

N.º 6

CARNITINA

Os ruminantes jovens em fase de lactação são deficitários em carnitina e a sua capacidade de síntese é limitada.

A amamentação artificial priva-os, muitas vezes, da carnitina do leite materno. Por outro lado os leites de substituição aumentam estas necessidades.

As raças de aptidão cárnica alimentadas intensivamente com rações de **ALTA ENERGIA**, ricas em cereais, aumentam as necessidades de carnitina, cuja produção endógena é insuficiente para cobrir as necessidades metabólicas.

Nos ruminantes adultos a carnitina ajuda a manter o pH ruminal adequado e estimula a microflora do rúmen facilitando a síntese de proteína a partir de azoto não proteico.

Aveiras de Cima, 07 de Outubro de 1992

SERVIÇOS TÉCNICOS

/LF