

AVALIAÇÃO PRELIMINAR DA TAXA DE ADOÇÃO DAS VARIEDADES DE MANDIOCA DE MELHOR QUALIDADE NUTRICIONAL, BRS DOURADA E BRS GEMA DE OVO, NO ESTADO DA BAHIA

Carlos V. O. Alves¹, Carlos E. L. Cardoso², Mariana S. S. Guerreiro³, Gabriella N. Donato¹, Carolina Gonzalez⁴, Wania M. G. Fukuda²

¹Universidade Federal do Recôncavo da Bahia; ²Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical, Cruz das Almas, BA. E-mail: estevao@cpmf.embrapa.br; ³Faculdade Maria Milza; ⁴Centro Internacional de Agricultura Tropical.

O presente trabalho tem como objetivo avaliar, de forma preliminar, a taxa de adoção das variedades de mandioca, BRS Gema de Ouro e BRS Dourada, de melhor qualidade nutricional, no Estado da Bahia. Para tanto se aplicaram questionários a uma amostra de produtores. Os resultados preliminares indicam que, embora quase 50% dos entrevistados tenham manifestado que conheciam as variedades, 60% não plantaram no ano de 2007, em decorrência de dificuldade de acesso às variedades. Aproximadamente 82% dos entrevistados disseram que desejavam plantar as variedades. Dentre os produtores entrevistados que responderam que não iria plantar as variedades, 10,9% alegaram que não sabiam onde encontrar manivas/sementes. Quanto às qualidades culinárias (por exemplo, tempo de cozimento, velocidade de deterioração, facilidade para soltar a casca, etc.), em termos gerais, as variedades introduzidas apresentaram vantagens em relação às variedades tradicionais. Os produtores, além de informarem que as variedades foram mais produtivas que as tradicionais, mais de 50% disseram que não houve diferença quanto ao manejo. Como base nesses resultados sugere-se que, para aumentar a taxa de adoção, deve-se promover a instalação de campos de material básico visando facilitar aos produtores o acesso às variedades. Além disso, recomenda-se também intensificar as informações quanto às vantagens nutricionais das variedades introduzidas, haja vista que há uma forte preferência pelas variedades de polpa branca. Isso pode se tornar uma restrição à adoção das variedades introduzidas.

Palavras-chave: *Manihot esculenta* Crantz, variedades melhoradas, transferência de tecnologia.

Apoio Financeiro: HarvestPlus.

PRELIMINARY EVALUATION OF THE TAX OF ADOPTION OF THE VARIETIES OF CASSAVA OF BETTER NUTRITIONAL QUALITY, GILDED BRS AND BRS YOLK OF EGG, IN THE STATE OF BAHIA

The present work has as objective evaluates, of form preliminary, the rate of adoption of the cassava varieties, BRS Yolk of Gold and Gilded BRS, of better quality nutritional, in the State of Bahia. For so much questionnaires were applied to a sample of producers. The preliminary results indicate that, although 50% of the interviewees have almost manifested that they knew the varieties, 60% didn't plant in the year of 2007, due to access difficulty to the varieties. Approximately 82% of the interviewees said that wanted to plant the varieties. Among the producers interviewees that answered that it would not plant the varieties, 10,9% alleged that didn't know where to find manivas/seeds. With relationship to the culinary qualities (for instance, time of cooking, deterioration speed, easiness to loosen the peel, etc.), in general terms, the introduced varieties presented advantages in relation to the traditional varieties. The producers, besides they inform that the varieties were more productive than the traditional ones, more than 50% said that there was not difference with relationship to the handling. As base in those results is suggested that, to increase the adoption rate, the installation of fields of basic material should be promoted seeking to facilitate to the producers the access to the varieties. Besides, it is also recommended to intensify the information with relationship to the advantages nutritional of the introduced varieties, have seen that there is a strong preference for the varieties of white pulp. That can become a restriction to the adoption of the introduced varieties.

Keywords: *Manihot esculenta* Crantz, improved varieties, technology transfer.

Financial Support: HarvestPlus.

