

# CANAVIALIS COMEÇA A MULTIPLICAÇÃO DAS PRIMEIRAS VARIEDADES CV: CONHEÇA OS DESTAQUES

INFORME PUBLICITÁRIO

Cinco anos após ter iniciado suas atividades, a CanaVialis apresenta as características dos clones promissores candidatos a lançamento no segundo semestre de 2009.

Em todos os experimentos os tratos culturais foram conduzidos conforme padrão do cliente. A colheita em cana planta foi realizada doze meses após o plantio e a colheita em cana soca, 12 meses após o 1º corte. Em ambas foram avaliadas a produtividade dos colmos, expressa em toneladas de cana por hectare e o teor de sacarose, expresso em POL % Cana. Também foram avaliados outros caracteres como o teor de fibra, a ocorrência de doenças, o hábito da touceira e a ocorrência de florescimento e chochamento. Os clones que se destacaram em cana planta foram ampliados nos clientes em abril de 2008. Agora, com base nos resultados de cana soca, três clones, estão tendo suas áreas ampliadas para a montagem da validação. Esses materiais também encontram-se em multiplicação acelerada na biofábrica para serem disponibilizados para os viveiros de multiplicação, uma vez que as áreas de validação serão colhidas e levadas às usinas para as devidas apurações de resultados pré-comerciais.

## CV4



CV4 - nome meramente ilustrativo

Com altíssimo teor de sacarose e precocidade, o CV4 apresentou na maior parte dos campos avaliados na Fase Experimental, tanto em cana planta, quanto em cana soca, valores de Pol%cana superiores ao padrão comercial RB855156 em 1 ponto percentual. Já os valores de TCH foram equivalentes a mesma variedade padrão. É recomendada para ampliação nos ambientes intermediários (B, C e D). O CV4 mostrou-se pouco exigente em fertilidade e teve comportamento estável nos diferentes ambientes em que foi alocado. Além da precocidade e do alto teor de sacarose, o CV4 possui boa brotação, stand uniforme, bom perfilhamento, rápido desenvolvimento inicial e vigor de crescimento, além de boa brotação de soqueira, mesmo em condições de colheita mecanizada e de maior déficit hídrico. No aspecto fitossanitário, o CV4 mostrou-se resistente à ferrugem, escaldadura e mosaico e medianamente resistente ao carvão.

## CV10



CV10 - nome meramente ilustrativo

Com alto teor de sacarose, o CV10 apresentou resultados 10% superiores ao padrão comercial RB855156 para toneladas de Cana por hectare nos ambientes médios a inferiores (C, D e E). O CV10 foi equivalente em Pol ao referido padrão, porém mais produtivo. Com excelente brotação das soqueiras, principalmente nos ambientes inferiores, a CV10 apresentou

menor redução de produtividade entre os cortes 1 e 2, em comparação ao padrão RB855156. Além da precocidade e da excelente brotação de soqueira, o CV10 possui ótimo perfilhamento e fechamento das entrelinhas. No aspecto fitossanitário o CV10 mostrou-se resistente à ferrugem e escaldadura e medianamente resistente ao carvão e ao mosaico.

## CV15



CV15 - nome meramente ilustrativo

O CV 15 destacou-se logo nas primeiras fases de seleção. Possui excelente brotação e alto perfilhamento. Não é tão precoce quanto o padrão RB855156, de forma que recomendamos sua colheita no meio de safra, porém é 15% mais produtivo em TCH. Possui excelente brotação de soqueira e, até o presente momento, tem indicativo de adaptação em ambientes superiores e médios. Até o momento o CV15 tem se apresentado como resistente à ferrugem, escaldadura, carvão e mosaico.



# Canavialis

uma empresa do grupo **MONSANTO**

**imagine**

