Artigo científico

**Composição química dos grãos e eficiência ambiental em soja cultivada sob baixa latitude**

**Chemical composition of grains and environmental efficiency in soybean cultivated under low latitude**

Douglas José Daronch¹

Joênes Mucci Peluzio²

Flavio Sergio Afferri³

Aline Torquato Tavares4

Clovis Maurílio de Souza5

¹ Doutor em Produção Vegetal, Instituto Federal do Tocantins, campus avançado Formoso do Araguaia; douglasdaronch@hotmail.com

² Doutor em Genética e Melhoramento; Universidade Federal do Tocantins; joenesp@uft.edu.br

³ Doutor em Agronomia; Universidade Federal de São Carlos; flavio@uft.edu.br

4 Autor para correspondência; Pós-doutoranda, Programa Nacional de Pós-Doutorado (PNPD) no Programa de Pós-Graduação em Produção Vegetal; Universidade Federal do Tocantins, Departamento de Agronomia – Rua Badejós, Lote 7, Chácaras 69/72, Zona Rural. Cx. Postal 66. CEP: 77402-970, campus de Gurupi-TO; alinet4t@hotmail.com

5 Doutor em Agronomia; Universidade Federal do Tocantins; clovis@uft.edu.br