

CUSTO MÉDIO DE PRODUÇÃO DE SUÍNOS PARA ABATE: ANEXO 31 — MARÇO/88

*Ademir Francisco Giroto*¹

Comentários

Apesar da reação dos preços pagos pelo quilo de suíno vivo na Região Sul, o suíno pronto para o abate continua a não remunerar os custos de produção.

O ajuste nos preços, tomando-se por base aqueles praticados em dezembro/87, foi muito mais nominal do que real. Descontando-se a devida correção monetária dos valores, o aumento real nos preços foi de 7,21%.

A estagnação nos preços, a partir do final de março/88, indica que a escassez na oferta de suínos é relativa. Todavia, reduções nos abatimentos ainda poderão acontecer no segundo trimestre, em função dos descartes de matrizes efetuados alguns meses atrás.

A reduzida oferta de animais para o processamento industrial, possivelmente, forçará nos próximos meses, altas nominais e reais nos preços pagos pelo quilo de suíno vivo.

OBSERVAÇÕES

A partir deste número os itens: 1.3 - juros s/o capital médio das instalações, equipamentos e cercas; 1.4 - juros sobre reprodutores e 1.5 - juros sobre animais em estoque, serão calculados tomando-se por base os valores investidos em cada item no trimestre anterior. O custo de oportunidade deste capital será os juros de poupança considerando-se a recapitalização mensal.

1. CUSTOS FIXOS

1.1. Depreciação de instalações

- Valor médio das instalações da amostra: Cz\$ 1.175.070,00
- Valor de depreciação anual das instalações: Cz\$ 78.338,00
- Valor de depreciação das instalações por matriz/ano: CZ\$ 4.896,14
- Valor da depreciação das instalações por terminado: Cz\$ 376,63

¹Econ. Rural, M.Sc. EMBRAPA–CNPSA

1.2. Depreciação de equipamentos e cercas

- Valor médio dos equipamentos e cercas piquetes da amostra: Cz\$ 174.586,00
- Depreciação dos equipamentos e cercas/ano: Cz\$ 17.458,60
- Depreciação dos equipamentos e cercas por matriz/ano: Cz\$ 1.091,16
- Depreciação dos equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 83,94

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

- Capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 407.447,00
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas: Cz\$ 251.904,74
- Valor dos juros sobre o capital médio das instalações, equipamentos e cercas por terminado: Cz\$ 1.211,08

1.4. Juros sobre reprodutores

- Valor unitário dos reprodutores: Cz\$ 5.283,00
- Valor médio dos reprodutores da amostra: Cz\$ 95.094,00
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores: Cz\$ 58.792,01
- Valor de juros sobre o capital investido em reprodutores por terminado: Cz\$ 282,65

1.5. Juros sobre animais em estoque

- Valor médio em estoque de animais do grupo 1, por matriz: Cz\$ 571,95
- valor médio em estoque de animais do grupo 2, por matriz: Cz\$ 10.953,90
- Valor médio total em estoque de animais por matriz num período de 6,29 meses: Cz\$ 11.525,80
- Juros sobre o valor de animais em estoque por matriz: Cz\$ 3.735,38
- Valor de juros sobre animais em estoque por terminado: Cz\$ 287,34

2. CUSTOS VARIÁVEIS

2.1. Alimentação dos animais

- Preços médios de mercado por kg de ração, março/88:
 1. ração inicial: Cz\$ 29,32
 2. concentrado protéico: Cz\$ 35,90
 3. milho: Cz\$ 10,74
- Custo de ração inicial por terminado: Cz\$ 530,69

- Custo de concentrado protéico por terminado: Cz\$ 2.405,30
- Custo de milho por terminado: Cz\$ 3.410,92
- Custo total médio de alimento por terminado: Cz\$ 6.346,91

2.2. Mão-de-obra

- Preço médio da hora trabalhada na região: Cz\$ 25,00
- Custo médio da mão-de-obra por terminado: Cz\$ 254,25

2.3. Gastos com produtos veterinários

- Gasto médio de medicamentos por leitão: Cz\$ 55,23
- Gasto médio de medicamentos por cachaço/ano: Cz\$ 89,66
- Gasto médio de medicamentos do cachaço por terminado: Cz\$ 0,86
- Gasto médio de medicamentos por matriz/ano: Cz\$ 72,78
- Gasto médio de medicamentos por matriz por terminado: Cz\$ 5,60
- Gasto total médio de medicamentos por terminado: Cz\$ 61,69

2.4. Custo de transporte

- Preço médio de transporte de suínos para abate entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense, março/88: Cz\$ 145,60
- Preço médio de transporte do kg do insumo alimentar entre os municípios do Alto Uruguai Catarinense: Cz\$ 0,50
- Custo médio de transportes de insumos alimentares por terminado: Cz\$ 120,08
- Custo médio de transporte por terminado: Cz\$ 265,68

2.5. Despesas de energia e combustíveis

- Gastos médios de combustíveis nas propriedades/mês: Cz\$ 210,19
- Gastos médios de energia elétrica nas propriedades/mês: Cz\$ 348,64
- Gastos médios de energia e combustíveis matriz/mês: Cz\$ 34,93
- gasto médio de energia e combustíveis por terminado: Cz\$ 37,84

2.6. Despesas de manutenção e conservação

- taxa de 3% a.a. sobre os investimentos em instalações: Cz\$ 35.252,20
- Taxa de 3% a.a. sobre os investimentos, equipamentos e cercas: Cz\$ 5.237,58
- Despesas médias de manutenção e conservação/ano: Cz\$ 40.489,78
- Custo de manutenção e conservação por terminado: Cz\$ 194,66

2.7. Despesas financeiras

- Valor de empréstimos tomado por 90 dias para eventuais necessidades durante o ano de exploração: Cz\$ 141.894,00
- Juros e correção monetária pagos pelo valor tomado, em 90 dias: Cz\$ 3.547,35
- Valor de juros pagos por terminado: Cz\$ 17,05

2.8. FUNRURAL

- Valor médio da venda de um terminado - março/88: Cz\$ 6.954,58
- 2,5% sobre o valor da venda: Cz\$ 173,86

2.9. Eventuais

- Soma dos custos variáveis, com exceção do FUNRURAL: Cz\$ 7.178,08
- 5% sobre o somatório dos custos variáveis, excluindo FUNRURAL: Cz\$ 358,90

Tabela 1 – Cálculo de custo de produção de suínos – Março/88.

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	3,94	376,63	16,80		3,78
1.2. Depreciação equip. e cercas	0,88	83,94	3,74		0,84
1.3. Juros s/capital médio das inst. equip e cercas	12,68	1211,08	54,03		12,17
1.4. Juros sobre reprodutores	2,96	282,65	12,61		2,84
1.5. Juros s/animais em estoque	3,01	287,34	12,82		2,89
Custo Fixo Médio	23,47	2241,64	100,00		22,52
2. Custos Variáveis					
2.1. Alimentação dos animais	66,44	6346,91		82,31	63,77
2.2. Mão-de-obra	2,66	254,25		3,30	2,55
2.3. Gastos veterinários	0,65	61,69		0,80	0,62
2.4. Transportes	2,78	265,68		3,45	2,67
2.5. Despesas de energ. e comb.	0,40	37,84		0,49	0,38
2.6. Despesas man. e conservação	2,04	194,66		2,52	1,96
2.7. Despesas financeiras	0,18	17,05		0,22	0,17
2.8. Funrural	1,82	173,86		2,26	1,75
2.9. Eventuais	3,76	358,90		4,65	3,61
Custo Variável Médio	80,73	7710,84		100,00	77,48
Custo Total Médio	104,20	9952,48			100,00

CFM = Custo fixo médio.

CVM = Custo variável médio.

CTM = Custo total médio.