

## HÁBITOS DE NOVILHAS BUBALINAS EM PASTAGEM DE TERRA FIRME

*Cristo Nazaré B. do Nascimento \**  
*José B. Lourenço Jr \**

Hábitos de 9 novilhas bubalinas foram observadas no tipo climático Af, com relação aos tempos de pastejo, ruminação, ócio, em pasto de terra firme de *Brachiaria decumbens*, provido de um pequeno lago para bebedouro e banho dos animais. As anotações foram feitas ininterruptamente durante 72 horas, duas vezes na época mais chuvosa do ano e duas na menos chuvosa.

As médias de tempo de pastejo, ruminação e ócio foram, respectivamente, 10:38, 9:46 e 3:36 horas. Observaram-se três períodos notáveis de pastejo: pela manhã, à tarde e à noite. A ruminação ocorreu principalmente à noite.

O pastejo foi maior ( $P < 0,01$ ) na época mais chuvosa do que na outra, e mais intenso ( $P < 0,01$ ) durante o dia do que à noite. A percentagem de pastejo noturno (em relação ao pastejo em 24 horas) foi maior ( $P < 0,01$ ) na estação menos chuvosa.

A ruminação foi maior ( $P < 0,01$ ) à noite do que durante o dia. Esta atividade foi mais acentuada ( $P < 0,01$ ) na água do que na pastagem, na época mais chuvosa. A ruminação foi maior ( $P < 0,01$ ) na pastagem do que na água, na estação menos chuvosa.

O ócio foi maior ( $P < 0,01$ ) na estação menos chuvosa e maior ( $P < 0,01$ ) durante o dia do que à noite. Entretanto, ocorreu o inverso, na época mais chuvosa ( $P < 0,05$ ). O ócio foi maior ( $P < 0,01$ ) na pastagem do que na água.

---

(\*) Técnicos do Instituto de Pesquisa Agropecuária do Norte — (IPEAN).