

Avaliação de híbridos de maracujazeiro no território do Sertão Produtivo, Dom Basílio, Bahia

Rafael Silva da Fonseca¹; Alírio José da Cruz Neto²; Onildo Nunes de Jesus³; Eder Jorge de Oliveira³; Raul Castro Carriello Rosa³; Eduardo Augusto Girardi³

¹Bolsista de Iniciação Científica Júnior; ² Estudante de Mestrado da Universidade Estadual de Feira de Santana; Pesquisador da Embrapa Mandioca e Fruticultura. E-mails: faalves63@hotmail.com, alirioneto@hotmail.com, onildo.nunes@embrapa.br, eder.oliveira@embrapa.br, raul.rosa@embrapa.br, eduardo.girardi@embrapa.br

O Estado da Bahia é o maior produtor nacional de maracujá, cobrindo 52% da área plantada e 41% da produção brasileira. Municípios dos territórios do Sertão Produtivo, Baixo Sul, Submédio Vale do São Francisco e Litoral Norte contribuem com aproximadamente 56% da produção baiana (23% da produção nacional). Apesar da importância socioeconômica da passicultura no Estado, conduzida essencialmente em pequenas propriedades familiares e gerando empregos diretos na produção das frutas, a produtividade média é baixa (10,7 t ha⁻¹) devido à ausência de variedades com alta produtividade, uniformes quanto à produção e tamanho de frutos e com resistência as principais às doenças foliares (virose, bacteriose e antracnose) e radiculares, como a fusariose. Alguns híbridos estão disponíveis aos produtores e outros estão sendo desenvolvidos e avaliados pelo programa de melhoramento da Embrapa Mandioca e Fruticultura. O objetivo deste trabalho foi avaliar o desempenho de 14 híbridos no município de Dom Basílio, Bahia. O experimento foi delineado em blocos casualizado com três repetições. Foram avaliadas as características o número de frutos por planta, rendimento de suco e relação acidez e brix (ratio). Os híbridos BRS Gigante Amarelo, BRS Sol do Cerrado, FOP-08, H09-02 e H09-14 apresentaram os melhores resultados quanto ao número de frutos por planta (50 a 64 frutos). O rendimento de suco variou de 25,70% a 34,62%, a maioria produziu acima de 29% com exceção apenas do HFOP-08, H09-14, BRS Rubi e H09-09 que apresentaram 25,70% a 26,55% de rendimento de suco. Em média o ratio foi de 3,59 com destaque para o FB200 e o H09-07 com 4,33 e 4,13, respectivamente. Novas avaliações serão feitas visando indicar os melhores híbridos para o polo de produção de Dom Basílio.

Palavras-chave: *Passiflora edulis*; melhoramento; produtividade; consumo *in natura*
