

SELEÇÃO DE GENÓTIPOS DE BATATA PARA O ESPÍRITO SANTO. BALBINO, J.M.de S.; ANDRADE NEIO, A.P.M.de; COSTA, H.; CARMO, C.A.S.do; VENTURA, J.A., TEIXEIRA, C.P. & PIRES, F.H. (FEMP/ENCAPA, 29375 - Venda Nova-ES).

No período de 7/84 a 7/85, avaliaram-se em vários locais 48 famílias clonais com 1.804 genótipos e 1.204 clones totalizando 3.008 genótipos, visando desenvolver cultivares com alta produtividade, boa precocidade, rugosidade, resistência à requeima (*Phytophthora infestans*), com bom aspecto de plantas e tubérculo e adaptadas principalmente às condições edafoclimáticas das regiões produtoras do Espírito Santo. Os clones selecionados foram assim agrupados: Muito bons (7,5%); bons a muito bons (20,5%); bons (27,9%); regulares a bons (12,5%). As avaliações foram feitas segundo o aspecto das plantas, vigor e características comerciais dos tubérculos na colheita. Posteriormente (6/86), estes clones foram reavaliados em Domingos Martins (1.100m de altitude); Conceição do Castelo (750m de altitude) e Muniz Freire (800m de altitude), para uma maior abrangência edafoclimática dos resultados. Destas avaliações foram selecionados quarenta clones (301187, 301179, 301178, 301230, 301274, 301273, 301302, 301318, 301234, 301237, 301190, 301244, 301301, 301167, 301206, 301299, 301202, 300052, 300575, 300543, 301144, 301311, 301195, 301248, 301261, 300823, 300592, 301323, 301176, 301169, 311321, 301317, 301316, 300590, 300056, 300063, 300724, 301301, 300552 e 301216), que estão sendo limpos de vírus.