**Artigo científico**

**Propriedades termodinâmicas das sementes de pimenta - variedade Cabacinha**

**Thermodynamic properties of pepper seeds variety Cabacinha**

Hellismar Wakson da Silva1

Lílian Moreira Costa2

Osvaldo Resende3

Daniel Emanuel Cabral de Oliveira4

Renato Silva Soares5

Luís Sérgio Rodrigues Vale6

1 Autor para correspondência, Engenheiro Agrônomo, Mestrando em Agronomia/Fitotecnia, Universidade Federal de Lavras - MG, Brasil, waksonhellismar@gmail.com.

2 Mestre em Ciências Agrárias, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano - Câmpus Rio Verde - GO, Brasil, lmctpg@yahoo.com.br.

3 Dr. em Engenharia Agrícola, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano - Câmpus Rio Verde - GO, Brasil, osvresende@yahoo.com.br.

4 Doutorando em Ciências Agrárias - Agronomia, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano - Câmpus Rio Verde - GO, Brasil, oliveira.d.e.c@gmail.com.

5 Engenheiro Agrônomo, Mestrando em Agronomia/Genética e Melhoramento de Plantas, Universidade Estadual Paulista (Júlio Mesquita Filho) - Câmpus de Jaboticabal - SP, Brasil, renato\_2366@hotmail.com.

6 Dr. em Agronomia, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano - Câmpus Ceres - GO, Brasil, luis.sergio@ifgoiano.edu.br.