



PRODUTIVIDADE DE CULTIVARES E HÍBRIDOS DE TOMATE INDUSTRIAL NO VALE DO SÃO FRANCISCO. RESENDE, G. M. DE; COSTA, N. D.; DIAS, R. DE C. S. (Embrapa-Semi-Árido, C. Postal 23, 56300-000, Petrolina-PE). *Productivity of tomato cultivars and hybrids for processing in São Francisco Valley.*

Com o objetivo de indicar cultivares e/ou híbridos de tomate industrial mais produtivos e de melhor qualidade para cultivo no Vale do São Francisco, conduziu-se um ensaio no Campo Experimental de Bebedouro do Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Semi-Árido/ Embrapa, Petrolina-PE, de maio a outubro de 1997. O delineamento experimental foi de blocos ao acaso com 18 cultivares (IPA-5, Condor, Nema-1435, PSP-22210, Hypeel-153, PSP-58494, Spectrum-385, Zenith, Spectrum-151, Hypeel-108, Nema-512, Spectrum-579, Latino, XPH-5720, XPH-12068, XPH-12066, XPH-12045 e XPH-12044) com 4 repetições. A produtividade variou de 65,13 a 101,05 t/ha, destacando-se a cultivar IPA-5 como a mais produtiva (101,05 t/ha), seguida dos híbridos XPH-5720, Spectrum-385, Nema-512, XPH-12044, Spectrum-151, Condor, Nema-1435 e Hypeel-153 que apresentaram produtividades acima de 84,0 t/ha, não diferindo da mais produtiva. Para peso médio de frutos, sobressaiu-se o híbrido Hypeel-108 (99,20 g/fruto), sendo o pior desempenho apresentado pelo Spectrum-579 com 67,45 g/fruto. O °brix oscilou de 4,42° (IPA-5) a 6,10° (Zenith).

◀ VOLTAR

RESENDE, G.M. de; COSTA, N.D.; DIAS, R. de C.S. Produtividade de cultivares de híbridos de tomate industrial no Vale do Sao Francisco. CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA, 38., 1998, Petrolina, PE. Anais... Petrolina: Embrapa Semi-Arido/SOB, 1999. CD-ROM 19