

SISTEMA INTENSIVO DE PRODUÇÃO DE LEITE - GADO HOLANDÊS

Pedro Franklin Barbosa

André de Faria Pedroso

André Luiz Monteiro Novo

Armando de Andrade Rodrigues

Artur Chinelato de Camargo

Eli Antônio Schiffler

Eurípedes Afonso

Oscar Tupy

Rogério Taveira Barbosa

PROCI-00013

BAR

2002

FL-2002.00013

INTRODUÇÃO

A decisão da Diretoria Executiva em estabelecer, como meta para as Unidades, a elaboração de documentos em meio eletrônico, que ofereçam ao público da Embrapa recomendações técnicas sobre sistemas de produção, veio ao encontro da idéia da Embrapa Pecuária Sudeste em disponibilizar na internet um resumo das tecnologias utilizadas em seu "Sistema Intensivo de Produção de Leite - Gado Holandês", localizado na Fazenda Canchim, São Carlos, SP.

Desde a sua criação, em 26 de agosto de 1975, a Embrapa Pecuária Sudeste, São Carlos, SP, atua em P&D na área de produção animal, particularmente em bovinos de corte, bovinos de leite e forragicultura. O enfoque de sistemas em suas atividades de P&D tem sido adotado como estratégia fundamental para incentivar a execução de projetos interdisciplinares em bovinocultura de corte e de leite.

Com o objetivo de atender a demanda do segmento da produção de leite e à estratégia de ação em projetos de P&D, em outubro de 1984 foi instalado o Sistema Intensivo de Produção de Leite - Gado Holandês (SIPL-GH), onde procurou-se adotar um pacote de tecnologias plenamente alcançável pela maioria dos produtores de leite B da região Sudeste e manter as características básicas dos sistemas de produção de leite B predominantes na região: a) topografia levemente acidentada; b) pastagens de forrageiras tropicais; c) suplementação volumosa para todos os animais na época da seca; d) rebanho de gado Holandês (puro por cruzas e puro de origem) e de alta mestiçagem de Holandês (3/4 a 15/16). Este modelo reunia algumas técnicas já conhecidas isoladamente e visava oferecer ao produtor de leite B da Região Sudeste do Brasil exemplos de uso de tecnologias competitivas que garantissem o aumento da produção, com melhorias da produtividade e da rentabilidade da atividade leiteira, em bases sustentáveis.

Com características dinâmicas, o SIPL-GH passou por um processo gradual de intensificação, preservando, porém, suas características básicas: