

BRS Anauê

Cultivar de abacaxizeiro ornamental
para flor de corte e paisagismo

Embrapa

Fotos e foto da capa: Everton Hilo de Souza



Realização

Embrapa Mandioca e Fruticultura

Rua Embrapa - s/n, Caixa Postal 007,
44380-000, Cruz das Almas, BA

Fone: (75) 3312-8048 Fax: (75) 3312-8097

www.embrapa.br/mandioca-e-fruticultura/

Informações

www.embrapa.br/fale-conosco/sac

Apoio

ABX Tropical Flowers

Escola Rural Tina Carvalho / Fundação José Carvalho

FAPESB

CAPES

CNPq

Banco do Nordeste do Brasil



Embrapa

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



Setembro de 2016. Tiragem: 1.000 unidades.

BRS Anauê

Cultivar de abacaxizeiro ornamental
para flor de corte e paisagismo

A cultivar BRS Anauê foi obtida por meio de cruzamento controlado na Embrapa Mandioca e Fruticultura. Em relação aos abacaxizeiros tradicionais a planta tem porte médio (altura de 54 a 67 cm), possui hábito de crescimento semiereto, folhas curtas com comprimento de 46 a 63 cm, sem variegação com antocianina, coloração verde-amarela, sem espinhos, com pedúnculo (haste que sustenta o fruto) de 37 a 45 cm de comprimento, sincarpo (fruto composto) de coloração vermelha, coroa com duas colorações (verde nas margens e vermelha na parte mais interna) e uma relação coroa/sincarpo equilibrada. A planta apresenta perfilhamento abundante e é resistente à fusariose do abacaxizeiro (*Fusarium guttiforme*).

CGPE 13114



Fotos: Herminio Souza Rocha

O produto de interesse comercial é a haste floral cortada. Cada planta produz uma haste floral em cada ciclo de modo que a produtividade corresponde ao número de plantas cultivadas por hectare. A 'BRS Anauê' pode ser plantada em adensamento de 80.000 plantas ha⁻¹.

As recomendações para o manejo da cultura estão descritas na publicação da série Documentos da Embrapa de nº 169/2014, intitulada "Produção de abacaxizeiro ornamental para flor de corte".

Na pós-colheita recomenda-se a lavagem do pedúnculo e da coroa para remoção de tricomas (escamas acinzentadas que recobrem a superfície), sem afetar o sincarpo. A lavagem dá maior destaque à coloração e qualidade da haste. Após a colheita, a haste apresenta boa durabilidade, em torno de 15 dias.

Esta cultivar ornamental se distingue do que é ofertado atualmente no mercado, especialmente em relação à coloração das folhas, do sincarpo e da coroa. A 'BRS Anauê' é destinada principalmente para uso como flor de corte, mas também pode ter excelentes aplicações como planta para paisagismo ou plantas envasadas.



Fotos: Everton Hilo de Souza



Principais características da cultivar BRS Anauê

Variáveis	1º ciclo	2º ciclo
Altura da planta (cm)	54,31 a 67,19	57,56 a 67,74
Comprimento da folha (cm)	46,60 a 59,60	54,52 a 63,68
Largura da folha (cm)	3,37 a 3,77	3,19 a 3,97
Comprimento do pedúnculo (cm)	37,33 a 43,07	38,59 a 45,41
Diâmetro do pedúnculo (cm)	0,80 a 1,00	0,83 a 0,99
Comprimento do sincarpo (cm)	3,23 a 4,39	3,50 a 3,98
Diâmetro do sincarpo (cm)	3,25 a 4,39	3,50 a 3,98
Comprimento da coroa (cm)	2,88 a 3,90	2,69 a 3,59
Diâmetro da coroa (cm)	3,09 a 4,03	3,41 a 4,17
Hábito de crescimento	Semiereto	
Variagem da folha	Ausente	
Coloração principal na face superior da folha	Verde-amarela	
Forma do pedúnculo	Ereto	
Coloração externa da casca do sincarpo	Vermelha	
Forma do sincarpo	Cilíndrica	
Formato do ápice das brácteas dos frutinhos	Agudo	
Sobreposição das brácteas em relação ao frutinho	Total	
Coloração das brácteas do frutinho	Vermelha	
Brácteas na base da coroa	Presente	
Relação comprimento da coroa / comprimento do sincarpo	Baixa	
Número de cores da coroa	Duas (verde-amarela e vermelha)	
Formato do ápice da folha da coroa	Moderadamente agudo	

Etapas do ciclo de produção da cultivar BRS Anauê

Etapas (dias)	1º ciclo	2º ciclo
Indução floral até emergência do botão floral	29	27
Indução floral até abertura da primeira flor	52	51
Plantio até emergência do botão floral	469	362
Botão floral até abertura da última flor	41	40
Abertura da primeira flor até abertura da última flor	18	16
Indução floral até abertura da última flor	70	67
Plantio até abertura da última flor	510	402

Avaliação realizada em Cruz das Almas, Bahia, Brasil.



Foto: Janay Almeida dos Santos Serejo