Properties designed whether accepts and another properties of the designed and the second and the second accepts accepts



IDENTIFICAÇÃO DE FONTES DE RESISTÊNCIA EM CEBOLA AO FUNGO *Colletotrichum gloeosporioides.* ASSUNÇÃO, I. P.<sup>1</sup>.; COELHO, R.S.B<sup>1</sup>.; LIMA, J.A.S.<sup>2</sup>; LIMA, G.S.A<sup>3</sup>.; TAVARES, S.C.C.H<sup>2</sup>. (<sup>1</sup>URFPE/DEPA/Fitossanidade, Dois Irmãos, Recife-PE. CEP:52171-900. <sup>2</sup>CPATSA/EMBRAPA,CP.23, Petrolina-PE. CEP:56300-000. <sup>3</sup>Dpto de Fitopatologia/UFV. CEP:36571-000). Identification of resistance source in onion to *Colletotrichum gloeosporioides* 

A antracnose foliar se destaca como uma das principais doenças no cultivo da cebola nas regiões produtoras do Submédio São Francisco. Na tentativa de minimizar as perdas ocasionadas no campo, o trabalho teve como principal objetivo identificar fontes de resistência de cultivares de cebola ao fungo *C. gloeosporioides* em experimento de casa-de-vegetação utilizando as cvs. IPA 9, Roxa IPA 3, Franciscana IPA 10, Vale Ouro IPA 11, Brownsville, IPA 6, Red Creole, Texas Early Grano 502 e Roxinha de Belém. Aos sessenta dias após o plantio, quando todas as plântulas estavam com a quarta folha verdadeira, fez-se a inoculação por aspersão (1x10<sup>6</sup> conídios/ml) utilizando-se 15 isolados do patógeno, coletados nas diferentes áreas produtoras do estado de Pernambuco e Bahia. As avaliações foram feitas aos 3, 6, 9 e 12 dias após a inoculação utilizando-se uma escala de notas variando de 0 a 4. As cultivares mais suscetíveis foram: Texas Early Grano 502, Brownsville e Red Creole, enquanto que, Vale Ouro IPA 11, IPA 9 e Roxa IPA 3 comportaram-se como as mais resistentes.