

056 COMPORTAMENTO DE LINHAGENS DE CAUPI DE COR, RAMA DOR, EM GOIANIRA (GO) E CINCO LOCAIS DO NORDESTE - 1989. R. BEVITORI; R.J. GUAZZELLI; G.P. RIOS & I.F. ROCHA (EMBRAPA-CNPAF, Cx. Postal 179, 74001 - Goiânia, GO). Behavior of cowpea lines in Goianira (GO) and five locations in the Northeast - 1989 (color, prostrate).

Foram conduzidos, em 1989, pelos CNPAF (Goianira, GO), EMPARN (Pau dos Ferros e Rafael Fernandes - RN), EMAPA (Pinheiro e Alto Turi - MA) e EPABA (Ipirã - BA), cinco ensaios com dez linhagens de caupi de cor e porte ramador, tendo como testemunhas as variedades BR 10-Piauĩ e João Paulo II. As linhagens testadas foram oriundas do Programa de Caupi do CNPAF. Conforme o QM Resíduo da análise de variância de cada experimento, efetuou-se a análise conjunta. Esta mostrou efeito significativo de local, de linhagem e da interação local x linhagem sobre o rendimento. As médias por local variaram de 327 kg/ha (Pinheiro - MA) a 1572 kg/ha (Rafael Fernandes - RN). A linhagem CNCx 252-119 G/P foi a mais produtiva superando as testemunhas BR 10-Piauĩ e João Paulo II em 53% e 64%, respectivamente. Ela foi a mais produtiva (em Goianira e Ipirã) ou esteve entre as mais produtivas (2a. em Alto Turi - MA e Pau dos Ferros - RN e 3a. em Rafael Fernandes). Destacaram-se também as CNCx 496-45 E/P (Rafael Fernandes - RN), CNCx 494-6E/P (Rafael Fernandes - RN, Alto Turi - MA, Pau dos Ferros - RN) e CNCx 252-15E/CE (Goianira - GO, Rafael Fernandes - RN, Pinheiro - MA).