

### BATATA-DOCE: ANÁLISE DO POTENCIAL ORNAMENTAL E ACEITAÇÃO DO CONSUMIDOR BRASILEIRO

MÔNICA MIEKO NAKANISHI TAMURA<sup>1</sup>; CLAUDIA FABRINO MACHADO MATTIUZ<sup>2</sup>; FERNANDO ANGELO PIOTTO<sup>3</sup>; VALDEMIR ANTONIO PERESSIN<sup>4</sup>; CHARLESTON GONÇALVES<sup>5</sup>; ELIANE GOMES FABRI<sup>6</sup>.

<sup>1</sup> Doutoranda PPG Fitotecnia – ESALQ/USP, monica.tamura@usp.br

<sup>2</sup> Professora Doutora – ESALQ/USP, claudiafm@usp.br

<sup>3</sup> Professor Doutor – ESALQ/USP, fpiotto@usp.br

<sup>4</sup> Pesquisador - Instituto Agronômico de Campinas, valdemir.peressin@sp.gov.br

<sup>5</sup> Pesquisador – Instituto Agronômico de Campinas, charleston.goncalves@sp.gov.br <sup>6</sup>

Pesquisadora – Instituto Agronômico de Campinas, eliane.fabri@sp.gov.br

#### Resumo

O mercado brasileiro de flores e plantas ornamentais está em expansão, demandando inovação e produtos diferenciados. A batata-doce (*Ipomoea batatas*) destaca-se pela diversidade de formas e cores das folhas e ramos, além da presença de flores, o que a torna promissora para uso ornamental em vasos e jardins. O presente estudo objetivou avaliar a aceitação de cinco genótipos de batata-doce como plantas de valor ornamental. Foi aplicado um questionário online, divulgado por mídias sociais e e-mail institucional, com participação voluntária de 304 pessoas, o qual abordou o perfil socioeconômico, hábito de consumo de plantas ornamentais, e avaliação visual de fotografias em escala de notas de 0 a 10. Os resultados indicaram uma excelente aceitação das batatas-doces ornamentais, destacando-se os genótipos IAC 909 e IAC 1024, devido à coloração roxa das folhas e à presença de flores, respectivamente. Observou-se o interesse dos avaliadores pelas plantas que ofereçam a beleza das folhas e flores, e proporcionem experiência de colher e comer uma das partes da planta, sendo, portanto, planta ornamental e alimentícia. A maioria dos participantes foi composta por mulheres de 18 a 35 anos, com pós-graduação, que costumam adquirir plantas em datas comemorativas e desconheciam espécies de dupla finalidade. Concluiu-se que a batata-doce tem aceitação do público consumidor devido as características estéticas, e o uso alimentício. A dupla finalidade pode impulsionar novos produtos e fortalecer o setor florícola nacional. Os genótipos estudados foram registrados no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), pelo Instituto Agronômico de Campinas - IAC, sendo nomeados de IAC Claudia, IAC Katherine, IAC Mara, IAC Mônica e IAC Yoka.

**Palavras-chave:** *Ipomoea batatas*; Floricultura; Paisagismo; Aceitação do consumidor; comercialização.

**Apoio Financeiro:** Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) (nº processo 88887.513268/2020-00) e Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) (nº processo 140230/2023-8).

Pesquisa aprovada pelo Comitê de Ética de Pesquisa com Seres Humanos na ESALQ/USP (CEP/ESALQ) Nº Parecer 5.268.645

#### Organizadores:



UFSM



UFPB



INSTITUTO FEDERAL  
Catarinense  
Campus Rio do Sul



UNIVERSIDADE  
FEDERAL DO  
AGRESTE DE  
PERNAMBUCO

