



BULA TÉCNICA

VARIEDADES

EDIÇÃO JULHO 2018



PARA OBTER O MELHOR DESEMPENHO DAS VARIEDADES, CONSULTE SEMPRE UM REPRESENTANTE TÉCNICO DO CTC.

AVISO LEGAL

As informações apresentadas no presente material foram obtidas a partir de estudos realizados em campo, sob condições específicas de manejo, clima e solo.

As informações sobre as cultivares, fornecidas verbalmente ou por escrito pelo CTC, seus funcionários ou representantes são dadas de boa fé, não configurando qualquer garantia do CTC quanto ao seu desempenho.

O comportamento das cultivares podem variar de acordo com o clima, tipo de solo, do manejo ao qual foi submetida e do nível de infestação de pragas e infecção de doenças. Todas as cultivares são avaliadas e testadas na presença das principais doenças e pragas de ocorrência local, durante seu período de experimentação, não podendo garantir o comportamento destas cultivares quando expostas às novas pragas, doenças e novas raças de patógenos

O CTC não garante, explícita ou implicitamente, que as informações, pareceres, estudos e/ou dados contidos no presente material sejam precisos, completos ou atualizados, possuindo estes natureza meramente informativa.

Nenhuma informação aqui contida poderá ser interpretada como recomendação jurídica ou técnica, não substituindo a observação e avaliação, pelo Cliente, de todas as normas e cuidados técnicos relativos à sua atividade e das circunstâncias específicas que o afetam.

As informações publicadas neste material podem ser alteradas a qualquer tempo e sem aviso prévio, a exclusivo critério do CTC.

Algumas cultivares podem não estar disponíveis ou registradas para uso em todos os lugares. O status legal das cultivares pode variar por país, estado ou região. As leis e normas locais aplicáveis devem sempre ser consideradas e avaliadas antes do uso de uma cultivar.

Consulte sempre o representante técnico do CTC para obter detalhes completos e atualizados sobre os produtos.

NOMENCLATURAS

TAH = *Toneladas de açúcar por hectare*

POL = *Teor de sacarose*

ATR = *Kg de açúcar por tonelada de cana*

TCH = *Toneladas de cana por hectare*

TBH = *Toneladas de bagaço por hectare*

EEH = *Energia elétrica por hectare*

Pontos de destaque



TCH elevado


Adaptabilidade ao
plantio mecanizado

Perfilamento
elevado

Pontos de observação

Manejo de Ferrugem Marrom:

- Para obter maior tolerância à ferrugem marrom em cana-planta, sugere-se não plantar em janeiro e fevereiro;
- Para cana-soca, sugere-se não estender a colheita a partir de setembro.

Posicionamento

		Ambiente de Produção					Meses de Colheita							
		A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
SP	Araçatuba	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
SP	Assis	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
SP	Jaú	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
SP	Piracicaba	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
SP	Ribeirão Preto	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
SP	São José do Rio Preto	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
GO	Goiania	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
GO	Jataí	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
MG	Leste	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
MG	Triângulo	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
ES/RJ/BA	ES, RJ e BA (Sul)	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
MT	Mato Grosso	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
MS	Mato Grosso do Sul	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
PR	Paraná	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov
TO	Tocantins	A	B	C	D	E	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov

= Recomenda-se em ambiente D para colheita entre junho e julho.

Perfil de mecanização

Benefício das variedades CTC em relação aos padrões do Centro-Sul, considerando o rendimento de gemas por hectare.

Variedade TCH = 80	Nº de gemas/ha (milhões)	Com 50ha de muda é possível plantar	Benefício* em economia de muda ou moagem excedente (R\$):
Padrão RB867515	0,8	200ha	-
	1,38	345ha	+73% R\$ 203 mil

COM O CONSTANTE AUMENTO NOS CUSTOS DE PRODUÇÃO, O USO DE VARIEDADES MAIS ADAPTADAS À MECANIZAÇÃO É A MELHOR OPÇÃO PARA GARANTIR SUA RENTABILIDADE

*Sobra de muda (ha) * 80 TCH * R\$70,00 considerando viveiro de 50ha com TCH = 80



Análise comercial

GANHO:

+ 2,0 TAH

Ambiente: A/B/C/D

Média 5 cortes

Período de colheita: MÉDIA



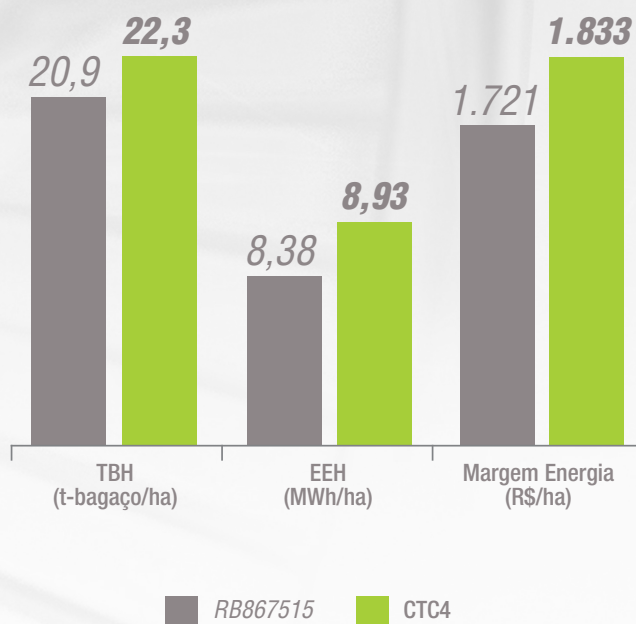
Análise energética (Considerando apenas a fibra)

*Considerando um custo de cogeração de R\$ 12,64/MWh

(Fonte: PECEGE 2015 – Custos de Produção safra 2014/2015)

**Considerando um preço médio da energia comercializada pelas usinas nos últimos 10 anos em leilões de R\$ 200,00/MWh (Fonte: CCEE)

MARGEM ENERGÉTICA ADICIONAL (R\$/ha): R\$ 111



Curva de maturação - POL (%)





CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA

Plante certezas.

 ctc.com.br

 CTC - Centro de Tecnologia Canavieira

 CTC - Centro de Tecnologia Canavieira