

# VI SNCMA - 2015

## **Simpósio Temático**

ST02 - Crescimento Urbano, Sustentabilidade e Qualidade de Vida

## **IMPACTOS AMBIENTAIS FRENTE A EXPANSÃO DA CANA DE AÇUCAR E SUA REPERCURSÃO NO BIOMA CERRADO**

### **GOIANO**

Sérgio Sousa Nunes

O presente estudo contextualiza o processo de expansão agrícola da cana-de-açúcar e sua relação direta com os impactos ambientais no Bioma Cerrado goiano. Há evidências sugerindo que a intensificação das atividades ligadas à lavoura da cana-de-açúcar está prejudicando sobremaneira algumas áreas de remanescentes do cerrado da mesorregião Sul Goiana. O objetivo desse estudo consiste em será abordar os impactos negativos decorrentes da expansão da cana-de-açúcar no cerrado goiano, considerando-se, sobretudo, a sua repercussão nas principais regiões de demanda. O estudo adotou como metodologia o emprego de pesquisa bibliográfica de caráter exploratório para composição do trabalho a ser desenvolvido. Concluindo assim que a expansão das indústrias canavieira, marcou com certeza a caracterização do processo marcha para o oeste brasileiro. Com relação a expansão da cana no Brasil, ocupação das novas áreas ocorre predominantemente sobre pastagens degradadas, porém observa-se que tal processo está avançando sobre o Cerrado. Diante de tais fatores é importante que se desenvolva pesquisas voltada para a caracterização, conservação, recuperação e desenvolvimento sustentável do Cerrado.

**Palavras-Chave:** Bioma; Cerrado; Cana-De Açucar; Impactos; Ambientais.