



REPRODUÇÃO MD: SOLUÇÃO PARA DIFICULDADES DE PRENHEZ NAS MATRIZES!



Fazenda Santa Vitória



Carneirinho (MG)



Nelore e Guzonel



82 matrizes

• **Época do ano:**

Seca e Águas

• **Fase de produção:**

Cria

• **Pastagem:**

Braquiária

• **Suplementos utilizados:**

→ Reprodução MD

Seca: consumo médio de 200 g/animal/dia

Águas: consumo médio de 150 g/ animal/dia



“Usando Reprodução MD, o escore corporal dos animais melhorou, gerando, assim, aumento de taxa de prenhez e maior peso na desmama. O gado fica bonito o ano inteiro, nas águas e na seca. É gratificante ver e ter ótimos resultados assim”, **Leandro Centeno**, pecuarista e representante comercial da Minerthal.

+ EFICIÊNCIA

Nas fazendas cuja atividade principal é a cria, dois dos principais fatores que coordenam as margens de lucros são a taxa de prenhez das matrizes e o peso dos bezerros desmamados.

Este dado mostra a eficiência reprodutiva do rebanho uma vez que, numericamente, expressa quantas matrizes empenharam de todas que estavam expostas à reprodução. Buscar um número maior que a média brasileira, 73%, é imprescindível para quem quer continuar na atividade e alcançar lucro.

Além da taxa de prenhez, é ideal aliar o intervalo entre partos de 12 meses, pois é o menor intervalo fisiologicamente correto para o tempo da gestação e do período de serviço. Popularmente fala-se que: “vaca boa é a que produz um bezerro por ano”. Por fim, alta taxa de desmame de bezerros saudáveis e pesados, acima da média brasileira de 65% de desmame, fecha o conjunto dos principais índices na cria.

Conhecemos os índices ideais a serem alcançados. Porém, alguns problemas causam entraves na produção, acarretando perda de desempenho, como nutrição inadequada da matriz e dos bezerros, provocada pela escassez de pastagem ou forragem de pior qualidade. Caso esses problemas não sejam resolvidos, haverá perda de desempenho reprodutivo e produtivo na propriedade, anulando o lucro ou gerando prejuízo financeiro.

O pecuarista e representante comercial da Minerthal, Leandro Centeno, é prova do quanto a suplementação das matrizes é importante para o desempenho zootécnico do rebanho. Conforme demonstrado no gráfico 1, quando ele iniciou a suplementação das matrizes com o produto Reprodução MD, alcançou 11,94 pontos percentuais a mais na taxa de prenhez da safra 2020/2021 para a safra 2021/2022. Esse acréscimo representa cerca de 15% a mais no índice de prenhez, saltando de 79,52% para 91,46%. Na tabela 1, destrinchamos os números para melhor entendimento em relação a taxa de prenhez de 2021/2022.

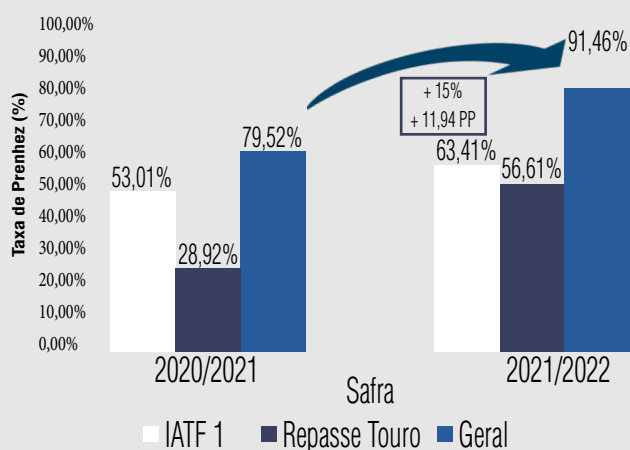


GRÁFICO 1 – Taxa de prenhez da safra 2021/2022 em comparação a safra 2020/2021

Safra 2021/2022

	Quantidade animais	Diagnóstico de gestação pós IATF	Diagnóstico de gestação Repasse	Total prenhez	Taxa de prenhez (%)
Novilhas	47	27	18	45	95,74%
Múltiparas	35	25	05	30	85,71%
Total	82	52	21	75	91,46%

TABELA 1 – Taxa de prenhez da safra 2021/2022

É válido destacar a taxa de prenhez na 1ª IATF (Inseminação Artificial em Tempo Fixo) sendo 63,4%, número muito interessante uma vez que a época de nascimento do bezerro é extremamente importante para o seu desenvolvimento. Nas fazendas de cria, almejamos o chamado “bezerro do cedo”, pois este animal geralmente apresenta melhor desenvolvimento em relação a bezerros que nascem no final da estação de nascimentos (nos meses de outubro, novembro, dezembro e janeiro). A época ideal de nascimento seria entre julho e setembro, pela disponibilidade de oferta de pastagem com boa qualidade à matriz e ao bezerro nos meses seguintes.

Até o desmame, a alimentação dos animais é composta por leite materno, pastagem disponível e acesso ao cocho de suplemento mineral aditivado que as matrizes consomem. A comprovação de que zelar melhor pelas matrizes proporciona crias mais saudáveis e pesadas ao desmame está apresentada no gráfico 2, demonstrado acréscimo de 11% no peso do desmame, sendo este valor a média entre machos e fêmeas, numericamente 33 kg e 16 kg a mais na desmama dos machos e fêmeas, respectivamente.



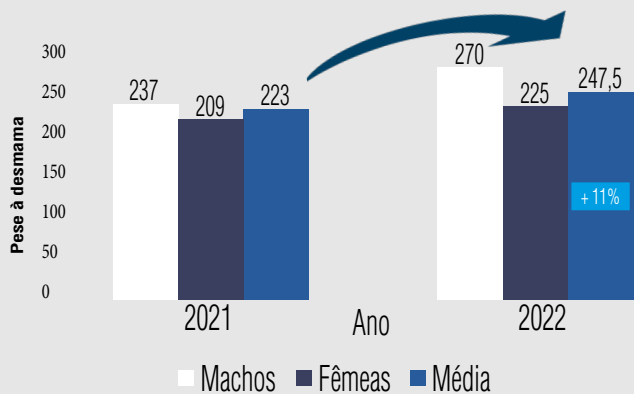


GRÁFICO 2 – Peso à desmama de bezerros e bezerras nascidos em 2022 em comparação aos que nasceram em 2021

O pecuarista Leandro era cliente e, com os resultados obtidos em sua propriedade, se propôs a representar a marca em sua região, por ter visto com os próprios olhos a eficácia da suplementação.

Embora a suplementação mais indicada para animais em pastagem na época seca do ano seja suplemento mineral com ureia ou proteico, pelo déficit de proteína geralmente apresentado pelas pastagens brasileiras, a estratégia adotada com suplementação somente de minerais e aditivo na época seca repercutiu excelentes resultados, pela condição da pastagem e escore de condição corporal dos animais, e nos mostrou que ainda há degraus na suplementação a serem explorados para alcançar resultados ainda melhores.

Um agradecimento especial à empresa SincroFértil Reprodução Bovina, pela parceira de trabalho aliando reprodução e nutrição, além da clareza e qualidade dos dados reprodutivos, que tornou possível verificar a evolução dos índices.

Todos os resultados apresentados culminam em um só objetivo, mais lucro no bolso do pecuarista, e nós da Minerthal trabalhamos juntos com o produtor para alcançar sucesso na atividade.

