

CUSTO MÉDIO DE PRODUÇÃO DE SUÍNOS PARA ABATE: ANEXO 19 — MARÇO/85

José Fernando Protas¹

Comentários

No decorrer do 1º trimestre/85 a oferta de suínos para abate manteve-se em baixa.

Em condições normais de mercado se esperaria que a retração da oferta de suínos para abate estimulasse os preços a nível de produtor, o que não se verificou na prática. Embora reduzida, esta oferta foi suficiente para atender à demanda de mercado, também reduzida, tanto pela competição das carnes bovina e avícola, que apresentaram baixas cotações neste período, quanto pelo baixo poder aquisitivo da população.

Sem estímulo a nível de preços, o comportamento dos produtores permaneceu praticamente inalterado, mantendo seus plantéis reduzidos em relação ao potencial de produção.

Se compararmos a evolução dos preços do produto (suíno para abate) e de seu principal insumo (milho), ao longo do 1º trimestre/85, verificaremos que, para o primeiro houve um acréscimo de aproximadamente 7,5%, enquanto que para o segundo este acréscimo chegou a aproximadamente 27,5%, evidenciando uma situação desvantajosa para o produtor.

1. CUSTOS FIXOS

1.1. Depreciação de instalações

- Valor médio das instalações da amostra: Cz\$ 22.388.902
- Valor de depreciação anual das instalações: Cz\$ 1.492.593
- Valor de depreciação das instalações por matriz/ano: CZ\$ 93.287
- Valor da depreciação das instalações por terminado: Cz\$ 7.175

¹Econ. Rural, M.Sc. EMBRAPA–CNPSA

1.2. Depreciação de equipamentos e cercas

- Valor médio dos equipamentos e cercas piquetes da amostra: Cz\$ 3.326.452
- Depreciação dos equipamentos e cercas/ano: Cz\$ 332.645
- Depreciação dos equipamentos e cercas por matriz/ano: Cz\$ 20.790
- Depreciação dos equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 1.599

1.3. Impostos

- Valor médio do imposto do INCRA/ano: CR\$ 3.410
- 1/5 do valor de impostos: CR\$ 682
- Custo de impostos por terminado/ano: CR\$ 7

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

- Capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 12.857.677
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 5.109.640
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 24.565

1.5. Juros sobre reprodutores

- Valor unitário dos reprodutores: Cz\$ 250.000
- Valor médio dos reprodutores da amostra: Cz\$ 4.500.000
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores: Cz\$ 1.788.300
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores por terminado: Cz\$ 8.597

1.6. Juros sobre animais em estoque

- Valor médio em estoque de animais do grupo 1, por matriz: Cz\$ 40.957
- valor médio em estoque de animais do grupo 2, por matriz: Cz\$ 784.405
- Valor médio total em estoque de animais por matriz num período de 6,29 meses: Cz\$ 825.362
- Juros sobre o valor de animais em estoque por matriz: Cz\$ 14.361
- Valor de juros sobre animais em estoque por terminado: Cz\$ 2.143

2. CUSTOS VARIÁVEIS

2.1. Alimentação dos animais

- Preços médios de mercado por kg de ração, março/85:
 1. ração inicial: Cz\$ 1.002
 2. concentrado protéico: Cz\$ 960
 3. milho: Cz\$ 440
- Custo de ração inicial por terminado: Cz\$ 18.136
- Custo de concentrado protéico por terminado: Cz\$ 64.320
- Custo de milho por terminado: Cz\$ 139.739
- Custo total médio de alimento por terminado: Cz\$ 222.195

2.2. Mão-de-obra

- Preço médio da hora trabalhada na região: Cz\$ 1.000
- Custo médio da mão-de-obra por terminado: Cz\$ 10.170

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 mg 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: 20cc/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\$ 959
- Gasto médio de medicamentos por cachaço/ano: Cz\$ 2.156

- Gasto médio de medicamentos do cachaço por terminado: Cz\$ 20
- Gasto médio de medicamentos por matriz/ano: Cz\$ 1.828
- Gasto médio de medicamentos da matriz por terminado: Cz\$ 140
- Gasto total médio de medicamentos por terminado: Cz\$ 1.119

2.4. Custo de transporte

- Preço médio de transporte de suínos para abate entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense, março/85: Cz\$ 5.872
- Preço médio de transporte do kg do insumo alimentar entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense: Cz\$ 18
- Custo médio de transportes de insumos alimentares por terminado: Cz\$ 4.322
- Custo médio de transporte por terminado: Cz\$ 10.194

2.5. Despesas de energia e combustíveis

- Gastos médios de combustíveis nas propriedades/mês: Cz\$ 5.970
- Gastos médios de energia elétrica nas propriedades/mês: Cz\$ 9.572
- Gastos médios de energia e combustíveis matriz/mês: Cz\$ 971
- gasto médio de energia e combustíveis por terminado: Cz\$ 1.048

2.6. Despesas de manutenção e conservação

- taxa de 3% a.a. sobre os investimentos em instalações: Cz\$ 671.667
- Taxa de 3% a.a. sobre os investimentos, equipamentos e cercas: Cz\$ 99.793
- Despesas médias de manutenção e conservação/ano: Cz\$ 771.460
- Custo de manutenção e conservação por terminado: Cz\$ 3.708

2.7. Despesas financeiras

- Valor de empréstimos tomado por 90 dias para eventuais necessidades durante o ano de exploração: Cz\$ 6.059.208
- Juros e correção monetária pagos pelo valor tomado, em 90 dias: Cz\$ 2.407.929
- Valor de juros pagos por terminado: Cz\$ 11.576

2.8. FUNRURAL

- Valor médio da venda de um terminado - março/85: Cz\$ 280.476
- 2,5% sobre o valor da venda: Cz\$ 7.011

2.9. Eventuais

- Soma dos custos variáveis, com exceção do FUNRURAL: Cz\$ 260.010
- 5% sobre o somatório dos custos variáveis, excluindo FUNRURAL: Cz\$ 13.000

Tabela 1 – Participação média percentual das variáveis que compõem o custo de produção de suínos, por quilo e por animal terminado – Santa Catarina – Março/85.

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	75,11	7175,00	16,27	--	2,21
1.2. Depreciação equip. e cercas	16,24	1599,00	3,63	--	0,49
1.3. Impostos	0,07	7,00	0,01	--	0,00
1.4. Juros s/capital médio das inst. equip e cercas	257,14	24565,00	55,72	--	7,58
1.5. Juros sobre reprodutores	89,99	8597,00	19,50	--	2,65
1.6. Juros s/animais em estoque	22,43	2143,00	4,86	--	0,66
Custo Fixo Médio	461,48	44086,00	100,00	--	13,59
2. Custos Variáveis					
2.1. Alimentação dos animais	2325,92	222195,00	--	79,35	68,56
2.2. Mão-de-obra	106,46	10170,00	--	3,63	3,14
2.3. Gastos veterinários	11,71	1119,00	--	0,40	0,36
2.4. Transportes	106,71	10194,00	--	3,64	3,14
2.5. Despesas de energ. e comb.	10,97	1048,00	--	0,38	0,32
2.6. Despesas man. e conservação	38,82	3708,00	--	1,33	1,15
2.7. Despesas financeiras	121,18	11576,00	--	4,13	3,57
2.8. Funrural	73,39	7011,00	--	2,50	2,16
2.9. Eventuais	136,08	13000,00	--	4,64	4,01
Custo Variável Médio	2931,24	280021,00	--	100,00	86,41
Custo Total Médio	3392,72	324107,00	--	--	100,00

CFM = Custo fixo médio.

CVM = Custo variável médio.

CTM = Custo total médio.