

CUSTO MÉDIO DE PRODUÇÃO DE SUÍNOS PARA ABATE: ANEXO 25 — SETEMBRO/86

Ademir Francisco Giroto¹

Comentários

O aumento da demanda de carnes ocorrida após a implantação do “Plano Cruzado” e os problemas que surgiram no abastecimento da carne bovina, estimularam as indústrias a incrementar os abates de suínos.

Como consequência da pressão da demanda, tivemos aumentos generalizados nos preços pagos pelo suíno vivo, o que têm motivado os produtores no sentido de buscar reprodutores no mercado, para recompor, ou aumentar seus plantéis. verificou-se também que os preços têm incentivado o ingresso de novos produtores na atividade suinícola.

As vendas em expansão e o crescimento do consumo esperado para o final do ano, asseguram o escoamento do aumento gradativo na oferta de animais prontos para o abate.

A dúvida que ainda persiste é saber que parcela do incremento do consumo da carne suína é decorrente do aumento da renda real dos brasileiros e qual o acréscimo em função da falta de carne bovina no mercado.

Prevalecendo a hipótese de que o aumento do consumo da carne suína é decorrente da deficiência no suprimento da carne bovina, num prazo maior, caso houver uma normalização no abastecimento dessa, os produtores poderão vir a ter dificuldades na comercialização do seu produto.

1. CUSTOS FIXOS

1.1. Depreciação de instalações

- Valor médio das instalações da amostra: Cz\$ 59.752,94
- Valor de depreciação anual das instalações: Cz\$ 3.983,53
- Valor de depreciação das instalações por matriz/ano: CZ\$ 248,97
- Valor da depreciação das instalações por terminado: Cz\$ 19,15

¹Econ. Rural, M.Sc. EMBRAPA-CNPSA

1.2. Depreciação de equipamentos e cercas

- Valor médio dos equipamentos e cercas piquetes da amostra: Cz\$ 8.877,82
- Depreciação dos equipamentos e cercas/ano: Cz\$ 887,78
- Depreciação dos equipamentos e cercas por matriz/ano: Cz\$ 55,49
- Depreciação dos equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 4,27

1.3. Juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas

- Capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 34.315,38
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 1.578,51
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 7,59

1.4. Juros sobre reprodutores

- Valor unitário dos reprodutores: Cz\$ 1.685,00
- Valor médio dos reprodutores da amostra: Cz\$ 30.330,00
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores: Cz\$ 1.395,18
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores por terminado: Cz\$ 6,71

1.5. Juros sobre animais em estoque

- Valor médio em estoque de animais do grupo 1, por matriz: Cz\$ 180,79
- Valor médio em estoque de animais do grupo 2, por matriz: Cz\$ 3.462,50
- Valor médio total em estoque de animais por matriz num período de 6,29 meses: Cz\$ 3.643,29
- Juros sobre o valor de animais em estoque por matriz: Cz\$ 87,85
- Valor de juros sobre animais em estoque por terminado: Cz\$ 6,76

2. CUSTOS VARIÁVEIS

2.1. Alimentação dos animais

- Preços médios de mercado por kg de ração, setembro/86:
 1. ração inicial: Cz\$ 3,50
 2. concentrado protéico: Cz\$ 4,00
 3. milho: Cz\$ 1,52
- Custo de ração inicial por terminado: Cz\$ 63,35
- Custo de concentrado protéico por terminado: Cz\$ 268,00
- Custo de milho por terminado: Cz\$ 482,74
- Custo total médio de alimento por terminado: Cz\$ 814,09

2.2. Mão-de-obra

- Preço médio da hora trabalhada na região: Cz\$ 5,00
- Custo médio da mão-de-obra por terminado: Cz\$ 50,85

2.3. Gastos com produtos veterinários

As despesas com produtos veterinários são calculadas com base no sistema de profilaxia a seguir apresentado, elaborado por técnicos do Centro Nacional de Pesquisa de Suínos e Aves (CNPSA).

Esse sistema, não é o recomendado tecnicamente, mas é a média verificada a nível de campo.

SISTEMA DE PROFILAXIA

Leitões

- Ferro injetável - 2cc por leitão
- Vacina Peste Suína Clássica - 2cc por leitão
- Vermífugo - 3 g por leitão
- Sarnicida-0,935 ml (2 aplicações) - 1,87 ml p/leitão

Reprodutores

Fêmea

- Vacina Peste Suína Clássica - 2 cc/ano
- Vermífugo (injetável) 8 ml (2 aplicações) - 16 ml/ano
- Sarnicida - 1 ml (2 aplicações) - 2 ml/ano

Macho

- Vacina Peste Suína Clássica: 22cc/ano
- Vermífugo (injetável) 10 ml (2 aplicações): 20 ml/ano
- Sarnicida: 1 ml (2 aplicações): 2 ml/ano
- Gasto médio de medicamentos por leitão: Cz\$ 3,06
- Gasto médio de medicamentos por cachaço/ano: Cz\$ 6,48
- Gasto médio de medicamentos do cachaço por terminado: Cz\$ 0,06
- Gasto médio de medicamentos por matriz/ano: Cz\$ 5,60
- Gasto médio de medicamentos da matriz por terminado: Cz\$ 0,43
- Gasto total médio de medicamentos por terminado: Cz\$ 3,55

2.4. Custo de transporte

- Preço médio de transporte de suínos para abate entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense, setembro/86: Cz\$ 25,92
- Preço médio de transporte do kg do insumo alimentar entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense: Cz\$ 0,10
- Custo médio de transportes de insumos alimentares por terminado: Cz\$ 24,01
- Custo médio de transporte por terminado: Cz\$ 49,93

2.5. Despesas de energia e combustíveis

- Gastos médios de combustíveis nas propriedades/mês: Cz\$ 10,69
- Gastos médios de energia elétrica nas propriedades/mês: Cz\$ 17,73
- Gastos médios de energia e combustíveis matriz/mês: Cz\$ 1,78
- gasto médio de energia e combustíveis por terminado: Cz\$ 1,92

2.6. Despesas de manutenção e conservação

- taxa de 3% a.a. sobre os investimentos em instalações: Cz\$ 1.792,59
- Taxa de 3% a.a. sobre os investimentos, equipamentos e cercas: Cz\$ 266,33
- Despesas médias de manutenção e conservação/ano: Cz\$ 2.058,92
- Custo de manutenção e conservação por terminado: Cz\$ 9,90

2.7. Despesas financeiras

- Valor de empréstimos tomado por 90 dias para eventuais necessidades durante o ano de exploração: Cz\$ 20.081,00
- Juros e correção monetária pagos pelo valor tomado, em 90 dias: Cz\$ 502,02
- Valor de juros pagos por terminado: Cz\$ 2,41

2.8. FUNRURAL

- Valor médio da venda de um terminado - setembro/86: Cz\$ 1.238,07
- 2,5% sobre o valor da venda: Cz\$ 30,95

2.9. Eventuais

- Soma dos custos variáveis, com exceção do FUNRURAL: Cz\$ 932,65
- 5% sobre o somatório dos custos variáveis, excluindo FUNRURAL: Cz\$ 46,63

Tabela 1 – Participação média percentual das variáveis que compõem o custo de produção de suínos, por quilo e por animal terminado – Santa Catarina – Setembro/86.

Variáveis de Custo/N. Term.	Custo por kg de suíno vivo (Cz\$/suíno)	Custo do suíno terminado (Cz\$/suíno)	Participação % das variáveis de custo		
			CFM	CVM	CTM
1. Custos Fixos					
1.1. Depreciação das instalações	0,20	19,15	43,05	--	1,82
1.2. Depreciação equip. e cercas	0,04	4,27	9,60	--	0,40
1.3. Juros s/capital médio das inst. equip e cercas	0,08	7,59	17,06	--	0,72
1.4. Juros sobre reprodutores	0,07	6,71	15,09	--	0,64
1.5. Juros s/animais em estoque	0,07	6,76	15,20	--	0,64
Custo Fixo Médio	0,46	44,48	100,00	--	4,22
2. Custos Variáveis					
2.1. Alimentação dos animais	8,52	814,09	--	80,58	77,19
2.2. Mão-de-obra	0,53	50,85	--	5,03	4,82
2.3. Gastos veterinários	0,04	3,55	--	0,35	0,34
2.4. Transportes	0,52	49,93	--	4,94	4,73
2.5. Despesas de energ. e comb.	0,02	1,92	--	0,19	0,18
2.6. Despesas man. e conservação	0,10	9,90	--	0,98	0,94
2.7. Despesas financeiras	0,03	2,41	--	0,24	0,23
2.8. Funrural	0,32	30,95	--	3,07	2,93
2.9. Eventuais	0,49	46,63	--	4,62	4,42
Custo Variável Médio	10,57	1010,23	--	100,00	95,78
Custo Total Médio	11,03	1054,71	--	--	100,00

CFM = Custo fixo médio.

CVM = Custo variável médio.

CTM = Custo total médio.