

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Meio-Norte
Ministério da Agricultura e Pecuária*

ISSN 3086-6545 (referente ao suporte impresso)

Eventos Técnicos & Científicos

2

Setembro, 2025

Anais

X Jornada Científica da Embrapa Meio-Norte

12 a 14 de novembro de 2024
Teresina, PI

Embrapa Meio-Norte
Teresina, PI
2025

Embrapa Meio-Norte
Av. Duque de Caxias, 5.650,
Bairro Buenos Aires
Caixa Postal 01
64008-480 Teresina, PI
www.embrapa.br/meio-norte
www.embrapa.br/fale-conosco/sac
Comitê Local de Publicações

Presidente
José Almeida Pereira

Secretária-executiva
Edna Maria Sousa Lima

Membros
*Orlane da Silva Maia, Maria Eugênia Ribeiro,
Kaesel Jackson Damasceno e Silva, Lígia Maria
Rolim Bandeira, Alexandre Kemenes, Ana Lúcia
Horta Barreto, Carlos Antônio Ferreira de Sousa,
Carlos César Pereira Nogueira, Francisco de Brito
Melo, Ricardo Montalvan Del Aguila, Robério dos
Santos Sobreira, Sérgio Luiz de Oliveira Vilela e
Valdemir Queiroz de Oliveira*

Edição executiva
Lígia Maria Rolim Bandeira

Revisão de texto
Francisco de Assis David da Silva

Normalização bibliográfica
Orlane da Silva Maia

Projeto gráfico
Leandro Sousa Fazio

Diagramação
Jorimá Marques Ferreira

Capa
Ivana Aragão Maria Lima

Tiragem: 300 exemplares

Todos os direitos reservados

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei no 9.610).

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Embrapa Meio-Norte

Jornada de Iniciação Científica da Embrapa Meio-Norte (10. : 2024 : Teresina, PI).

Anais da X Jornada Científica da Embrapa Meio-Norte / X Jornada Científica da Embrapa Meio-Norte, Teresina, PI, 12 a 14 de novembro de 2024. – Teresina : Embrapa Meio-Norte, 2025.

59 p. ; 21 cm x 29,7 cm. – (Eventos técnicos & científicos / Embrapa Meio-Norte ; ISSN 3086 6545 ; 002).

1. Pesquisa científica. 2. Iniciação científica. 3. Agricultura. 4. Pecuária. 5. Tecnologia. I. Título. II. Série. III. Embrapa Meio-Norte.

CDD 607 (21. ed.)

Orlane da Silva Maia (CRB-3/915)

© 2025 Embrapa

Descritores morfoagronômicos para o bacurizeiro: coloração das flores

Monalisa Gomes Barbosa⁽¹⁾; Eugênio Celso Emérito Araújo⁽²⁾ e
Lúcio Flavo Lopes Vasconcelos⁽²⁾

⁽¹⁾Bolsista, Embrapa Meio-Norte, Teresina, PI, monalisagomesbarbosa51@gmail.com. ⁽²⁾Pesquisador, Embrapa Meio-Norte, Teresina, PI, eugenio.emerito@embrapa.br.

Resumo – O bacurizeiro (*Platonia insignis*) é uma espécie da família Clusiaceae que se estende da Amazônia até parte do Maranhão, do Piauí e do Tocantins. O uso de descritores morfoagronômicos é uma ferramenta interessante para a realização da discriminação entre os acessos dentro da espécie de forma fácil e rápida, bem como para o desenvolvimento de trabalhos de melhoramento genético e seleção de genótipos superiores. No caso do bacurizeiro, há uma ausência dessas informações. Desse modo, o trabalho teve como objetivo fazer um levantamento em relação à coloração das flores do bacurizeiro visando ao seu uso como descritor morfoagronômico. As observações foram executadas no banco de germoplasma de bacuri da Embrapa Meio-Norte, em uma área subdividida em três: clone, enxertado e pé-franco, onde foram observadas 412 plantas no período de agosto a setembro de 2024, período em que quase todos os acessos estão em estágio de floração. Observou-se uma variação que vai do amarelo até a um tom que se aproxima da cor vermelha. Essa faixa foi organizada em sete tons diferentes: dois no tom do amarelo (amarelo e amarelo-rosado), três no tom do rosa (rosa, rosa-branco e rosa-escuro), um no tom do laranja (laranja) e um no tom do vermelho (vermelho). Dessa forma, a cor da flor apresenta grande variabilidade genética, indicando o seu uso como um descritor botânico importante para o bacurizeiro.

Termos para indexação: bacurizeiro, variabilidade genética, seleção.