



Nº 148 – ACESSOS DE *Passiflora* spp COM POTENCIAL ORNAMENTAL PARA CULTIVO EM VASO

MICHELE DOS SANTOS FERREIRA⁽¹⁾; EVA MARIA RODRIGUES COSTA⁽²⁾; FERNANDA VIDIGAL DUARTE SOUZA⁽²⁾; CLAUDINEIA REGINA PELACANI CRUZ⁽¹⁾

¹Universidade Estadual de Feira de Santana; ²Embrapa Mandioca e Fruticultura

OBJETIVOS

Avaliar acessos de maracujá com potencial ornamental, para uso em vasos.

MATERIAL E MÉTODOS

Foram avaliados três sistemas de condução (Fig.1) das plantas em vasos (5 litros), sendo duas conduções feitas com tela plástica hexagonal, no formato de cone (A) e arco (B), e a terceira produzida com vareta de fibra de vidro em formato de arco (C). O experimento foi instalado em casa de vegetação em delineamento inteiramente casualizado com três repetições, sendo uma planta por vaso.



Figura 1.

RESULTADOS



Figura 2.

Figura 4.



Figura 3.

Após 90 dias, observou-se que os dois sistemas de condução desenvolvidos com tela plástica hexagonal (Fig.2 e 3) apresentaram tombamento da estrutura devido ao peso das plantas. Por outro lado, a condução em formato de arco (Fig. 4) confeccionada com vareta de fibra de vidro permaneceu estável favorecendo o desenvolvimento e a orientação das plantas nos vasos. Foi possível observar também que *P. suberosa* (G) e *P. mucronata* (F) permaneceram saudáveis e com bastante folhagem preenchendo as conduções durante todo o período de avaliação.

CONCLUSÃO

Esse estudo permitiu selecionar a melhor estrutura de condução das plantas em vaso. No entanto, até 90 dias após a implementação do ensaio não houve floração, pois, as plantas ainda estavam em fase juvenil. Sabe-se que para uso ornamental a floração também é uma característica importante, assim novos estudos serão realizados utilizando mudas propagadas por estacas, já que essas são mais precoces quanto à floração e frutificação.

AGRADECIMENTOS



Mandioca e Fruticultura