



FL 3486 P. 201
1999
FL-PP-FL 3486

Sistema Linear de Avaliação do Gir Leiteiro



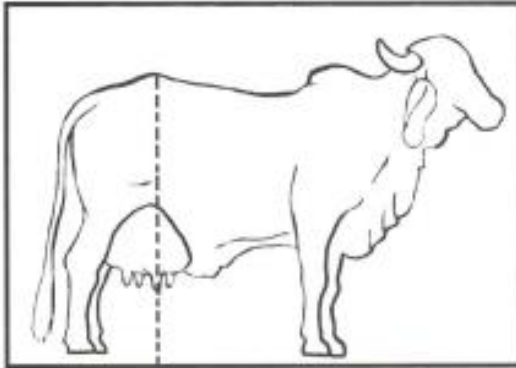
Embrapa

Gado de Leite

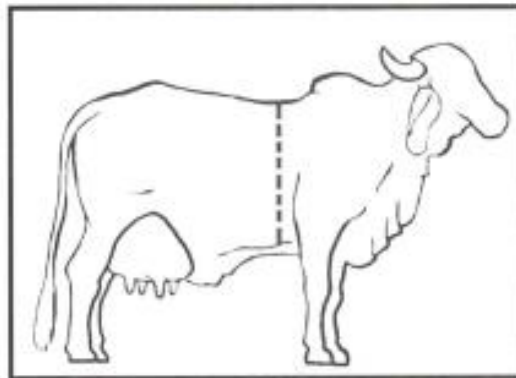


Corporais

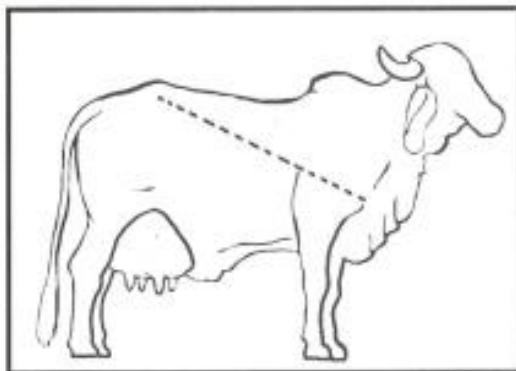
1 - Altura da Garupa



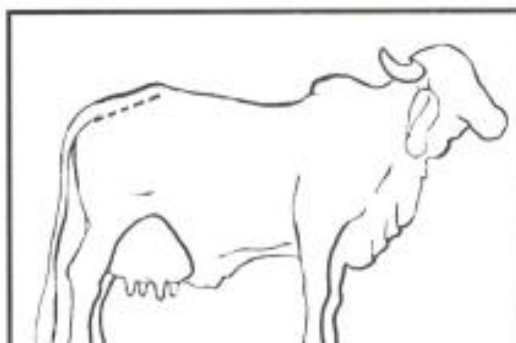
2 - Perímetro Torácico



3 - Comprimento do Corpo



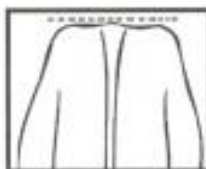
4 - Comprimento da Garupa



5 - Largura entre os Isquitos



6 - Largura entre os Ileos



7 - Ângulo da Garupa



Reta



Intermediária



Inclinada



Pernas / Pés

8 - Ângulo dos Cascos



Baixa



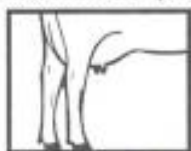
Intermediária



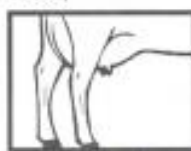
Alta



9 - Posição das Pernas - Curvatura (Vista lateral)



Retas



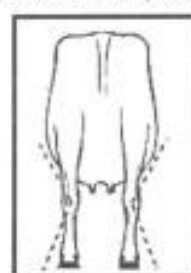
Intermediárias



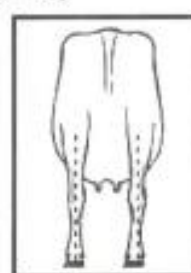
Curvas



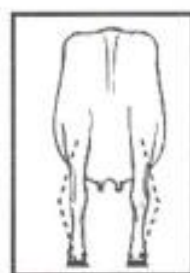
10 - Posição das Pernas - Jarretes (vista por trás)



Ganchudas



Normais



Aquecidas



Sistema Mamário

1 - Úbere Anterior (Ligamento - Firmeza)



Fraco



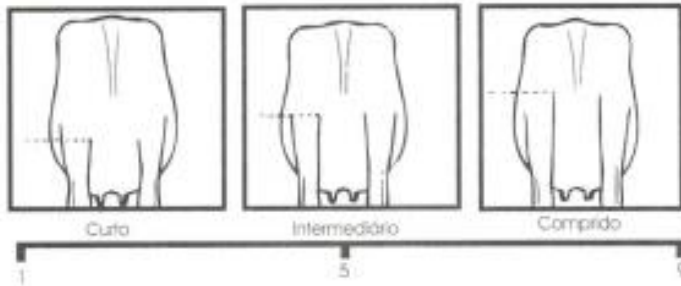
Intermediário



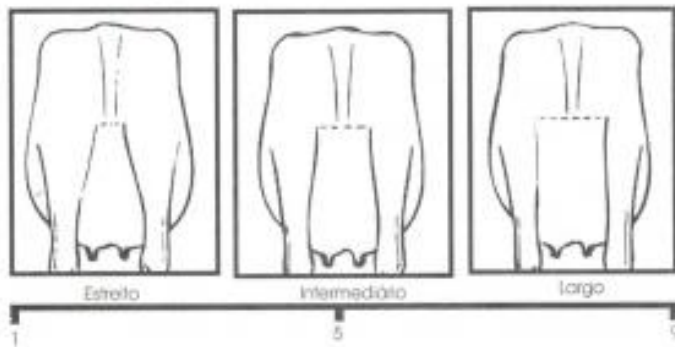
Forte



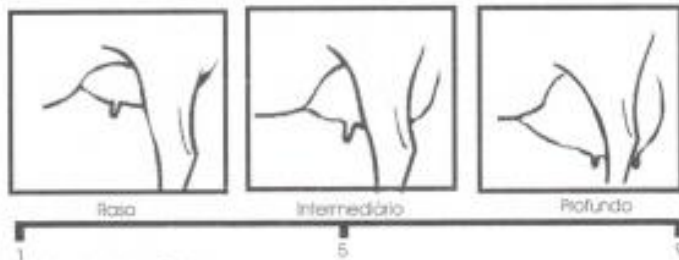
12 - Úbere Posterior - Altura



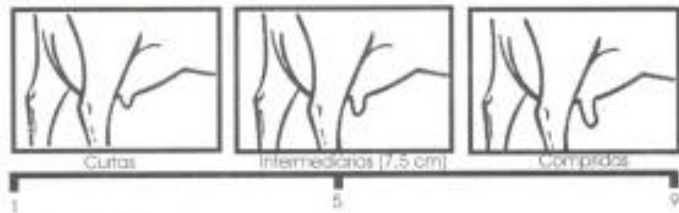
13 - Úbere Posterior - Largura



14 - Profundidade do Úbere



15 - Comprimento das Tetas



16 - Diâmetro das Tetas



Características de Manejo

17 - Facilidade de Ordenha



18 - Temperamento





Programa Nacional de Melhoramento do Gir Leiteiro tem como principal objetivo promover o melhoramento genético da raça Gir pela identificação e seleção de touros geneticamente superiores para a produção de leite e gordura, assim como para algumas características de conformação. Para a ampliação e aprimoramento do programa, coletou-se, paralelamente, uma série de observações relacionadas com a conformação e manejo do Gado Gir Leiteiro.

Durante oito anos foram mensuradas vacas de primeira e de segunda lactações (vinte e sete características), permitindo a criação de uma base de dados que acumula mais de 3.000 avaliações. As médias e as PTAs para essas características são divulgadas anualmente, complementando as informações sobre o desempenho do touro em teste. Além disso, servem de base para pesquisas que associam conformação com desempenho produtivo e reprodutivo.

Com o objetivo de aperfeiçoar o programa, em função do maior número de informações coletadas por animal e do aumento de animais avaliados, iniciou-se em 1997, em caráter experimental, a proposta de avaliação semelhante ao Sistema Linear de Avaliação que é realizado em raças leiteiras de origem européia. Para maior afinidade com os trabalhos já existentes em raças especializadas, foi adotada uma escala que varia de 1 a 9 para as características que vinham sendo mensuradas anteriormente, sendo os extremos e as médias estimados com base nas 3.251 avaliações disponíveis. Foram também incorporadas outras características relacionadas principalmente com o sistema mamário e oprumos, em que se buscou uma avaliação mais completa do animal como produtor de leite.

No início de 1999, a coordenação do programa, após analisar os resultados da fase experimental, resolveu adotar o Sistema Linear de Avaliação, entendendo ser uma evolução natural do processo. O programa passa então a oferecer volume maior de informações aos produtores, procurando colaborar para evolução não só da raça mas da pecuária leiteira nacional.

Patrocinadores:

Fazenda Santana da Serra (Cajuru, SP)
Proprietário: José de Castro Rodrigues Neto
Tel.: (019) 975-9404

Estância Silvania (Caçapava, SP)
Proprietário: Eduardo Falcão de Carvalho
Tel.: (012) 331-9519

Fazenda Brasília (São Pedro dos Ferros, MG)
Proprietário: Rubens Resende Peres
Tel.: (031) 225-4858

Fazenda Terra Vermelha (Vargem Grande do Sul, SP)
Proprietário: Joaquim José da Costa Noronha
Tel.: (019) 975-9033/975-1883

Fazenda Calcilândia (Arcos, MG)
Proprietário: Gabriel Donato de Andrade
Tel.: (037) 351-9119

Fazenda Rancho Mil (Uberaba, MG)
Proprietário: Marco Antônio Andrade Barbosa
Tel.: (034) 333-3788

Fazenda Hermínia (Brasília, DF)
Proprietário: Paulo Horta
Tel.: (034) 333-7788

Terras de Kuberas (Uberaba, MG)
Proprietário: Angelo Cruz Figueira
Tel.: (034) 972-6145



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Gado de Leite
Ministério da Agricultura e do Abastecimento
Rua Eugênio do Nascimento, 610 - Dom Bosco
Fone: (032)249-4700 - Fax: (032)249-4751
Home page: <http://www.cnpqf.embrapa.br>
e-mail: cnpqf@cnpqf.embrapa.br*