

Para cada tema o usuário encontra publicações em formato de texto (Séries da Embrapa Gado de Leite: "Pasta do Produtor", "Comunicado Técnico", "Circular Técnica", "Documentos", "500 perguntas, 500 respostas", "Árvore da Informação"), programas de rádio, vídeos, dentre outros.

Todas as fases de desenvolvimento do totem, desde a concepção, escolha de hardware, software, criação de site e organização de conteúdos e aquisição dos primeiros 20 totens tiveram o apoio financeiro da Fapemig, Sectes-MG e Polo de Excelência do Leite e Derivados.

Espera-se, com a melhoria da comunicação entre a Embrapa Gado de Leite e o setor produtivo, contribuir efetivamente para dar mais acesso a informações tecnológicas e gerenciais para produtores de leite e elevar o padrão técnico nas propriedades leiteiras de todo o país.

#### Outras informações:

Embrapa Gado de Leite  
Rua Eugênio do Nascimento, 610 - Dom Bosco  
36038-330 Juiz de Fora - MG  
Tel.: 32 3311-7484/7500  
nutre@cnppl.embrapa.br

#### Patrocínio/Apoio:

**POLO DE EXCELÊNCIA  
DO LEITE**

**FAPEMIG**  
Fundação de Amparo à Pesquisa do  
Estado de Minas Gerais

#### Realização:

**Embrapa**  
Gado de Leite

**Ministério da  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento**

Tiragem: 5.000  
outubro/2010



## Totem de tecnologias Embrapa: transferindo conhecimentos diretamente ao produtor de leite

**Embrapa**

# Totem de tecnologias Embrapa: transferindo conhecimentos diretamente ao produtor de leite

A Embrapa produz grande quantidade de informações técnicas e de conjuntura econômica e social sobre a cadeia produtiva do leite. O uso desse conhecimento na atividade leiteira é capaz de aumentar a produtividade por animal e por área, reduzir o custo, aumentar o lucro e, por consequência, melhorar a condição de trabalho do produtor e a qualidade de vida de sua família. Para isso, a Embrapa tem utilizado diversas estratégias para que as informações cheguem de forma efetiva ao setor produtivo.

Levantamentos do IBGE registram grande crescimento no uso de computador e de internet pelos brasileiros. Considerando esta realidade e aproveitando essa nova possibilidade, a Embrapa Gado de Leite utiliza-se também desse recurso para permitir o acesso do produtor de leite às informações tecnológicas criadas ou adaptadas pela pesquisa. Desta forma, lança-se mão da tecnologia da informação, estruturada no formato de um terminal de auto-atendimento, chamado de totem.

O tipo de equipamento escolhido pela Embrapa Gado de Leite possui características que facilitam o acesso dos usuários, como tela sensível ao toque, teclado de aço, mouse tipo track ball, web cam, caixas de som e saídas para impressora, pen drive e microfone. Esses recursos permitem a interatividade entre os usuários e a equipe técnica da Embrapa como, por exemplo, consultorias e conferências temáticas on-line (por teclado, voz e imagem).



Como utilizar o totem:

Os conteúdos técnicos estão organizados no site [www.cnpgl.embrapa.br/totem](http://www.cnpgl.embrapa.br/totem).

Primeiro acesso - Na página inicial é necessário que o usuário faça seu cadastro clicando no link "Clique aqui para fazer seu cadastro", localizado no final da página.

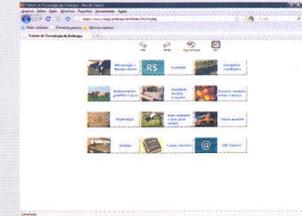


Em seguida, preenche um breve cadastro na próxima página.



Demais acessos - Uma vez já cadastrado no sistema, basta digitar, na página inicial, seu primeiro nome, data de nascimento e marcar seu local de acesso: pelo totem ou por um computador comum.

Escolha os assuntos de seu interesse, que estão agrupados nos seguintes temas:



Alimentação e Manejo animal

Encontre aqui formas de suplementação volumosa e concentrada para alimentação de vacas leiteiras e de bezerros.



Economia

Veja estudos sobre o leite no País e formas de calcular a rentabilidade da atividade.



Forrageiras e pastagens

Conheça as melhores espécies de gramíneas e leguminosas para pastejo ou para corte.



Melhoramento genético e raças

Utilize as recomendações dos melhores cruzamentos e raças utilizados na pecuária de leite.



Qualidade do leite e mastite

Siga os passos para realizar uma boa ordenha e para produzir um leite de ótima qualidade.



Sanidade: carrapatos, vermes e doenças

Previna e controle doenças e parasitas do rebanho: controle estratégico dos carrapatos, calendário de vacinações e outras medidas.



Reprodução

Empregue técnicas para obter mais leite e bezerros realizando o manejo reprodutivo do rebanho.



Meio ambiente e bem estar animal

Dê mais conforto aos animais e aumente a produção de leite na propriedade.



Outros assuntos

Aqui há orientações sobre controle leiteiro, secagem de vacas, composição do rebanho, dentre outras.



Serviços

Teste a eficácia do seu carrapaticida, faça análises do leite e analise os alimentos do rebanho.



Cursos e Eventos

Participe dos cursos e eventos promovidos pela Embrapa Gado de Leite.



Fale Conosco

Quer saber mais? Fale conosco.

