

Sumário

1 Uma retrospectiva temporal dos sistemas de produção de bovinos de corte – o papel do NESPro	19
---	----

Agronegócio e Cadeia Produtiva da Carne Bovina

2 Os desafios para o setor de carne bovina no Brasil.....	35
3 Recursos humanos: base para a eficiência dos processos tecnológicos em pecuária de corte.....	38
4 Indicadores para uma cria eficiente	43
5 Como o setor de insumos prepara-se para as novas demandas tecnológicas da pecuária de corte.....	64
6 O boi produzido está alinhado com os objetivos do produtor, frigorífico e consumidor?	81
7 Benchmarking na bovinocultura de corte: um case da fronteira oeste gaúcha	90
8 Mercado de terneiros: é possível a obtenção de um melhor preço alterando as características do produto?	95
9 Controle de custo de produção na pecuária de corte	102
10 A viabilidade econômica da produção pecuária sustentável	119
11 Pecuária de precisão e rastreabilidade.....	132

Sistemas de Produção de Bovinos de Corte

12	Evolução e resultados da pesquisa em pecuária de corte no Rio Grande do Sul.....	141
13	Gestão de tecnologias na pecuária de cria	153
14	A experiência de quem veio de fora da atividade	173
15	Avanços nos programas de avaliação genética aplicados à pecuária de corte	189
16	Genômica: precisão máxima na seleção Angus para carne de qualidade.....	205
17	Um programa de cruzamentos para produzir carne no Brasil Tropical: a função do Bos taurus	211
18	Associação Brasileira de Hereford e Braford: selecionando para produzir.....	219
19	Saúde integral na produção de bovinos de corte.....	223
20	Manejo integrado em programas de saúde de gado de corte.....	230
21	A gestão nos sistemas de produção de bovinos de corte do futuro	238
22	Avanços conceituais aplicados ao manejo do bem-estar animal.....	245
23	Buenas prácticas de manejo del ganado de carne	257
24	Estratégias para promover o bem-estar de bovinos de corte.....	268
25	A visão do Estado e o bem-estar na pecuária de corte.....	274

Nutrição e Alimentação de Bovinos de Corte

26	A reengenharia do uso dos pastos no sul do Brasil	279
27	Conservação de forragem – uma opção para gado de corte....	290

28	Uso de silagem para intensificar a produção em gado de corte	301
29	Oportunidade do uso de pastagens tropicais no Rio Grande do Sul.....	311
30	Manipulação da curva de crescimento para otimizar a produção de carne.....	326

Reprodução de Bovinos de Corte

31	O uso de tecnologias nos sistemas de cria – do andrológico ao uso de marcadores	347
32	Manejo reprodutivo de novilhas em diferentes sistemas de produção	356
33	Desenvolvimento tecnológico aplicado ao acasalamento aos 18 meses em novilhas de corte	366
34	Bull selection and management for natural mating of beef herds.....	410