**Artigo científico**

**Adubação nitrogenada no algodoeiro semeado em palhada de *Urochloa ruziziensis* e *Crotalaria spectabilis 1***

**Nitrogen fertilization in cotton cropped in straw of *Urochloa ruziziensis* and *Crotalaria spectabilis***

Ana Luiza Dias Coelho Borin 2

Alexandre Cunha de Barcellos Ferreira 3

Giovani Greigh de Brito 4

Michelle Christine Gomes de Moraes 5

1 Pesquisa financiada pela Fundo de Incentivo ao Fundo de Incentivo à Cultura do Algodão em Goiás – Fialgo;

2 Autor para correspondência; Doutora; Embrapa Algodão, Núcleo Cerrado; Caixa Postal 179 - 75375-000 - Santo Antônio de Goiás, GO – Brasil ana.borin@embrapa.br;

3 Doutor; Embrapa Algodão; alexandre-cunha.ferreira@embrapa.br;

4 Doutor; Embrapa Clima Temperado; giovani.brito@embrapa.br;

5Estudante de agronomia; Universidade Federal de Goiás; michelle\_cgdm@hotmail.com