Artigo científico

**Cultivo do meloeiro irrigado por gotejamento nas condições semiáridas do Nordeste1**

**Melon cultivation drip irrigated in semi-arid conditions of Northeast, Brazil**

João Valdenor Pereira Filho2; Francisco Marcus Lima Bezerra3; Alexandre Reuber Almeida da Silva4; Carmem Cristina Mareco de Sousa5; Jean Moura de Castro6

1Parte da dissertação de Mestrado do primeiro autor, concluída na Universidade Federal do Ceará

2Autor para correspondência: Eng. Agro. Doutorando da Universidade Federal do Ceará (UFC); Departamento de Engenharia Agrícola – DENA. Avenida Mister Hull, s/n, Campus do Pici, Bloco 804, CEP 60455-760, Fortaleza, CE; e-mail: joao\_valdenor@hotmail.com

3Professor doutor da Universidade Federal do Ceará (UFC); e-mail: mbezerra@ufc.br

4Eng. Agro. Doutorando da Universidade Federal do Ceará (UFC); e-mail: alexandre\_reuber@hotmail.com

5Eng. Agro. Doutoranda da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE); e-mail: crismareco@hotmail.com

6Graduando da Universidade Federal do Ceará (UFC); e-mail: cmcjean@gmail.com