

PEREIRA, M.J.Z.¹; MOREIRA, J.U.V.; MEYER, M.C.; KLEPKER, D.; MONTALVÁN A., R.; PÍPOLO, A.E.; TOLEDO, J.F.F.; KASTER, M.; ARIAS, C.A.A.; CARNEIRO, G.E. de S.; OLIVEIRA, M.F.; SOARES, R.M.; ALMEIDA, A.M.R.; DIAS, W.P.; CARRÃO-PANIZZI, M.C.; ABDELNOOR, R.V.; BROGIN, R.L.; MELLO FILHO, O.L.; ARANTES, N.E.

¹ Embrapa Soja, Setor Experimental de Balsas, MA.
monica@embrapabalsas.com.br

Com o objetivo de demonstrar duas tecnologias de cultivares de soja para as regiões de cultivo dos cerrados do sul do Maranhão, sudoeste do Piauí e norte do Tocantins, a Embrapa Soja apresenta neste trabalho as cultivares BRS 278RR e BRS 279RR com tolerância ao herbicida glifosato. A BRS 278RR é uma cultivar do grupo de maturidade 9.4 (ciclo médio), muito produtiva e com excelente porte, permitindo o seu cultivo em altitudes menores que 400 m, sendo indicada uma população de 200.000 a 220.000 plantas/ha. A BRS 279RR é uma cultivar do grupo de maturidade 8.8 (ciclo precoce), tendo uma boa produtividade, quando comparada aos seus padrões, e resistência ao nematóide *Meloidogyne incognita* e moderada resistência ao nematóide *M. javanica*, sendo indicada para o plantio a partir de novembro, em populações de 200.000 a 250.000 plantas/ha.