

079 BR 14-MULATO: CULTIVAR DE FEIJÃO MACASSAR (*Vigna unguiculata*) PARA O ESTADO DO PIAUÍ\*. MILTON J. CARDOSO\*\*, FRANCISCO R. FREIRE FILHO\*\* & CÂNDIDO A. SOBRINHO\*\*\* (EMBRAPA-UEPAE de Teresina, Cx Postal 01. Teresina-PI 64.035). BR 14-MULATO: CULTIVAR OF COWPEA (*Vigna unguiculata*) FOR PIAUI STATE.

Objetivando melhorar o padrão de germoplasma do feijão no Piauí, a EMBRAPA/UEPAE de Teresina lançou em outubro/90 a cultivar BR 14 -Mulato, em colaboração com o Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e Feijão (CNPAP). Esta cultivar é originária da população CNCx 249-313F, obtida do cruzamento entre os genótipos CNC 0434 x CNCx 27-2E, realizado em 1982 no CNPAP. A partir de 1987 participou nos ensaios avançados, regionais e estaduais. Nas avaliações de reação as doenças feitas no CNPAP a BR 14-Mulato, mostrou-se imune ao vírus do mosaico severo do caupi (COMOVIRUS) e altamente resistente aos vírus do grupo POTYVIRUS e a sarna (*Sphaceloma* sp.). Apresenta boas características agrônomicas produzindo em média 7% (883 kg/ha) a mais que a cultivar melhorada BR 10-Piauí, (827 kg/ha) em regime de sequeiro, e 18% em regime irrigado (1.967 e 1.670 kg/ha, respectivamente). Possui hábito de crescimento indeterminado e porte enramador. A floração inicia aos 45 dias com flor violeta. As vagens quando secas são amarelas e inseridas acima da folhagem, com comprimento médio de 20 cm. As sementes são de cor marrom com peso médio de 100 sementes de 16 gramas. O ciclo total varia de 65 a 75 dias. Está sendo recomendada para as microregiões homogêneas de: Altos Piauí e Canindé, Campo Maior, Médio Parnaíba Piauiense e Floriano, como também para outros locais onde as doenças viróticas são problemas.

\*Trabalho parcialmente financiado com recursos do Projeto Nordeste.

\*\*Eng.-Agr., Dr.

\*\*\*Eng.-Agr., BS.