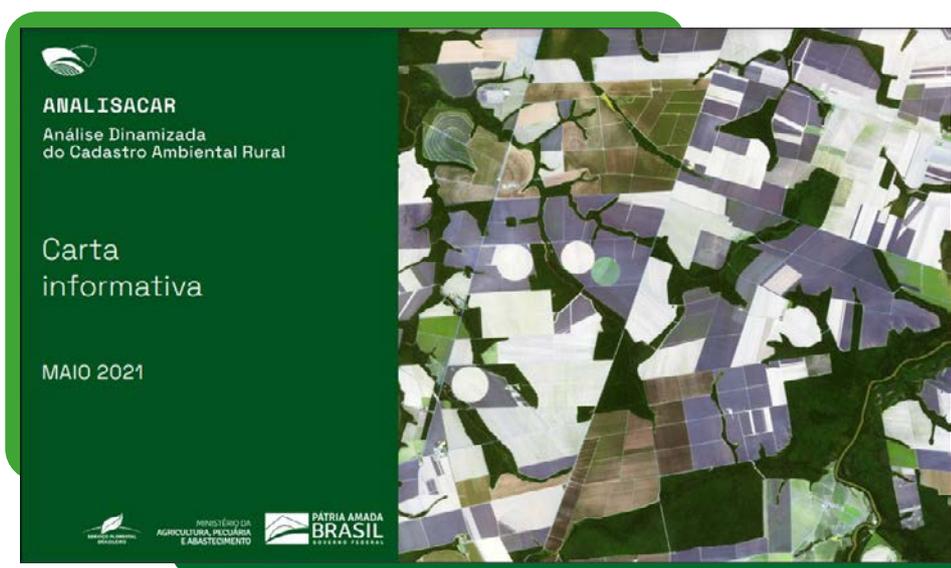
O Ministério da Agricultura lançou, em maio, a plataforma AnalisaCAR - Análise Dinamizada do Cadastro Ambiental Rural, que usa tecnologias de sensoriamento remoto e ajudará os estados a fazerem a análise, em larga escala, dos cadastros ambientais. Ou seja, facilitará o processo de verificação de milhares de informações declaradas sobre a situação da regularidade ambiental, das áreas de preservação permanente e das reservas legais em todo o país. A proposta é acelerar a análise do CAR, uma vez que apenas 3% dos cadastros foram analisados até agora.

## Acesso à plataforma

O Amapá será o primeiro estado a ter o sistema implantado, mas segundo o Ministério da Agricultura, até o fim deste ano, pelo menos dez estados deverão estar utilizando a ferramenta, que será disponibilizada para todo o país em um prazo de dois anos. "A partir de agora, vamos virar a página. Com o Brasil tendo esse programa para todos os 27 estados, deixamos de ter a subjetividade na análise desses CARs", frisou a ministra da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Tereza Cristina. "Esse é o maior cadastro do mundo. Não existe cadastro como esse."

## Benefícios

- *Minimização da subjetividade dos processos de análise do CAR e padronização de critérios*
- *Celeridade e eficiência no processo de análise do CAR*
- *Economia de recursos públicos*
- *Ambiente simplificado para retificação das informações declaradas por parte do produtor*
- *Acesso direto aos benefícios dos Programas de Regularização Ambiental e Cotas de Reserva Ambiental.*



**REVITALIZE SEU CANAVIAL**

FAÇA O LEVANTAMENTO DE **FALHAS DE PLANTIO** EM SUA SOQUEIRA E **POTENCIALIZE MAIS UM CORTE.**

WWW.ALVAZ.COM  
 (43) 3067.1442  
 (43) 9 9172.7343

ÁREA: 15.90ha  
 FALHA: 4394.45 m  
 NÚMERO DE FALHAS: 1964  
 % DE FALHA: 4.12

# Assembleia apresenta balanço e contas do último exercício

A Assocana convocou seus associados para a Assembleia Geral Ordinária, no dia 30 de junho, para aprovação do Balanço Patrimonial, contas de Receitas e Despesas e demais relatórios contábeis relativos ao exercício de 2020/21.

Confira a seguir o Balanço Patrimonial e os atendimentos realizados pelos ambulatórios médicos da Assocana:

## Associação Rural dos Fornecedores e Plantadores de Cana da Média Sorocabana – Assocana

### Balancos patrimoniais

Em 31 de março de 2021 e 31 de dezembro de 2019  
Em reais

	Nota	31/3/2021	31/12/2019		Nota	31/3/2021	31/12/2019
<b>Ativo</b>				<b>Passivo</b>			
<b>Circulante</b>				<b>Circulante</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	4	2.490.286	3.190.397	Empréstimos e financiamentos		71.486	106.161
Contas a receber		11.021	42.740	Fornecedores e prestadores de serviços	7	157.392	113.447
Estoques		15.817	16.579	Salários e encargos sociais a pagar		196.746	184.858
Outros créditos		31.634	68.585	Impostos e contribuições a recolher		11.968	17.868
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>2.548.758</b>	<b>3.318.301</b>	Provisão para férias e encargos		228.307	138.912
<b>Não circulante</b>				Convênios a pagar	8	555.969	619.343
Investimentos	5	155.701	155.701	Outros passivos	9	1.100	29.381
Imobilizado	6	2.205.193	2.126.048	<b>Total do passivo circulante</b>		<b>1.222.968</b>	<b>1.209.970</b>
Intangível		56.970	14.943	<b>Não circulante</b>			
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>2.417.864</b>	<b>2.296.892</b>	Outros passivos	9	348.134	348.134
<b>Total do ativo</b>		<b>4.966.622</b>	<b>5.614.993</b>	<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>348.134</b>	<b>348.134</b>
				<b>Patrimônio líquido</b>	11		
				Patrimônio social		3.395.520	3.961.589
				Superávits acumulados		-	95.300
				<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>3.395.520</b>	<b>4.056.889</b>
				<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>4.966.622</b>	<b>5.614.993</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

### Atendimento Odontológico Ambulatorial

Exercícios	2019/2020	2020/2021
Dias úteis	1.141	1.102
Km percorrido	25.111	24.374

#### Pessoas Atendidas

Ambulatório Assis	844	420
Ambulatório Tarumã	1.212	750
Ambulatório Maracaí	1.106	682
Ambulatório Paraguaçu Paulista	1.229	826
Ambulatório Cândido Mota	1.248	959
<b>Total de pessoas atendidas</b>	<b>5.639</b>	<b>3.637</b>

Ambulatório Assis	3.184	1.346
Ambulatório Tarumã	3.479	2.481
Ambulatório Maracaí	3.903	2.267
Ambulatório Paraguaçu Paulista	4.294	2.587
Ambulatório Cândido Mota	5.174	4.046
<b>Total de atendimentos</b>	<b>20.034</b>	<b>12.727</b>

### Atendimento Médico Ambulatorial e Convênios

Exercícios	2019/2020	2020/2021
Ambulatório Assis	1.598	970
Ambulatório Tarumã	1.220	640
Ambulatório Maracaí	1.802	1.112
Ambulatório Paraguaçu Paulista	2.510	1.864
<b>Total de consultas ambulatoriais</b>	<b>7.130</b>	<b>4.586</b>
Consultas com especialistas/Convênios	3.516	2.393
Cirurgias	286	188
Exames Laboratoriais	1.675	1.584
Exames Radiológicos	42	19
Ultrassonografias	1.011	713
Eletroencefalogramas	82	40
Eletrocardiogramas	250	168
Outros exames	2.292	1.467
<b>Totais</b>	<b>16.284</b>	<b>11.158</b>

# INCÊNDIO É CRIME!

# NÃO QUEIMAMOS CANA

# DENUNCIE 190






















# Resultado da safra pode ser melhor que o esperado!

Pouco antes de começar a colheita na região, as expectativas eram mais pessimistas, segundo o gerente Agrícola, Flávio Teixeira. "A estiagem registrada ano passado e nos meses de fevereiro, abril e maio/2021, indicava que a cana-de-açúcar teria uma quebra superior a 5%; agora, se chegar a 3%, será muito", aponta o gerente da Assocana, considerando a boa surpresa de junho, com o registro de chuvas acima do previsto.

A preocupação no momento é com as baixas temperaturas – a cana precisa de temperatura acima de 15 graus e de luz para ter um bom desenvolvimento vegetativo. Segundo Flávio, a cana é muito "responsiva", reage rapidamente e, se nada acontecer (leia-se: geadas) – a safra será boa!

Além de favorecer o desenvolvimento da cana e ser bom para as soqueiras já que a umidade garante uma safra melhor no ano que vem, a ocorrência das chuvas em junho ainda reduziu a probabilidade de incêndios nos canaviais. "Até aqui, o saldo é positivo!"

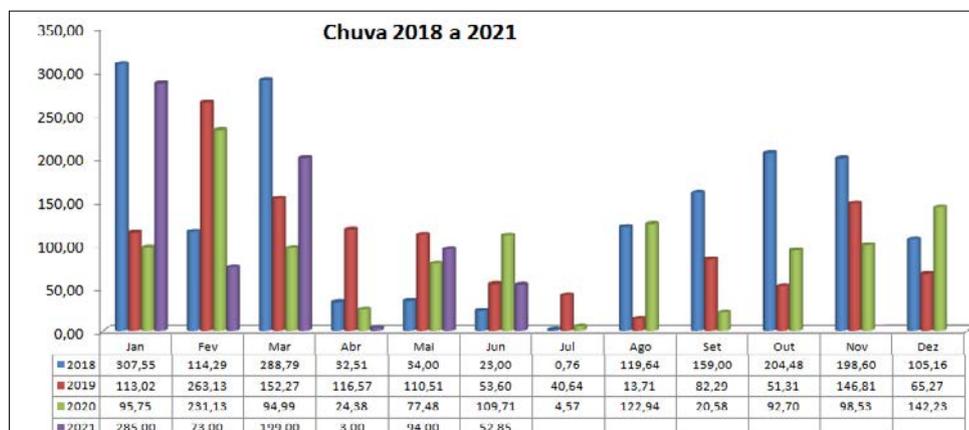


## Comparativo de cana processada – últimos 3 anos

	Safrá 2019		Safrá 2020		Safrá 2021	
	Entrega (t)	ATR (kg/t)	Entrega (t)	ATR (kg/t)	Entrega (t)	ATR (kg/t)
<b>1ª quin./abr</b>	1.001,720	106,14	73.822,700	120,58	188.249,020	117,95
<b>2ª quin./abr</b>	352.482,400	121,31	607.911,948	127,90	669.378,690	127,88
<b>1ª quin./mai</b>	589.703,530	124,00	719.108,230	129,81	772.847,350	133,84
<b>2ª quin./mai</b>	698.458,280	124,89	691.880,660	134,49	778.569,850	138,58
<b>1ª quin./jun</b>	690.521,920	129,94	486.395,310	135,15	421.214,220	138,52
<b>Acumulado</b>	<b>2.332.167,850</b>	<b>125,61</b>	<b>2.579.118,848</b>	<b>131,36</b>	<b>2.830.259,130</b>	<b>133,37</b>

Fonte: Departamento Agrícola Assocana)

## Gráfico da chuva



# Dicas Covid-19

## Depois de vacinadas as pessoas precisam continuar usando máscara?

SIM. A orientação é que as pessoas vacinadas mantenham as medidas de proteção até que a maior parte da população esteja vacinada também.

Usar máscaras e manter o isolamento social será importante tanto para você se proteger quanto para proteger outras pessoas.

<https://coronavirus.rs.gov.br/perguntas-e-respostas>

## É possível ter Covid-19 mesmo após tomar a segunda dose da vacina?

SIM. Estudos mostram que a proteção contra o coronavírus acontece somente entre duas e quatro semanas depois da aplicação da segunda dose. Por isso, quem tomou a primeira dose ainda não está imunizado e pode contrair o vírus. E se recebeu a segunda dose, o efeito da vacina será pleno apenas após um mês - mesmo assim não totalmente, porque nenhuma vacina é 100% eficaz contra o coronavírus.

## Posso transmitir Covid-19 mesmo vacinado?

SIM. A vacina não previne a infecção, mas as complicações



resultantes dela, pelo fato de contribuir com a produção de anticorpos. Como a eficácia de nenhuma vacina disponível é total, isso significa que nem todo mundo que a recebeu estará livre de contrair o vírus. Mas isso não invalida a vacina, porque estudos realizados com pessoas imunizadas e que se infectaram mostram que a grande maioria apresenta sintomas leves ou fica assintomática.

*(Informações levantadas pela área Social da Assocana)*

## Já viu o vídeo da Assocana?

Acaba de ser produzido o novo vídeo institucional da Associação, em duas versões. Uma mais longa, que mostra com detalhes todos os serviços prestados e como a Assocana contribui para melhorar a produtividade e a rentabilidade de seus associados; e uma versão curtinha, que resume tudo isso e que será usada para apresentar a associação em eventos (presenciais ou virtuais).

Se você quer conhecer melhor tudo o que a Associação tem para lhe oferecer, entre no site: [www.assocana.com.br](http://www.assocana.com.br).

Advertisement for Terra Forte featuring a tractor in a field. The background is a golden field with a blue tractor in the foreground. The text is overlaid on the image.

**Terra Forte**  
Peças p/ Tratores e Colheitadeiras

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

FONE (18)  
**3321.5555**

AVENIDA DOM ANTÔNIO  
401 - ASSIS SP

## Como é bom fazer o bem!

No dia 16 de junho/2021, faltando ainda duas semanas para o encerramento da nossa campanha “Credicana de Mãos Dadas – Juntos somos mais fortes!”, antecipamos a entrega de parte das cestas básicas que estamos arrecadando, para atender ao pedido emergencial do nosso parceiro, o Fundo Social de Solidariedade de Assis. Entregamos neste dia 160 cestas básicas e foi um momento de grande satisfação! O Fundo Social de Assis tem tido uma procura crescente por doações. São famílias muito necessitadas – em média 100 famílias/dia – em situação de vulnerabilidade, que recorrem ao fundo em busca de alimentos. O momento é muito crítico, a pandemia acentuou ainda mais o grau de empobrecimento da população e temos de assumir o nosso papel social em nossa comunidade.



## Chamado atendido

Fizemos um apelo aos nossos cooperados, amigos e colaboradores, para que nos ajudassem em mais essa ação e fomos surpreendidos com doações de quem menos esperávamos, inclusive pessoas de fora, que moram em grandes centros se sensibilizaram. Em apenas um mês arrecadamos mais do que a campanha de Natal, que já fazemos há 16 anos na Credicana e que dura mais de dois meses. Todos entenderam que a fome é urgente e exige uma ação rápida!

Outro fator importante é a credibilidade da nossa Cooperativa. O povo brasileiro é solidário demais, mas também muito desconfiado uma vez que existem muitas campanhas de má-fé por aí fora. O fato de realizarmos campanhas sérias anuais e focadas na comunidade regional, conta ponto nessa hora.

Obrigado aos nossos amigos, cooperados e colaboradores que abraçaram a causa e com a sua contribuição nos ajudaram a amenizar as dificuldades, por enquanto, de 160 famílias



(Crédito: Assessoria PMA)

cadastradas no CRAS (Centro de Referência da Assistência Social) de Assis.

**Wadyr Max Jr., presidente do Conselho de Administração**

## Mensagem do Fundo Social

“É uma alegria receber o Max Júnior, presidente da Credicana, na sede do Fundo Social de Solidariedade. A Cooperativa é uma parceira há vários anos, que desenvolve diversos projetos sociais e vestiu a camisa da solidariedade, reunindo seus cooperados, funcionários e amigos, fazendo toda a diferença”, disse a presidente do Fundo Social, Luciana Barreto Fernandes.

**Max Jr. com a presidente do Fundo Social, Luciana Barreto Fernandes**





# FAÇA PARTE DO FUTURO DO AGRO. VEM PRO NÚCLEO JOVEM!

O Núcleo Jovem é o meio de unir os jovens de todas as filiais da Coplacana espalhadas pelo País e buscar apoiá-los por meio da educação, formação e informação.

Se você possui entre 16 e 35 anos e está à procura de uma direção para sua carreira, venha e participe do Núcleo Jovem. Para participar, é necessário que você ou sua família sejam cooperados da Coplacana.



Entre em contato com a equipe do  
**NÚCLEO JOVEM COPLACANA**

(19) 99847-3074



ACOMPANHE NAS REDES SOCIAIS

 nucleojovemcoplacana  company/nucleojovemcoplacana



# Quanto tempo leva para desenvolver uma nova variedade de cana?

*As pesquisas até o lançamento levam cerca de 12 anos. Mas quais são as fases e por que demora tanto?*

A cana tem dois métodos de propagação: sexual e vegetativo, o que requer de 12 a 15 anos para uma robusta avaliação e caracterização. "Esta planta sofre uma grande interação genótipo ambiente, sendo necessário uma grande rede de experimentação, em diversos locais, para identificar o potencial de se tornar uma nova variedade", explica o pesquisador do Instituto Agrônomo (IAC), Mauro Alexandre Xavier.

Além disso, é uma cultura de ciclo longo. Um canavial pode permanecer em cultivo até oito ou dez anos, sendo ideal que a reforma ocorra pelo menos após o quinto corte. Quanto maior a longevidade, menor o custo de produção.

## Etapas do melhoramento genético

### **Etapa 1: Hibridação**

Planejamento das combinações que irão gerar as sementes, possibilitando a obtenção de famílias com ampla variabilidade.

### **Etapa 2: Produção de seedlings**

As sementes geradas na Bahia são levadas para o Centro de Cana em Ribeirão Preto, onde a equipe do Programa Cana IAC produz plântulas, também chamadas de seedlings. Em média a cada ano são produzidos 300 mil seedlings pelo IAC.

### **Etapa 3: Plantio seedlings (FS1)**

Esses seedlings são plantados em sete sites de seleção do Programa nas regiões de Ribeirão Preto, Jaú, Assis, Pindorama e Goianésia. O processo leva cerca de dois anos.

### **Etapa 4: Seleção (FS1)**

As melhores plantas são selecionadas e "clonadas". Nesta etapa, aproximadamente 2% dos materiais produzidos avançam para novas fases de caracterizações.



*Na Estação de Hibridação, equipes de técnicos e pesquisadores planejam as combinações que irão gerar as sementes (Foto: IAC/SAA)*

### **Etapa 5: Fase de seleção 2 (FS2)**

Ainda nos sites regionais, os clones selecionados são plantados na forma de experimentos ou campos de multiplicação, o que permitirá ampliar as avaliações e caracterizações fenotípicas.

### **Etapa 6: Rede regional**

Os materiais são enviados para usinas parceiras do IAC para originarem uma primeira rede de experimentos. Até aqui, já se foram 8 anos de pesquisa, aproximadamente.

### **Etapa 7: Rede de Experimentação Nacional**

Para avaliar se o material selecionado para uma determinada região também é interessante para outras, os pesquisadores estabelecem rede nacional, composta por aproximadamente 100 usinas, localizadas nas principais regiões produtora do País. Nesta etapa, cada série de experimento é avaliado por um período de quatro cortes ou cinco anos. Só após isso é que uma variedade é disponibilizada nacionalmente para o setor sucroenergético.

*(Fonte: Parte de Material publicado pela Imprensa Apta)*

# Indústria vem aumentando moagem com expansão de cana própria



Nesta safra, a Nova Platina Bioenergia deve moer 402 mil toneladas de cana, sendo pouco mais de 50% de cana própria e o restante, cana de fornecedores. “Invertemos essa proporção da safra 2020 para 2021”, diz o diretor Agrícola Edmar Casarin Zambianco, responsável pelas negociações de contratos com os fornecedores, para os quais a indústria fica com a atribuição por toda a operação de colheita, transbordo e transporte (CTT). A moagem começou mais cedo nesta safra – 22 de abril/2021 – e, segundo o diretor Industrial, Leandro Zambianco, o volume processado será transformado em etanol hidratado (50%); xarope (30%) e o restante deve ficar para a produção de cachaça. Pelos cálculos dos diretores, considerando um ritmo normal de processamento da cana e a eficiência da indústria, o término deve ocorrer entre 15 e 20 de novembro/2021, dependendo das condições climáticas.

## Limite da capacidade

A unidade Industrial, instalada em Platina/SP e que pertence ao Grupo Zambianco, tem capacidade para moer mais de 400 mil toneladas de cana-de-açúcar por safra. “Com o aumento das áreas de cana própria, estamos no limite da indústria”, comenta Leandro, adiantando que existe um projeto de expansão para a safra 2022/2023, focado na otimização do processamento. “Vamos moer mais cana em menor tempo”, diz. Também está nos planos o aumento da capacidade instalada, para continuar crescendo e garantindo que a

cana do fornecedor entre na esteira no melhor período da safra, quando os índices de ATR são mais altos. Outra novidade é que a Nova Platina deve incluir, à médio prazo, o açúcar no seu mix de produção.

## Evolução ano a ano

Desde 2017, a Nova Platina vem aumentando gradativamente seu volume de cana:

- 2017: 231 mil toneladas**
- 2018: 251 mil toneladas**
- 2019: 362 mil toneladas**
- 2020: 376 mil toneladas**
- 2021: 402 mil toneladas**

## Conheça

Veja quem são os gestores do Grupo Zambianco, que também possui unidade no município de Tietê/SP:



*Airton Zambianco, diretor Presidente do Grupo Zambianco*



*Leandro Zambianco, diretor Industrial*



*Edmar Casarin Zambianco, diretor Agrícola*



*Paulo Ricardo Zambianco, diretor Adjunto*



*Wilson Zambianco, diretor Comercial e Marketing*



*Márcio Ferrari, diretor Financeiro*



*Valdinei Carvalho (Dinho), gerente Agrícola da unidade de Platina*