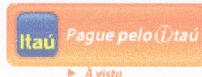


WWW.GREENPEACE.ORG.BR

Busca

ok



A vista

Login

Senha



Cadastre-se

Notícias



Seja Parceiro

Comunidades

Kipress - Notícias

Papo na Educação

Fórum

Entrevista

Artigos

Chat

Shopping

Sala de Imprensa

Congressos

Palestrantes

Multimídia

Mundo Literário

Biografias

Contos e Poesias

Cultura e Lazer

E-Livros

Resumos

Conteúdo Especial

Como fazer

Noticias - Artigos

27/12/2007 13:20:35

O CRESCIMENTO E DESENVOLVIMENTO DA GRAVIOLEIRA NO VALE DO GURGUÉIA

Por Humberto Umbelino de Souza

A região do Vale do Gurguéia é hoje um dos principais pólos de fruticultura do estado do Piauí, contando com uma área frutícola estimada em 1.400 ha, sendo que desse total, cerca de 800ha são irrigados.

Com objetivo de avaliar o comportamento de diferentes cultivares de graviroleira cultivadas sob irrigação para subsidiar o desenvolvimento da fruticultura irrigada no Vale do Gurguéia foi instalado um experimento em delineamento de blocos ao acaso. No período de dezembro/2005 a janeiro/2007 foram avaliadas as seis cultivares de graviroleira: Morada, Lisa, Gigante Alagoas, Colombiana, IPA e RBR, com quatro repetições e quatro plantas por parcela. O plantio foi feito em covas com dimensões de 0,6 m x 0,6 m x 0,6 m, utilizando-se o espaçamento de 6 m x 6 m.

Com relação a avaliação das cultivares de graviroleira, observou-se comportamento distintos das cultivares em relação as características de crescimento avaliadas.

Com relação a altura de plantas, detectou-se que as cultivares Lisa e Colombiana apresentaram maior crescimento cujos valores variaram de 355,5cm na cultivar Lisa a 338,65cm na Colombiana, ao passo que a cultivar IPA apresentou a menor altura estimada em 216,14cm.

Com relação ao crescimento do caule foi observado que as cultivares Lisa e Colombiana foram as que apresentaram caule com maior diâmetro, os quais variaram de 42,03cm a 40,11cm, enquanto as cultivares Morada, RBR e IPA apresentaram os menores valores médios, ou seja, 32,06cm, 29,49cm e 27,11cm respectivamente.

De forma semelhante ao observado nas características anteriores também foi constatado que as cultivares Lisa e Colombiana apresentaram copa com maior diâmetro, estimado em 330,87cm e 309,1cm respectivamente, enquanto a cultivar IPA foi a que apresentou menor valor de diâmetro médio da copa, ou seja, 169,18cm.

As cultivares de graviroleira Lisa e Colombiana apresentaram maiores taxas de crescimento tanto em altura quanto no diâmetro de seu caule e de sua copa mostrando-se mais adaptadas as condições edafoclimáticas do Vale do Gurguéia enquanto a cultivar IPA foi a que apresentou os menores valores de crescimento vegetativo.

* Humberto Umbelino de Souza
Pesquisador Embrapa Meio-Norte
humberto@cpamn.embrapa.br)

DELL™ Vostro 1000
Só R\$ 1.599
Válido até 03/01

www.abpp.com.br
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PSICOPEDAGOGIA

Quer fazer a diferença em sua carreira?

» Estude Aqui



Livros, pesquisa, instituições...

» Ebooks



Leia e faça download

» Parceiro



Seja parceiro de conteúdo do Portal!

» Pesquisa Escolar



Aqui você encontra aquela disciplina

» MIT Cursos



Estude no MIT gratuitamente online

» PARCEIROS

Parceiro