

## CRIA BRASILEIRA É COMPETITIVA NA MÉDIA MUNDIAL, PORÉM PRODUTIVIDADE LIMITA SUAS MARGENS

Apesar de não competir diretamente com outros países, a etapa da cria em sistemas de produção pecuários é a responsável por determinar a quantidade e a qualidade dos animais que serão abatidos, seja para consumo nacional e/ou destinados à exportação. Desta forma, os sistemas de produção de cria vigentes nos países são determinantes em sua capacidade produtiva nos mercados nacional e internacional.

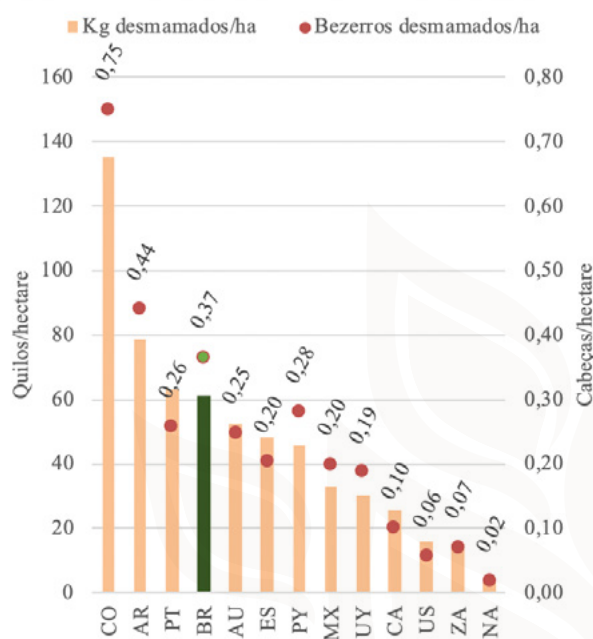
Nesse sentido, dados do Agri Benchmark permitem fazer uma comparação de resultados técnicos e econômicos, uma vez que são baseados em propriedades modais. Os valores são referentes aos resultados econômicos de 2018 (divulgados em 2019), padronizados em dólar norte-americano. No caso dos dados brasileiros, as informações são baseadas no levantamento realizado pelo projeto Campo Futuro da CNA, em parceria com o Cepea.

Dos sistemas de cria a pasto, avaliados em 13 países, a área média necessária para se desmamar um bezerro (macho ou fêmea) é de 10,6 hectares/cabeça. Neste item, as propriedades avaliadas no Brasil estão na terceira posição, tendo em vista que necessitam, em média, de 3,1 ha/cabeça. Atualmente, considerando-se as propriedades de cria mais recentes do projeto Campo Futuro (72 sistemas nos 13 principais estados produtores), a média obtida é de 2,6 ha/cabeça.

Ao se avaliar o peso médio na desmama destes animais, as propriedades brasileiras avaliadas apresentam números abaixo da média

mundial, com 170 kg, contra média de 210 kg para sistemas a pasto. Porém, ao considerar a produtividade destes sistemas a pasto em termos de kg de bezerro desmamados/ha (Gráfico 1), as propriedades brasileiras apresentam desempenho superior ao observado em importantes players do mercado internacional, como os Estados Unidos e a Austrália.

**Gráfico 1.** Produtividade da cria a pasto, em animais e peso desmamados por hectare, em países avaliados pelo Agri Benchmark (2019).



**Fontes:** Agri Benchmark (2019) / Projeto Campo Futuro CNA  
**Elaboração:** Cepea-Esalq/USP/CNA.

Em termos de receita gerada pelos sistemas de cria, a média observada para sistemas a pasto foi de US\$ 226,45/100kg PV para os bezerros desmamados. Comparativamente, a média obtida nos sistemas brasileiros amostrados foi de US\$ 174,20, décimo lugar no ranking dos países avaliados (Tabela 1).

Uma análise dos custos por área mostra que as despesas operacionais brasileiras são proporcionais à média dos sistemas amostrados. No entanto, sua relativa baixa remuneração pelos animais desmamados limita suas margens, que ficam abaixo de outros países com cus-

tos semelhantes como a Argentina. Dados do projeto Campo Futuro apontam que, em outubro/19, a margem líquida da cria brasileira foi de R\$ 132,04/ha, ou de US\$ 32,33/ha (considerando-se a média mensal do dólar a R\$ 4,08).

Nota-se que a baixa produtividade de sistemas de produção de cria ocorre em diversos países. Frente à crescente demanda por proteína animal, motivada pelo aumento populacional e elevação da renda per capita em países em desenvolvimento, há uma oportunidade de mercado para o Brasil, com potencial de crescimento produtivo graças a seu clima favorável e extensão territorial.

**Tabela 1.** Índices econômicos de propriedades de cria a pasto em países avaliados pelo Agri Benchmark em 2019.

País	Área para o desmame de um bezerro	Receita desmama (US\$/100 kg PV)	Receita Bruta (US\$/ha)	COT (US\$/ha)	ML (US\$/ha)
Argentina	2,57	174,50	126,27	54,33	71,94
Austrália	14,08	228,14	99,24	46,53	52,71
<b>Brasil</b>	<b>3,10</b>	<b>174,20</b>	<b>83,57</b>	<b>49,45</b>	<b>34,12</b>
Canadá	10,42	354,73	73,90	36,39	37,51
Colômbia	1,45	113,50	159,93	104,23	55,70
Espanha	4,93	357,08	156,76	188,90	-32,13
EUA	29,30	353,62	43,73	42,50	1,23
México	5,00	178,77	48,13	79,21	-31,08
Namíbia	55,56	162,60	6,59	8,21	-1,61
Portugal	3,87	329,34	271,08	193,99	77,10
Paraguai	3,56	211,96	90,43	50,09	40,34
Uruguai	5,34	272,34	69,56	35,08	34,48
Zâmbia	16,59	120,54	20,16	21,04	-0,88
<b>Média de propriedades</b>	<b>10,63</b>	<b>226,45</b>	<b>90,88</b>	<b>57,82</b>	<b>33,06</b>

**Fontes:** Agri Benchmark (2019) / Projeto Campo Futuro CNA | **Elaboração:** Cepea-Esalaq/USP/CNA.