

CTC9

Desenvolvimento e fechamento de entrelinhas bons, hábito de crescimento levemente decumbente, colmos de diâmetro médio, com despalha média, de cor amarelo-esverdeada, entrenós de comprimento médio, com muita cera e gemas ovais de tamanho médio; zona radicular de largura média a estreita; palmito médio com pouca cera, de cor verde-arroxeadada e com pouco joçal; aurículas assimétricas, pequenas e dentóides.

Características:

Produtividade	
Cana-planta.....	Boa
Cana-soca.....	Boa
Exigência em fertilidade do solo.....	Média
Brotação de soqueira.....	Boa
Perfilhamento.....	Bom
Fechamento nas entrelinhas.....	Bom
Tombamento.....	Pouco
Florescimento.....	Raro
Isoporização.....	Pouca
Teor máximo pol.....	Mt alto
Pol % cana em abril.....	Alto
Teor fibra % cana.....	Médio
Sensibilidade a herbicidas.....	Não

Reação às pragas e doenças:

Ferrugem.....	Resistente
Carvão.....	Resistente
Escaldadura.....	Intermediária
Mosaico.....	Suscetível
Amarelecimento.....	Não
Reação à broca dos colmos.....	Intermediária

Resultados:

Final 2003 (média est. 5 cortes – 48 ensaios)

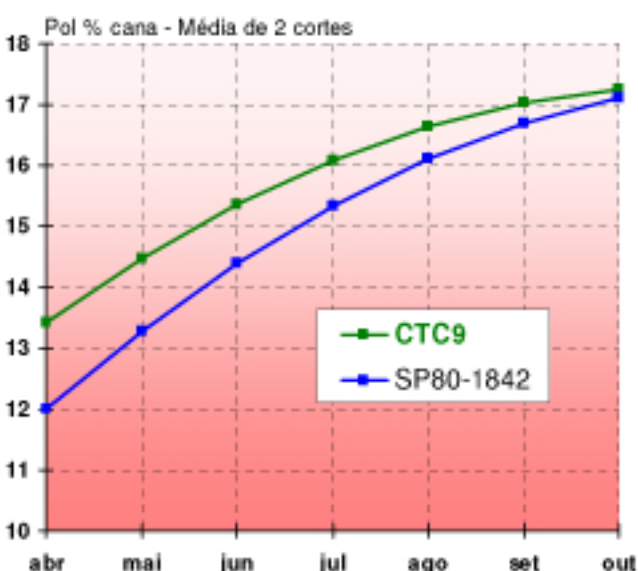
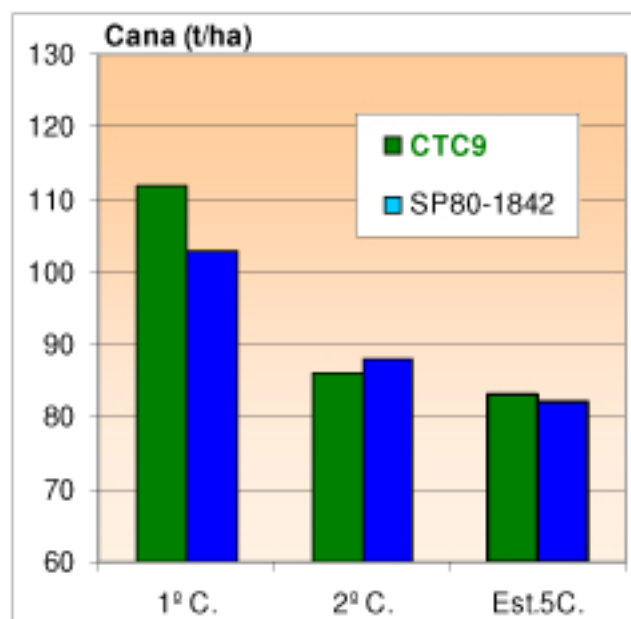
Varietade	Fibra	Pol	TCH	MC
RB72454	10,4	14,5	82	419
SP80-1842	11,7	15,2	82	453
CTC9	11,1	16,0	83	516

Fibra= fibra % cana, média ponderada de dois cortes

Pol= pol % cana, média ponderada de dois cortes

TCH= produtividade (t cana/ha) estimada para cinco cortes

MC= margem de contribuição (R\$/ha) estimada para cinco cortes



Recomendações:

Plantar em ambientes de médio potencial; colher no início da safra.

Destaques:

Precocidade, alto teor de sacarose, adaptação a solos de médio potencial.