

## **Avaliação do desempenho de pepino do tipo caipira e salada sob o cultivo orgânico nas condições de cerrado**

**Flávia M. V. Teixeira Clemente<sup>1</sup>, Francisco V. Resende<sup>1</sup>, José F. Lopes<sup>1</sup>, Jaderson L. Lima<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Embrapa Hortaliças, C. Postal 218, 70.359-970, Brasília -DF; 2FTB - Faculdades da Terra de Brasília, 72.610-300, Brasília - DF, e-mail:[clemente@cnph.embrapa.br](mailto:clemente@cnph.embrapa.br)

Os trabalhos foram conduzidos na Unidade de Pesquisa de Produção Orgânica de Hortaliças (UPPOH) da Embrapa Hortaliças/DF, com o objetivo de avaliar o desempenho de algumas cultivares de pepino do tipo caipira e do tipo salada sob sistema orgânico nas condições de cerrado do Distrito Federal. Foram montados 2 experimentos e para ambos adotou-se o delineamento estatístico de blocos ao acaso (DBC), com 4 repetições

Horticultura Brasileira, v. 24, nº 1, Julho, 2006. Suplemento

cada. As cultivares do tipo caipira foram: 82 – 0211; 82 – 152; 82 – 179; 83 – 040; 82 – 214 (caipira); 82 – 055 (híbrido); 82 – 392; 82 – 558; 82 – 099 (híbrido); 82 – 019; 82 – 132 (híbrido); 82 – 077 e as cultivares do tipo salada: 82 – 016; CNPH – 0911; 82 – 415; 83 – 661; 82 – 189 (Aodai); 82 – 022; 83 – 662 (H. Shibata). O plantio ocorreu no dia 26/08/2004 e o transplântio 20 dias após esta data. Os dois experimentos receberam os mesmos tratos culturais. A colheita iniciou-se no dia 26/10/2004 e prolongou-se até 07/12/2004. Nas cultivares do tipo caipira os materiais 82 – 211, 83 – 040, 82 – 214, 82 – 099, 82 – 132 apresentaram a maior produtividade. Considerando as cultivares do tipo salada, a CNPH – 0911 mostrou-se superior às demais nas características de produtividade, número de frutos e produção por planta e em relação ao peso médio por fruto todos os materiais foram equivalentes.