

Avaliou-se o comportamento de nove cultivares: Kurodan (Top Seed = TS), Nova Kuroda (TS), Shinkuroda (TS), Brasília Alta Seleção (TS), Shinkuroda (Takayana), Brasília (Isla = IS), Brasília (Thnebras = TB), Flakkee (TS), Nantes (TS). O ensaio foi conduzido na Estação Experimental Agronômica da UFRGS - RS, no período de 11/93 a 02/94 apresentando os seguintes resultados: para o parâmetro comprimento de raiz não houve diferença significativa entre as cultivares. Para peso de raízes, salientaram-se as cultivares Kuronan e Shinkuroda - TS. A cultivar Kuronan apresentou o maior diâmetro médio de raiz, diferindo das demais. As cultivares Nantes e Flakkee apresentaram a menor incidência de bifurcações, rachaduras e comprimento de ombro verde e/ou roxo. Houve alta incidência de podridão por Erwinia carotovora e as maiores perdas ocorreram em Nantes (47 % em pós colheita). As cultivares Brasília floresceram precocemente aos 78 dias após o plantio.