

MERCADO DE SUÍNOS

Relatório quinzenal

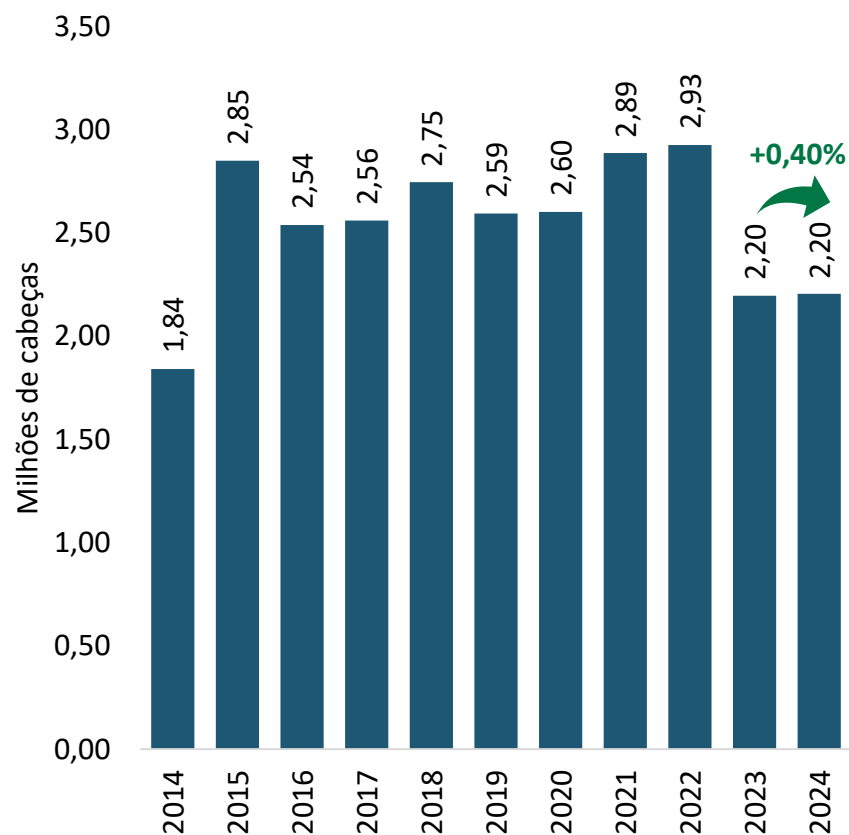
30/09/2025



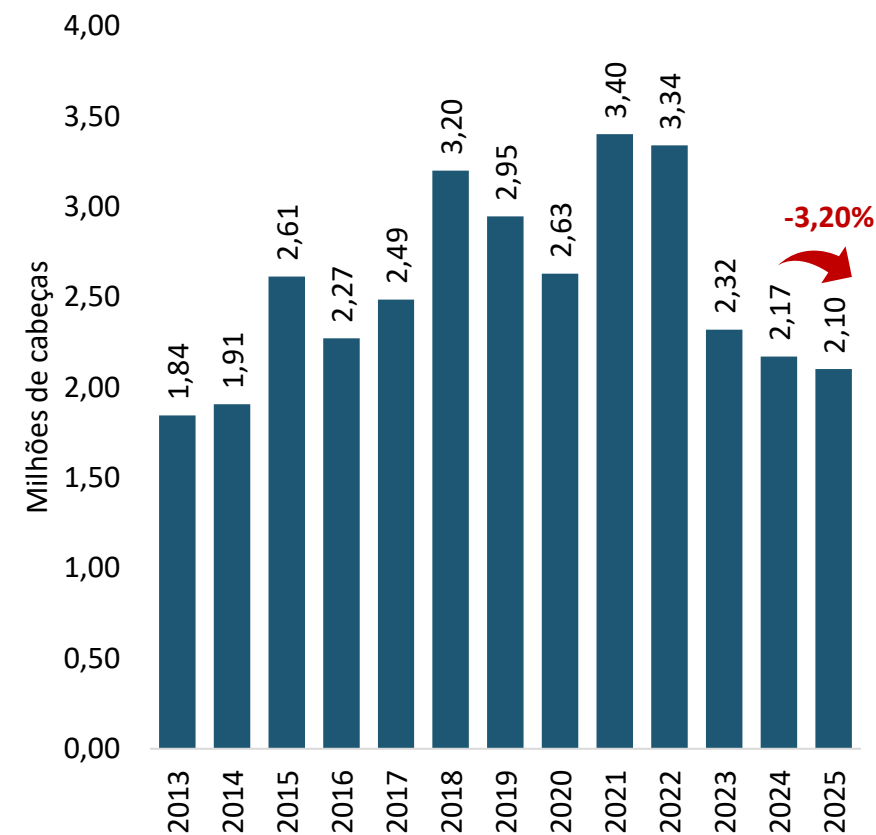
PANORAMA GERAL MATO GROSSO



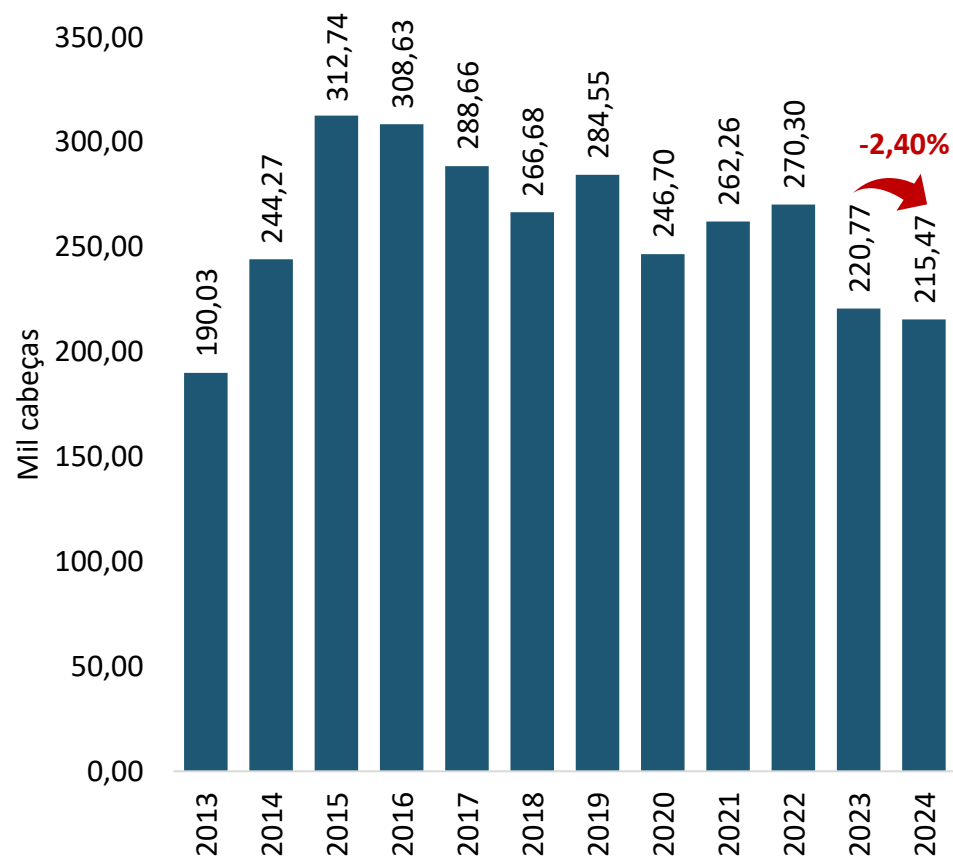
Rebanho de suínos em Mato Grosso (IBGE)



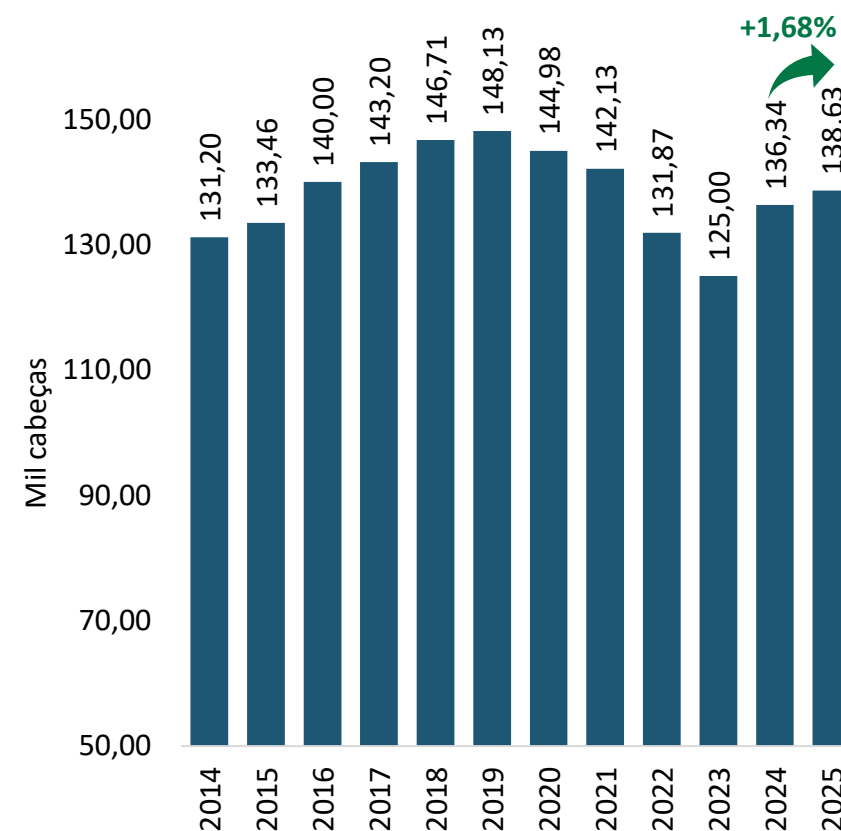
Rebanho de suínos em Mato Grosso (Indea-MT/Acrismat)



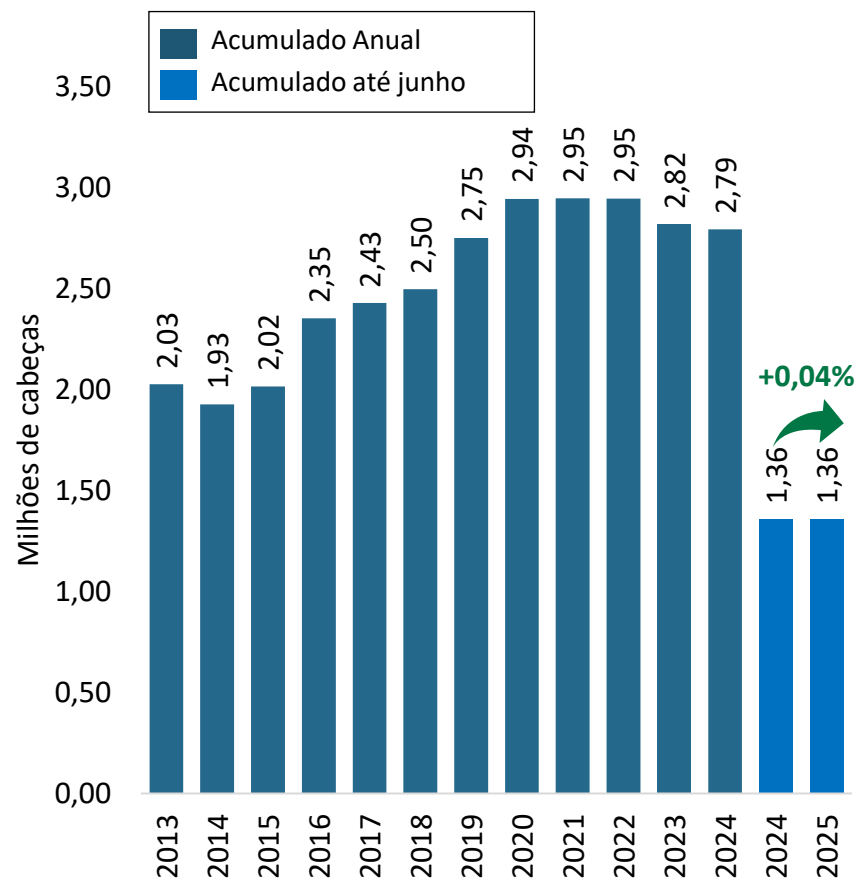
Rebanho de matrizes mato-grossenses (IBGE)



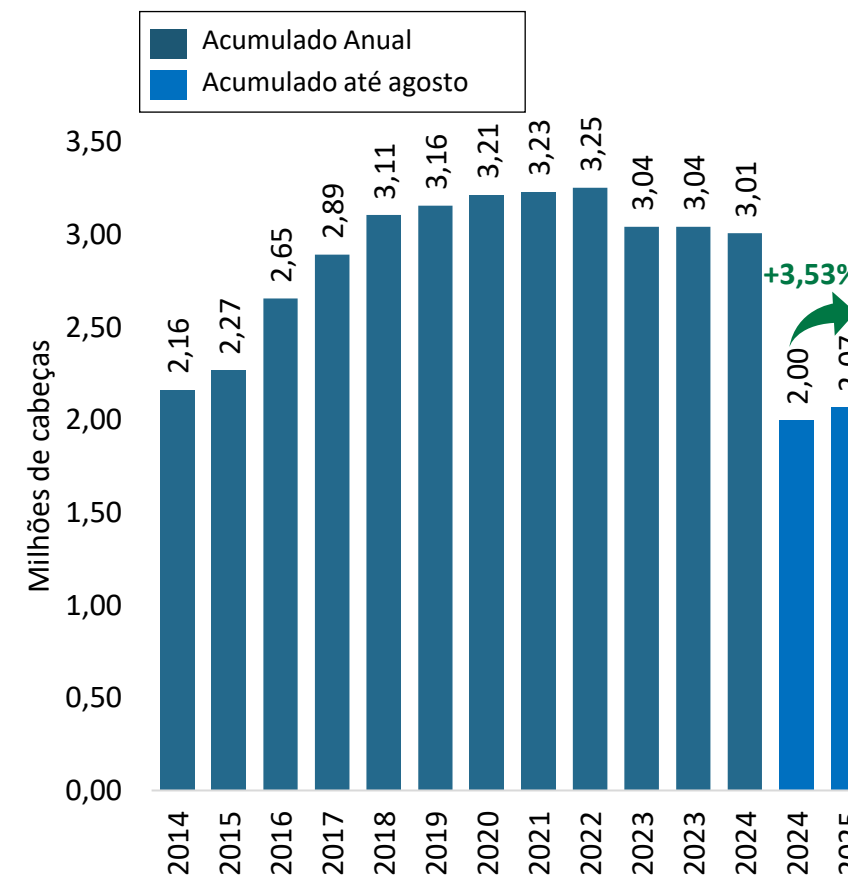
Rebanho de matrizes mato-grossenses (Indea-MT/Acrismat)



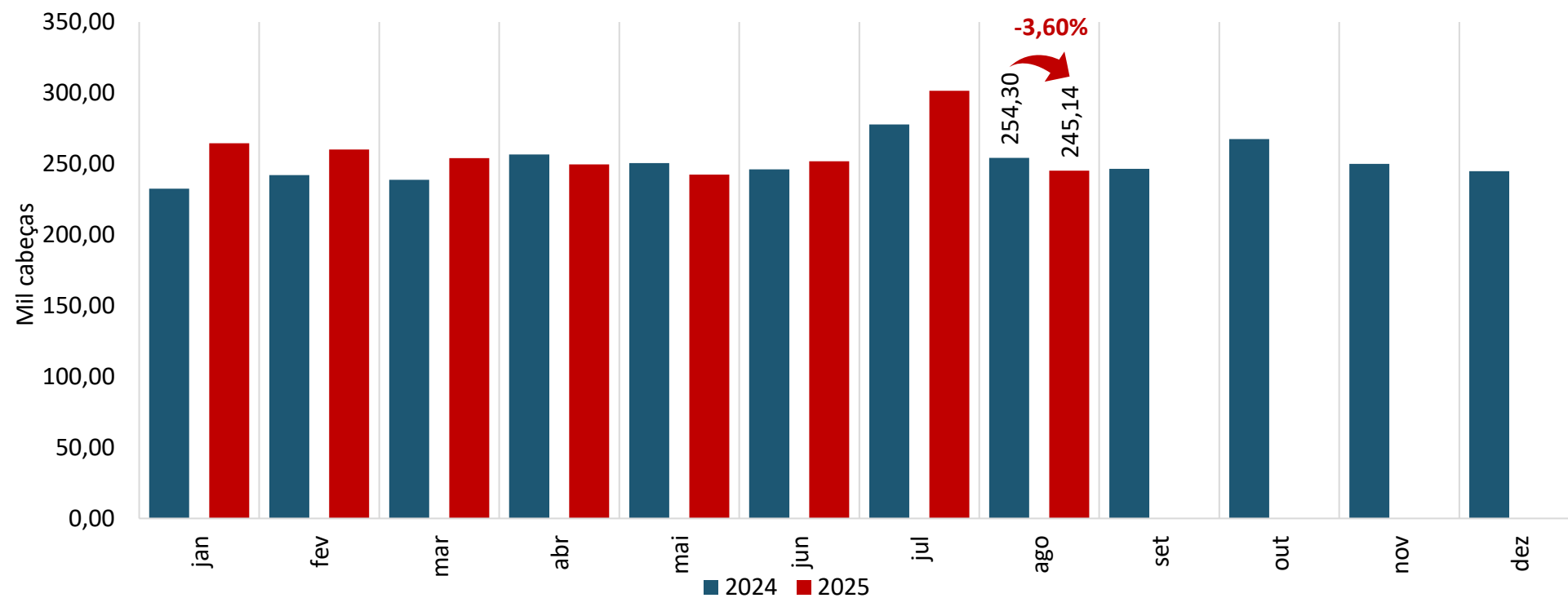
Abate de suínos (IBGE)



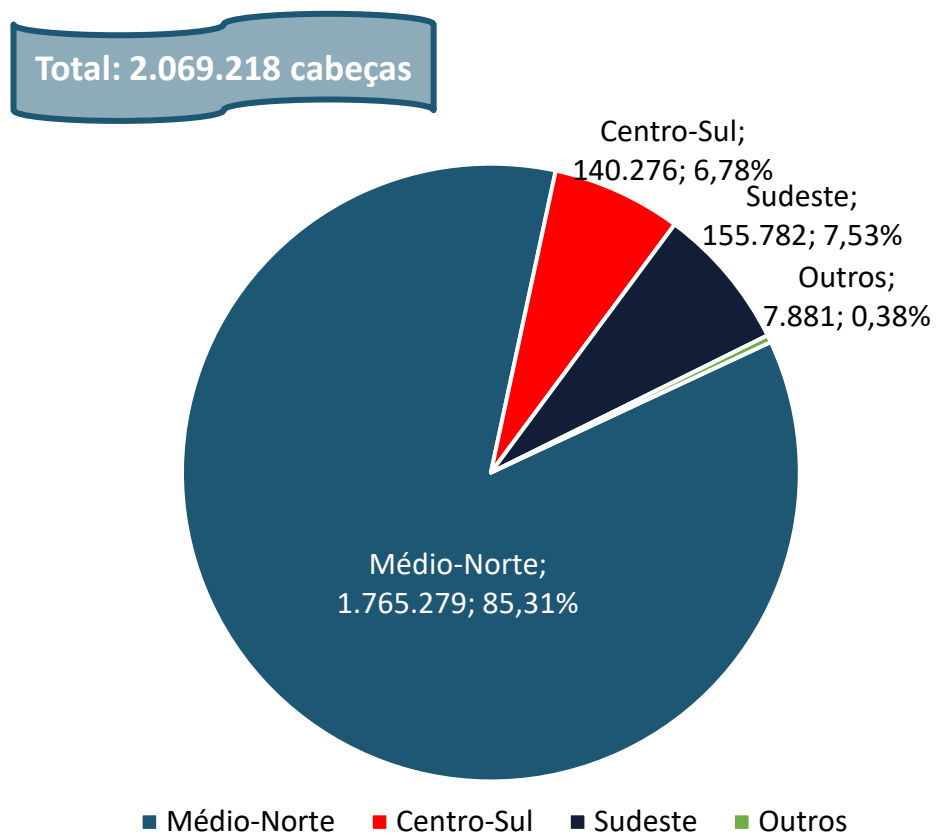
Abate de suínos (Indea-MT)



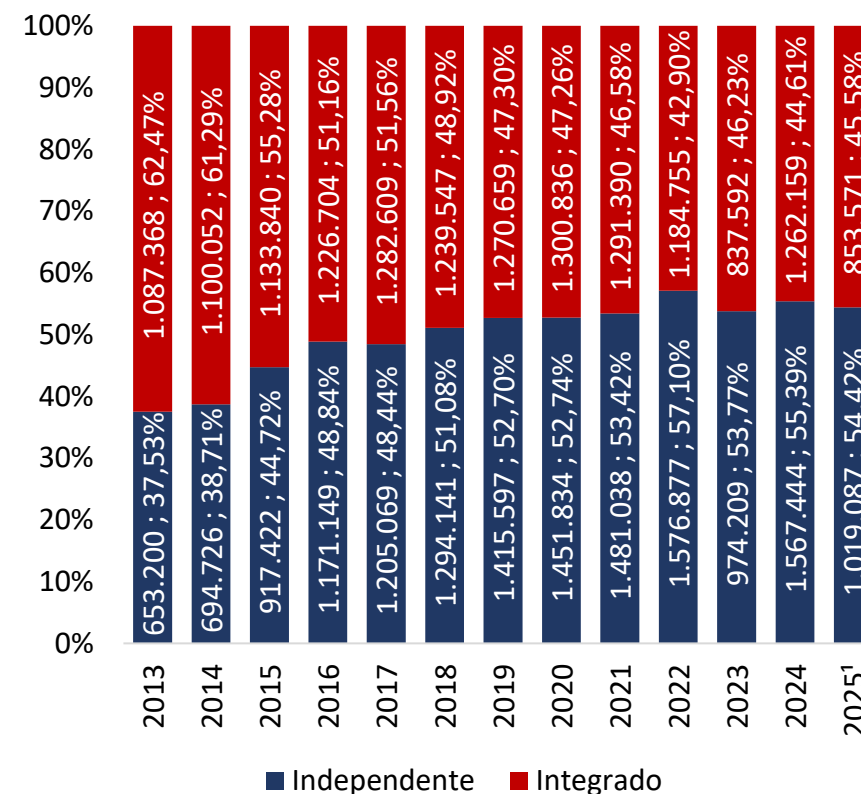
Comparativo do abate de suínos entre 2024 e 2025 em Mato Grosso



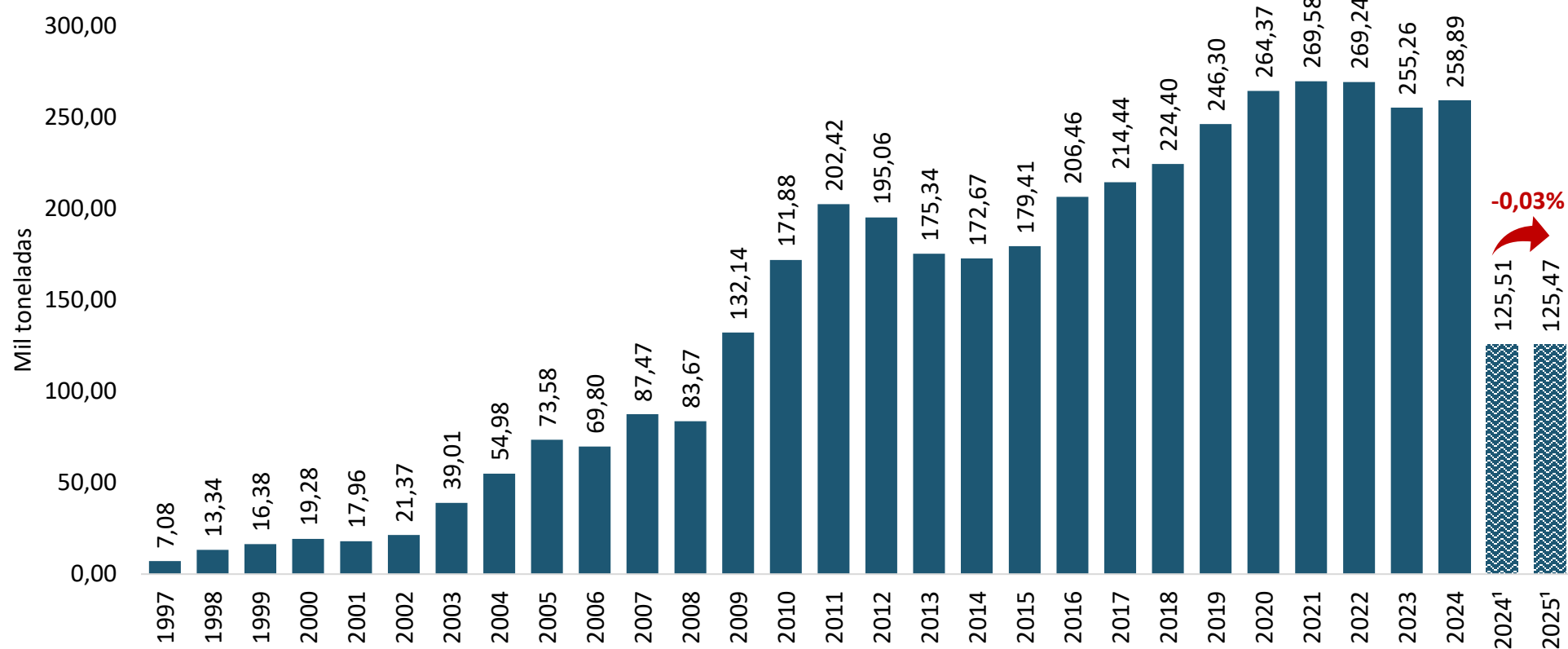
Abate por região em 2025¹ (cabeças)



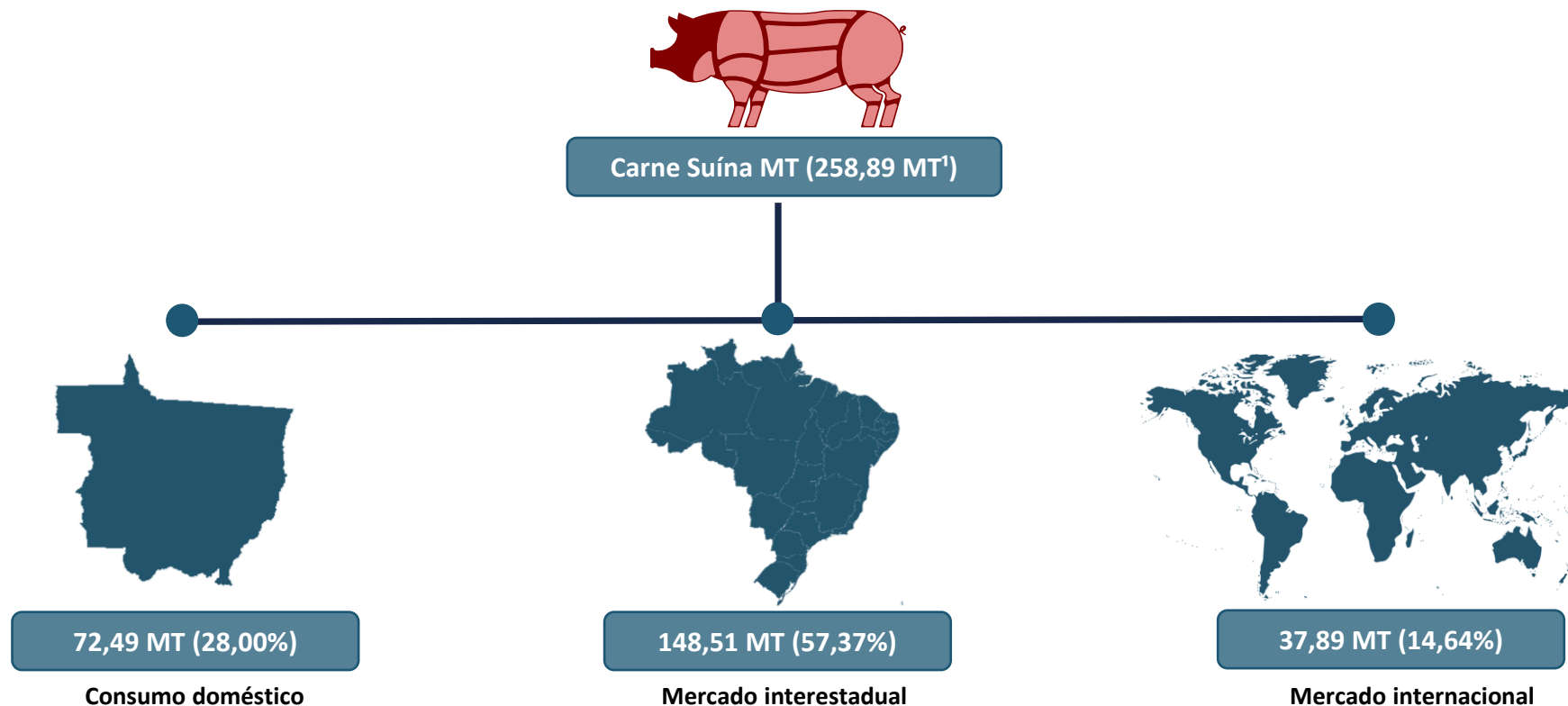
Abate estratificado por regime de atividade



Produção de carne suína em Mato Grosso



Destino da produção de Mato Grosso em 2024

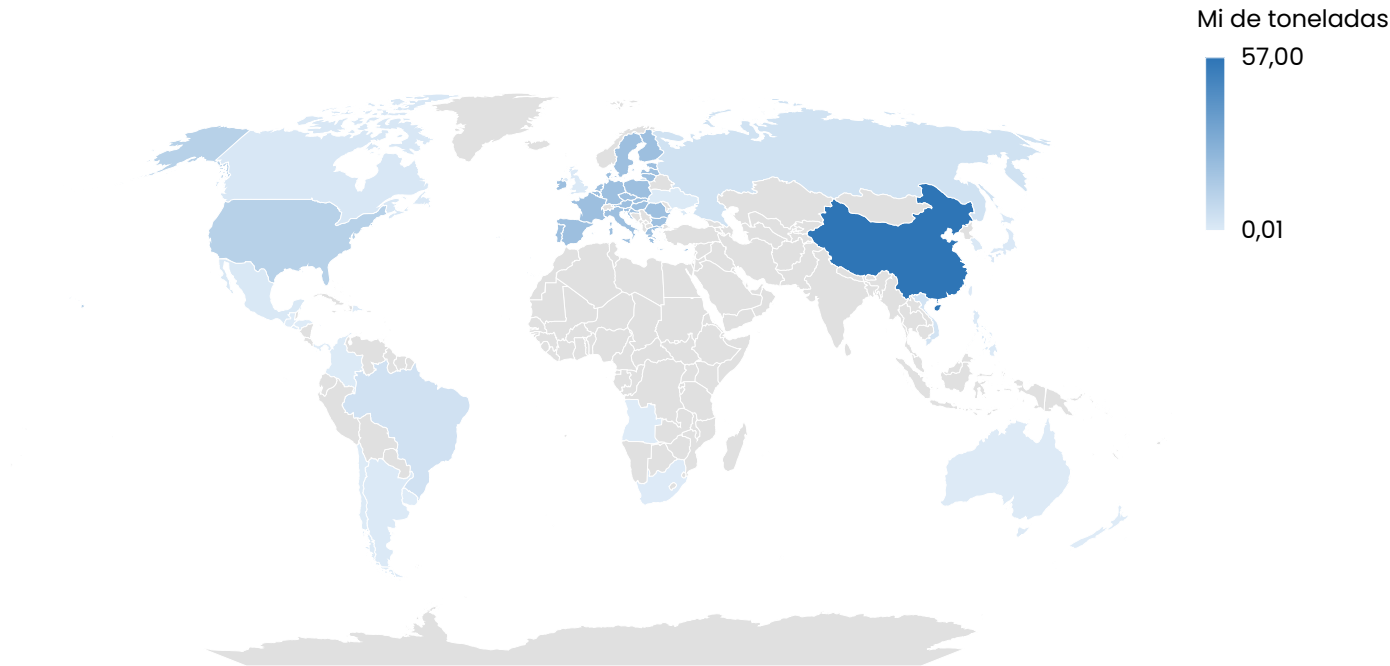


MERCADO INTERNACIONAL



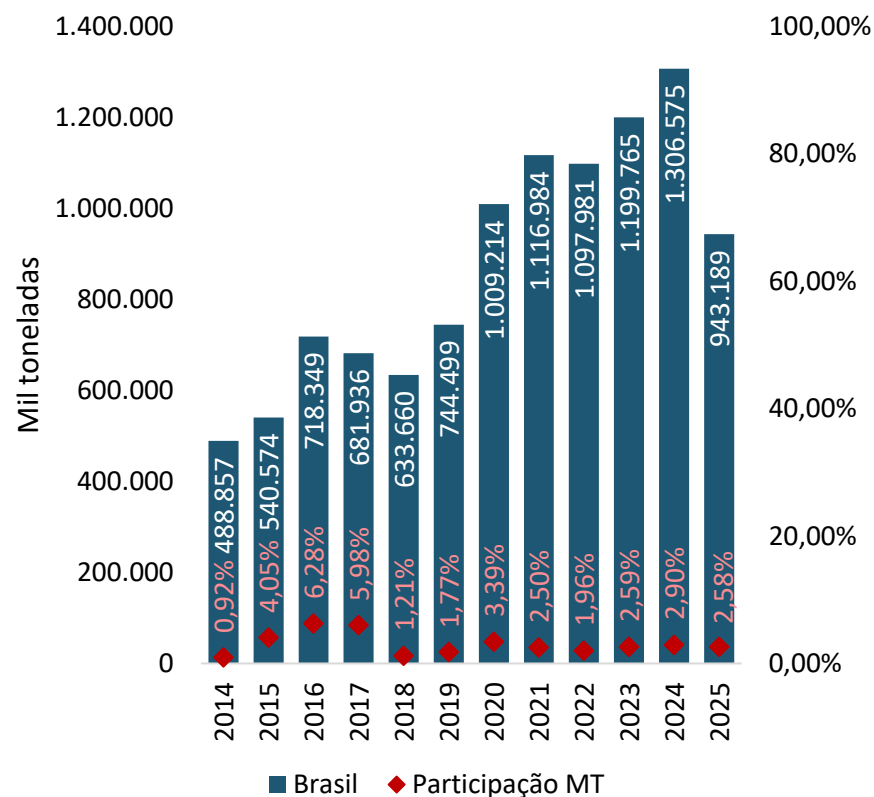
Ranking mundial de produção de carne suína em 2025 (mil toneladas)

País	Volume (mil t)
China	57.000
União Europeia	21.050
Estados Unidos	12.742
Brasil	4.600
Rússia	4.380
Vietnã	3.880
Canadá	2.095
México	1.625
Japão	1.430
Coreia do Sul	1.285
Outros	6.593
Total	116.680

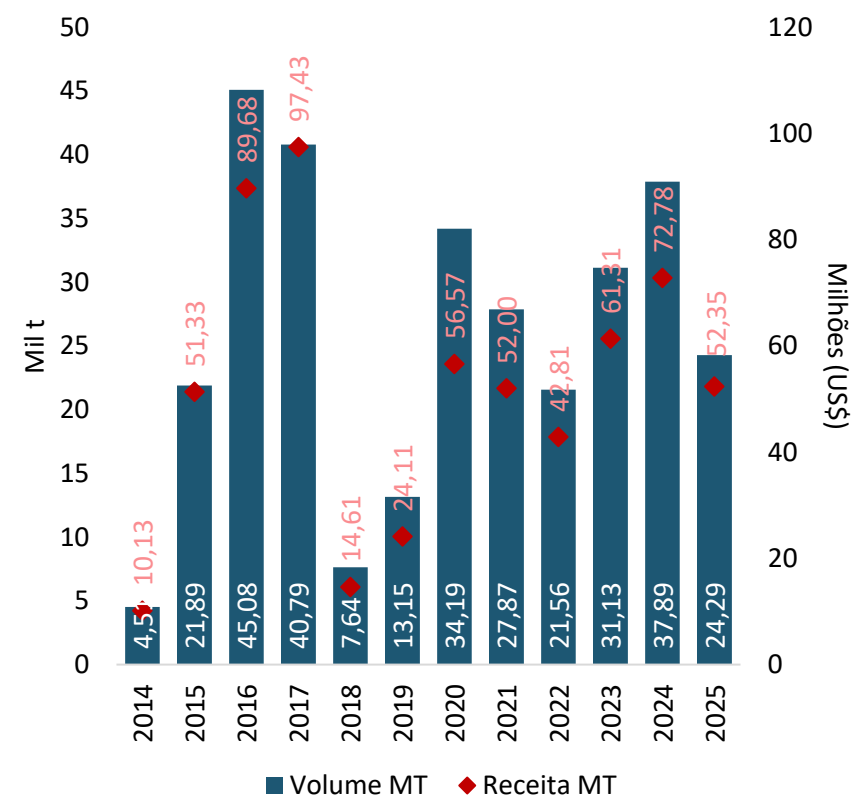


Da plataforma Bing
 © Australian Bureau of Statistics, GeoNames, Geospatial Data Edit, Microsoft, Microsoft Crowdsourced Enrichments, Navinfo, Open Places, OpenStreetMap, TomTom, Wikipedia, Zenrin

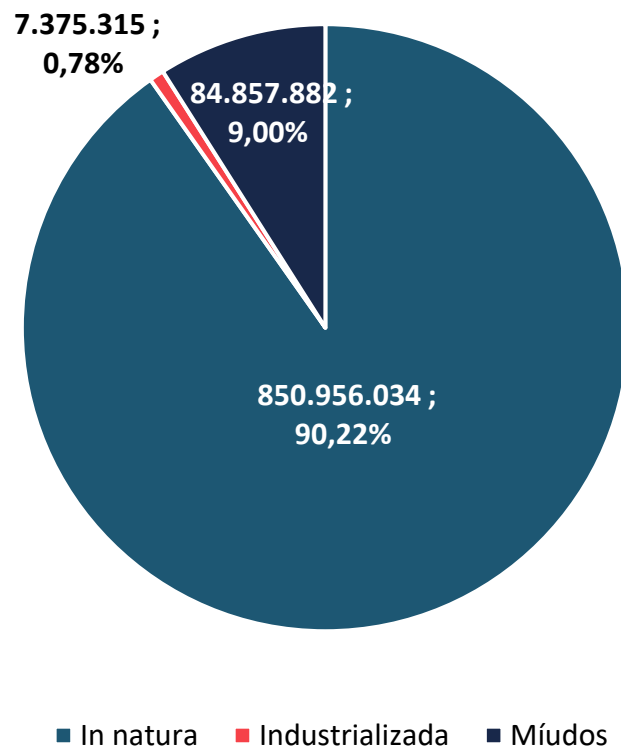
Exportações brasileiras e participação de Mato Grosso



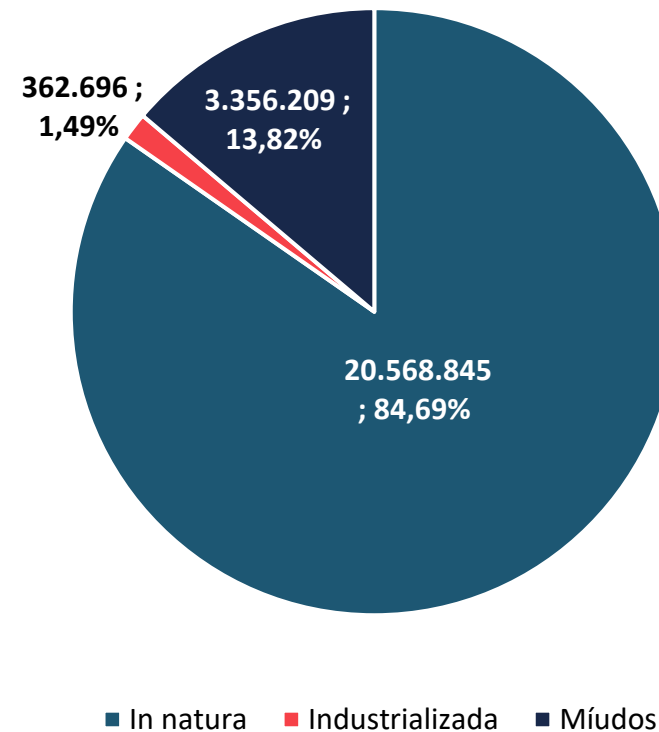
Exportação de carne, miúdos e outros produtos suínos por Mato Grosso



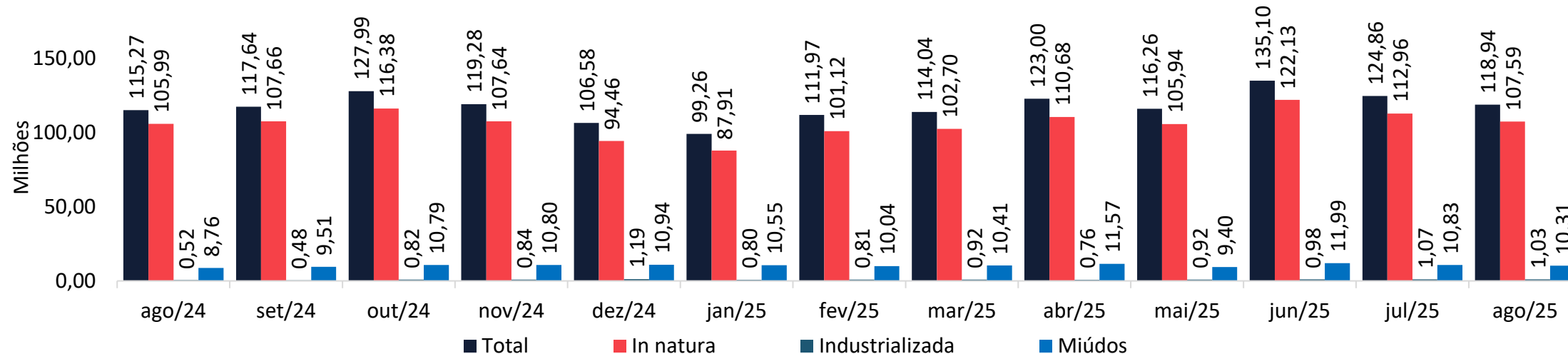
Exportações brasileiras por tipo de carne em 2025¹ (kg)



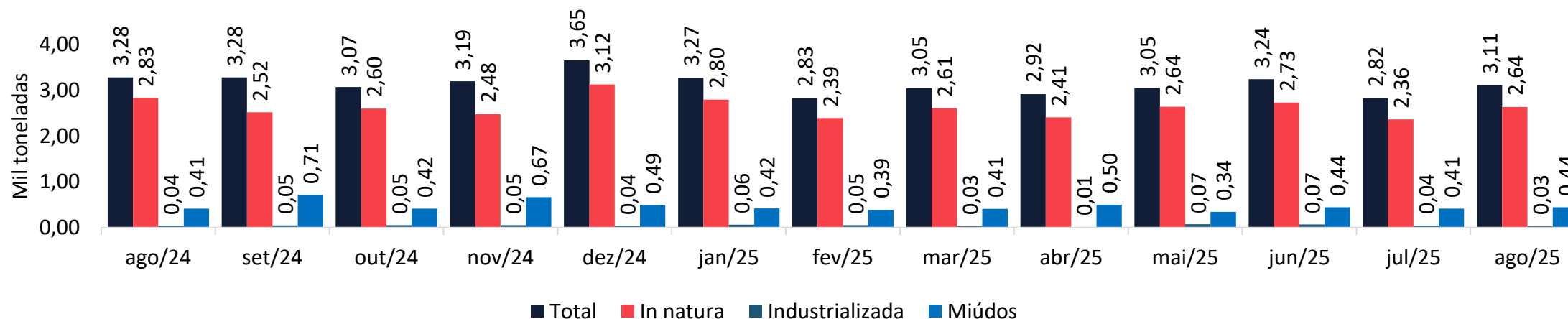
Exportações mato-grossenses por tipo de carne em 2025¹ (kg)



Tipo de carne exportada do Brasil (mil toneladas)



Tipo de carne exportada do Mato Grosso (mil toneladas)



Exportação brasileira de carne suína em 2025 (mil toneladas)

Destinos	2025												Total 2025¹	Acumulado	
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez		2024¹	Dif. %
Filipinas	18,31	22,24	26,57	28,81	27,29	33,65	31,46	32,55					220,87	238,01	-7,20%
Hong Kong+China	29,40	32,96	26,64	27,33	19,17	23,41	18,13	16,44					193,49	347,24	-44,28%
Chile	7,64	8,21	8,30	9,03	10,93	11,32	14,39	13,34					83,16	112,58	-26,14%
Japão	8,17	9,04	9,84	7,16	8,27	12,88	9,20	8,54					73,10	93,15	-21,52%
Singapura	6,56	6,49	5,97	6,74	8,34	9,13	6,16	5,12					54,52	78,96	-30,94%
Outros	29,10	33,04	36,59	43,88	42,26	44,72	45,51	42,94					318,04	436,34	-27,11%
Total	99,18	111,99	113,91	122,95	116,26	135,10	124,86	118,94					943,19	1.306,28	-27,80%

Exportação brasileira de carne suína em 2025 (milhões US\$)

Destinos	2025												Total 2025¹	Acumulado	
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez		2024¹	Dif. %
Filipinas	38,79	48,36	59,58	65,69	62,99	80,09	77,49	78,00					510,99	288,16	77,33%
Hong Kong+China	66,35	77,60	61,06	62,29	42,92	53,31	42,03	36,58					442,14	496,49	-10,95%
Japão	28,15	31,34	34,09	25,10	28,15	44,43	31,13	29,29					251,68	186,01	35,31%
Chile	18,57	19,69	20,43	22,54	28,28	29,16	37,66	34,62					210,96	162,24	30,03%
Singapura	18,12	17,94	16,44	19,26	24,25	26,03	18,17	15,02					155,23	147,14	5,50%
Outros	61,58	75,26	82,88	99,91	101,97	105,91	106,92	98,89					733,31	574,48	27,65%
Total	231,58	270,18	274,48	294,78	288,55	338,94	313,41	292,40					2.304,307	1.854,514	24,25%

¹Dados acumulados até agosto
Fonte: Secex.

Exportações de carne suína mato-grossenses em 2025 (mil toneladas)

Destinos	2025												Total 2025¹	Acumulado	
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez		2024¹	Dif. %
Filipinas	18,31	22,24	26,57	28,81	27,29	33,65	31,46	32,55					220,87	238,01	-7,20%
Hong Kong+China	29,40	32,96	26,64	27,33	19,17	23,41	18,13	16,44					193,49	347,24	-44,28%
Chile	7,64	8,21	8,30	9,03	10,93	11,32	14,39	13,34					83,16	112,58	-26,14%
Japão	8,17	9,04	9,84	7,16	8,27	12,88	9,20	8,54					73,10	93,15	-21,52%
Singapura	6,56	6,49	5,97	6,74	8,34	9,13	6,16	5,12					54,52	78,96	-30,94%
Outros	29,10	33,04	36,59	43,88	42,26	44,72	45,51	42,94					318,04	436,34	-27,11%
Total	99,18	111,99	113,91	122,95	116,26	135,10	124,86	118,94					943,19	1.306,28	-27,80%

Exportações de carne suína mato-grossenses em 2025 (milhões US\$)

Destinos	2025												Total 2025¹	Acumulado	
	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez		2024¹	Dif. %
Filipinas	38,79	48,36	59,58	65,69	62,99	80,09	77,49	78,00					510,99	288,16	77,33%
Hong Kong+China	66,35	77,60	61,06	62,29	42,92	53,31	42,03	36,58					442,14	496,49	-10,95%
Japão	28,15	31,34	34,09	25,10	28,15	44,43	31,13	29,29					251,68	186,01	35,31%
Chile	18,57	19,69	20,43	22,54	28,28	29,16	37,66	34,62					210,96	162,24	30,03%
Singapura	18,12	17,94	16,44	19,26	24,25	26,03	18,17	15,02					155,23	147,14	5,50%
Outros	61,58	75,26	82,88	99,91	101,97	105,91	106,92	98,89					733,31	574,48	27,65%
Total	231,58	270,18	274,48	294,78	288,55	338,94	313,41	292,40					2.304,307	1.854,514	24,25%

¹Dados acumulados até agosto
Fonte: Secex.

Rota de escoamento das exportações brasileiras de carne suína (milhões US\$)

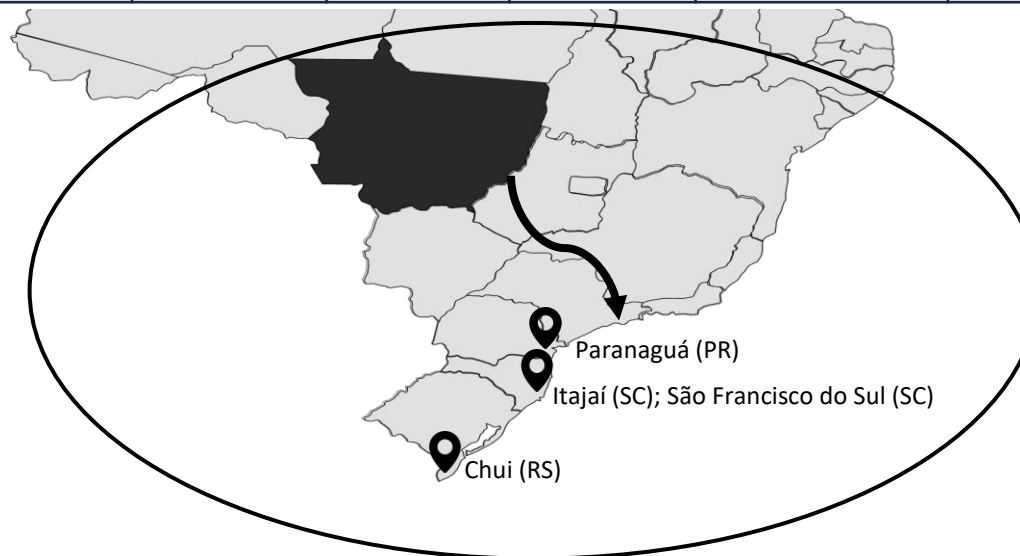
PORTO DE SAÍDA	2023	2024	2025 ¹	Participação de cada porto		
				2023	2024	2025 ¹
Itajaí (SC)	988,20	922,66	758,17	35,48%	30,86%	32,90%
São Francisco do Sul (SC)	652,77	705,81	515,72	23,44%	23,61%	22,38%
Paranaguá (PR)	424,90	510,95	360,94	15,25%	17,09%	15,66%
Porto de Rio Grande do Sul (RS)	331,59	311,53	149,20	11,90%	10,42%	6,47%
Outros Portos	387,94	541,04	520,28	13,93%	18,10%	22,58%
Total	2.785,40	2.989,53	2.304,31	100,00%	100,00%	100,00%



¹Dados acumulados até agosto/25
Fonte: Secex.

Rota de escoamento das exportações mato-grossenses de carne suína (milhões US\$)

PORTO DE SAÍDA	2023	2024	2025 ¹	Participação de cada porto		
				2023	2024	2025 ¹
PORTO DE PARANAGUA - PR	25,02	37,04	17,87	40,80%	50,89%	34,13%
ITAJAI - SC	20,51	13,33	12,91	33,45%	18,31%	24,66%
SÃO FRANCISCO DO SUL - PORTO - PR	9,72	12,32	16,73	15,85%	16,93%	31,96%
CHUI - RS	4,53	5,02	1,90	7,39%	6,89%	3,63%
Outros Portos	1,54	5,08	2,94	2,51%	6,98%	5,62%
Total	61,31	72,78	52,35	100,00%	100,00%	100,00%

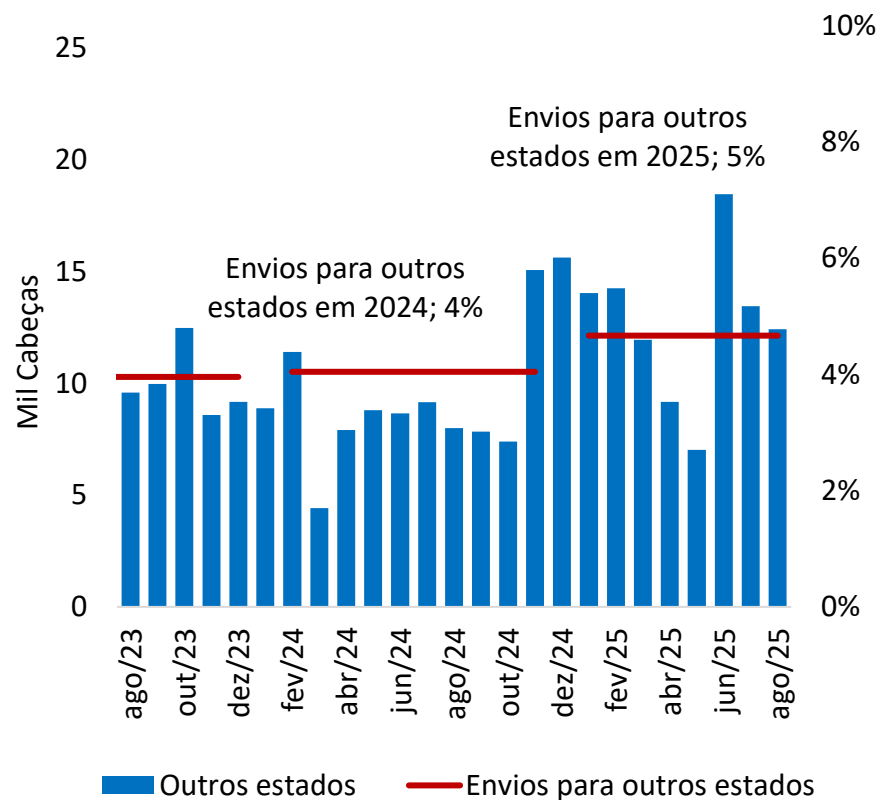


¹Dados acumulados até agosto/25
Fonte: Secex.

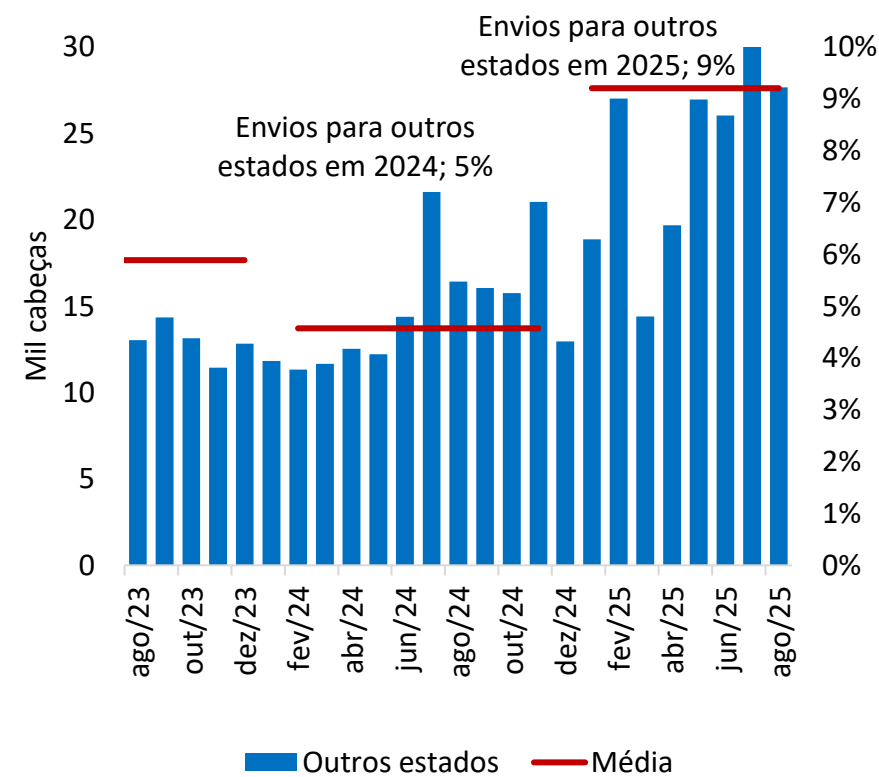
MERCADO INTERESTADUAL



Engorda



Abate



Produção total de carne suína no Brasil (mil toneladas)

2023

Ranking	Estado	2023
1º	SC	1.573,78
2º	PR	1.160,20
3º	RS	904,01
4º	MG	594,15
5º	SP	258,37
6º	MT	255,26
7º	MS	253,98
8º	GO	187,61
9º	ES	28,69
10º	BA	26,58
-	Outros	52,00
TOTAL	BR	5.294,62

2024

Ranking	Estado	2024
1º	SC	1.570,88
2º	PR	1.139,77
3º	RS	950,59
4º	MG	609,57
5º	SP	263,30
6º	MT	258,89
7º	MS	257,44
8º	GO	192,51
9º	ES	32,34
10º	BA	26,93
-	Outros	49,84
Total	BR	5.352,06

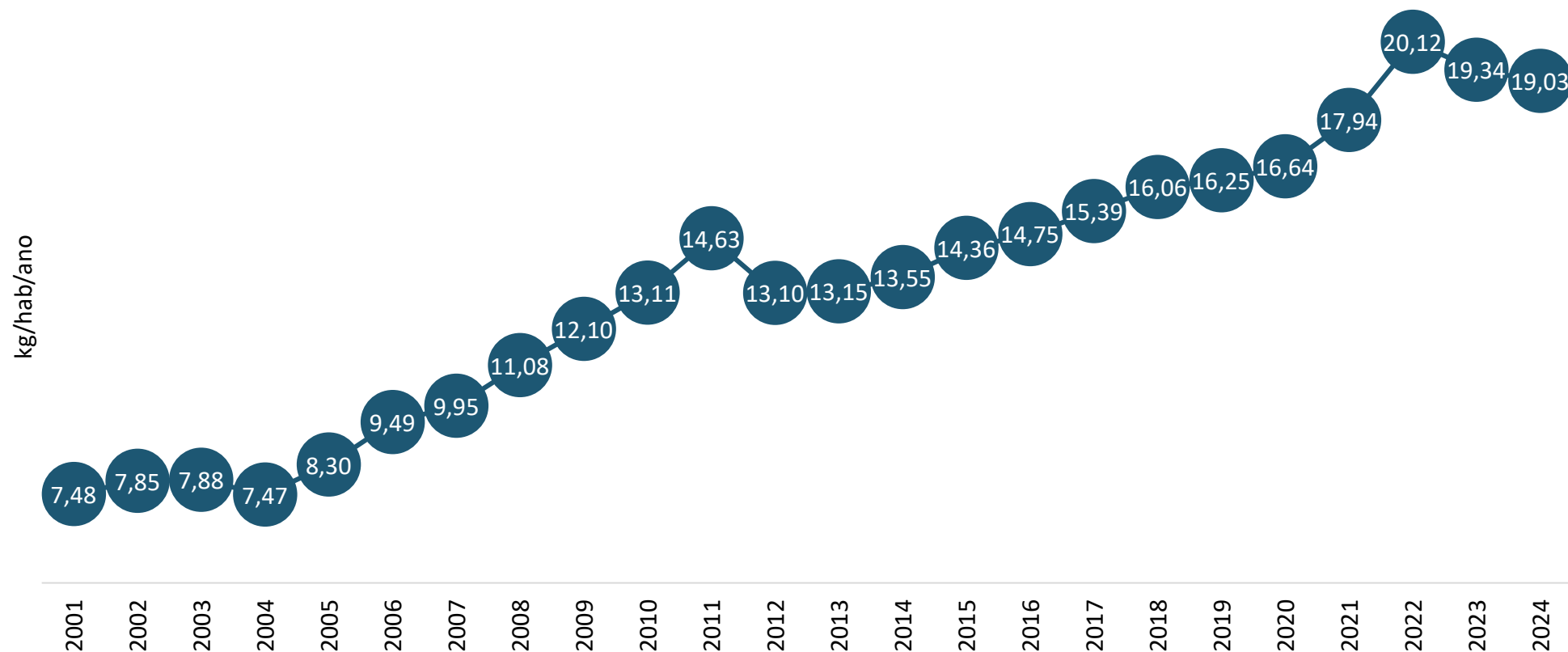
2025¹

Ranking	Estado	2025 ¹
1º	SC	788,24
2º	PR	612,37
3º	RS	491,54
4º	MG	317,12
5º	SP	127,99
6º	MT	125,47
7º	MS	121,80
8º	GO	98,25
9º	ES	15,50
10º	BA	12,70
-	Outros	26,75
Total	BR	2.737,75

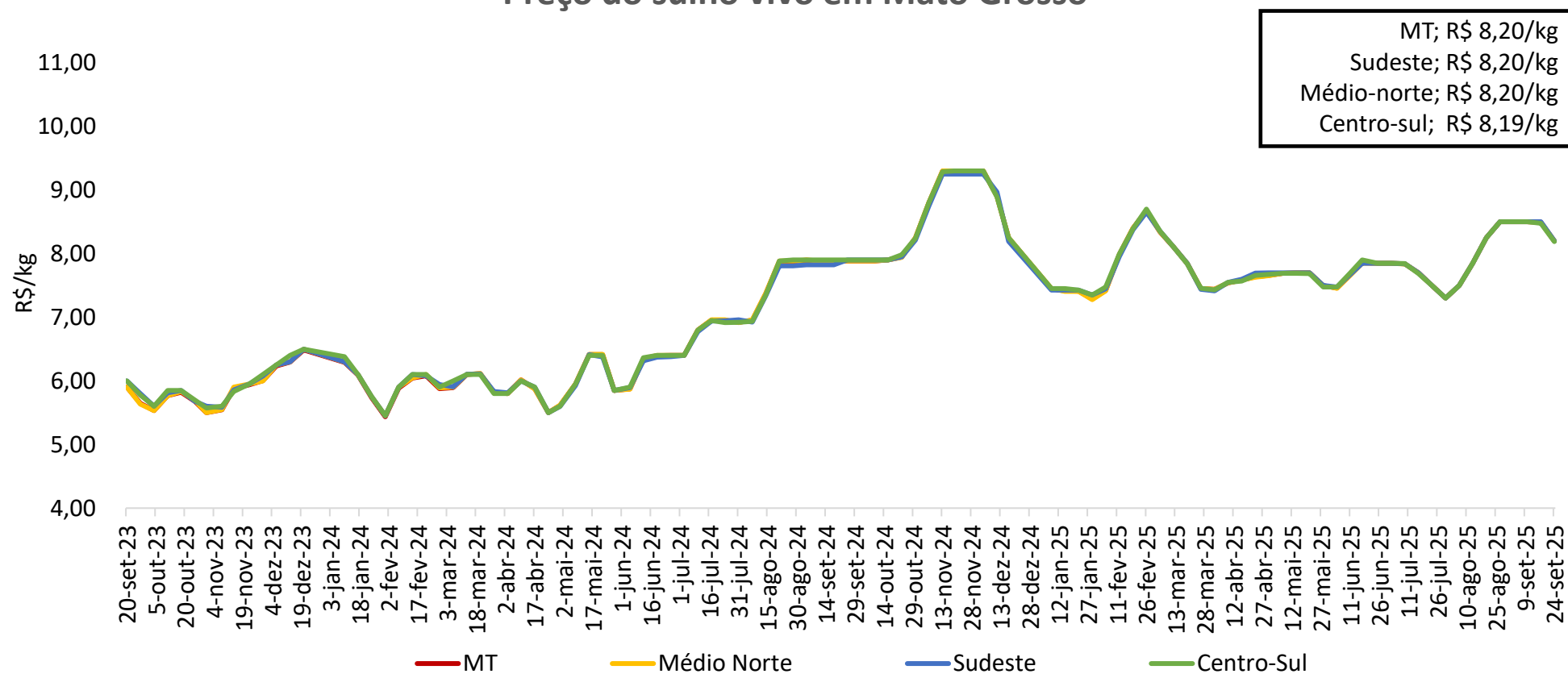
MERCADO MATO-GROSSENSE



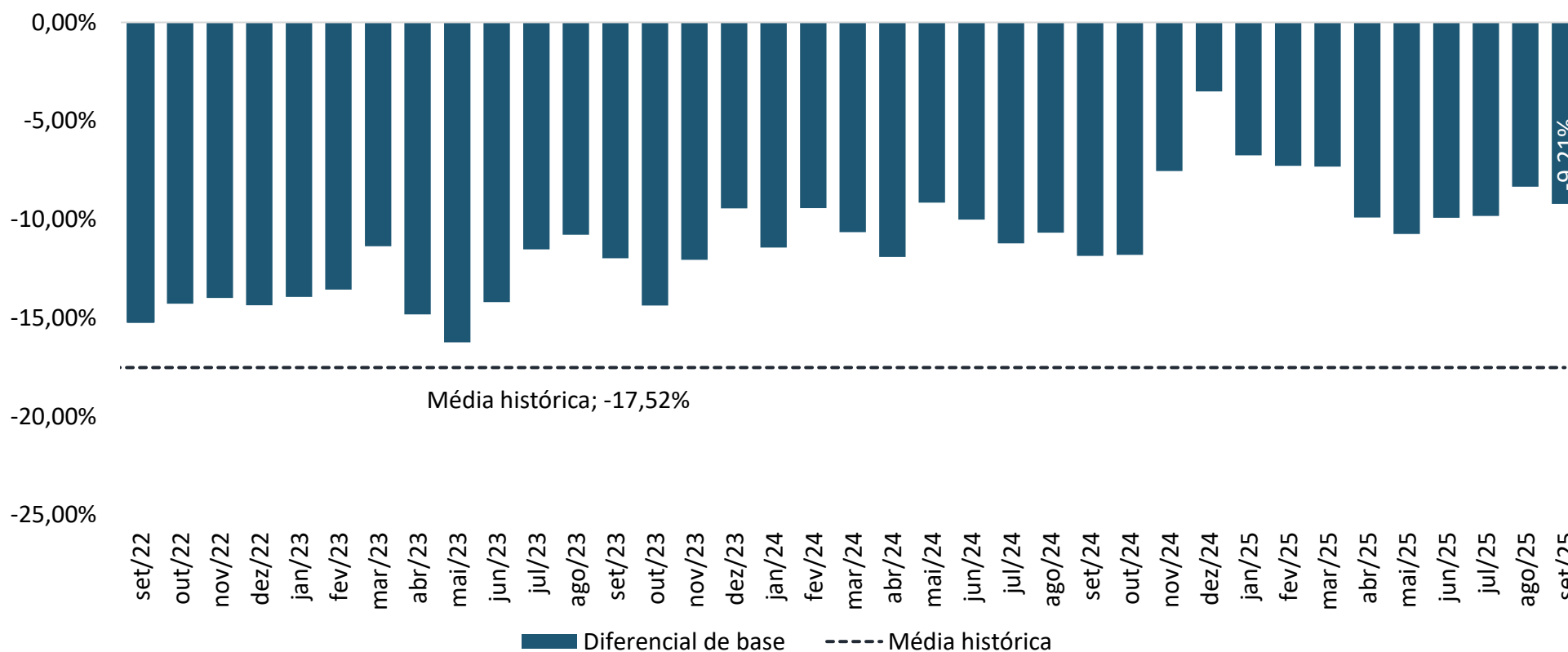
Evolução do consumo aparente *per capita* de carne suína em MT



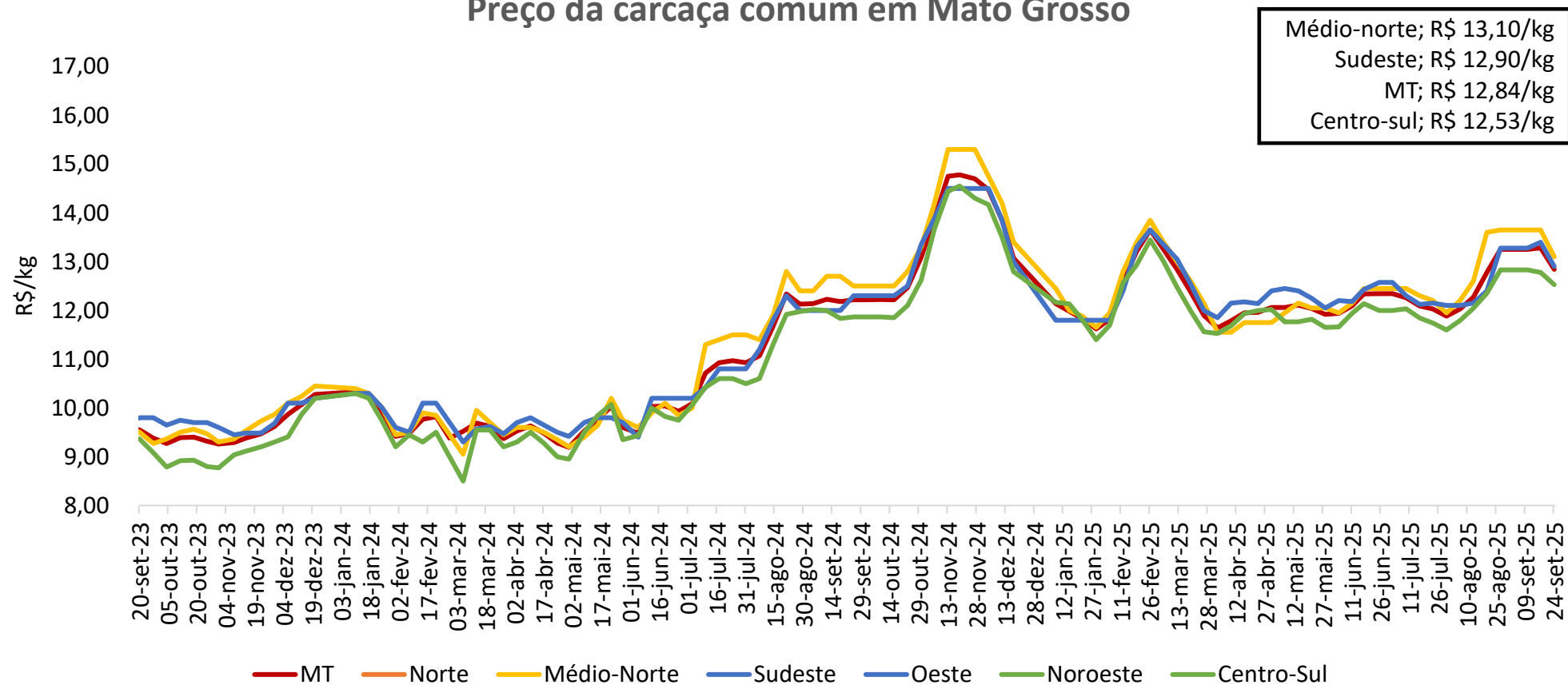
Preço do suíno vivo em Mato Grosso



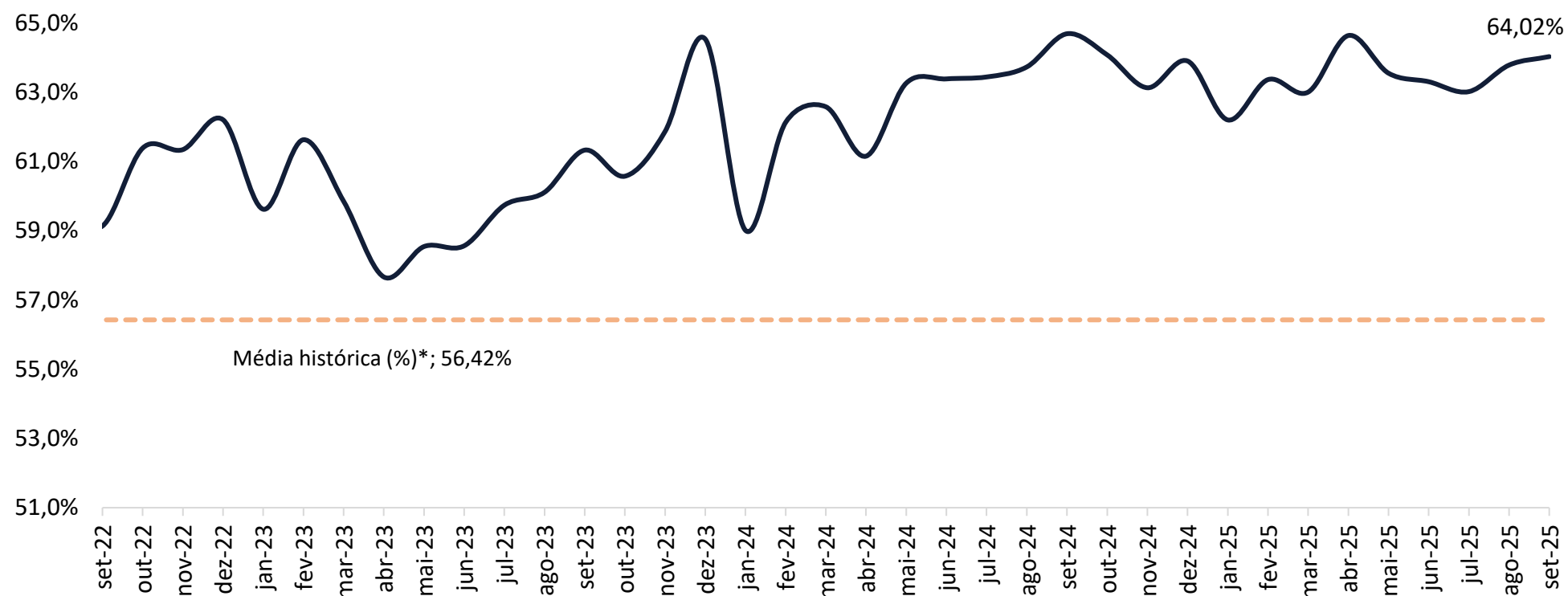
Diferencial de base suíno vivo (MT - SP)



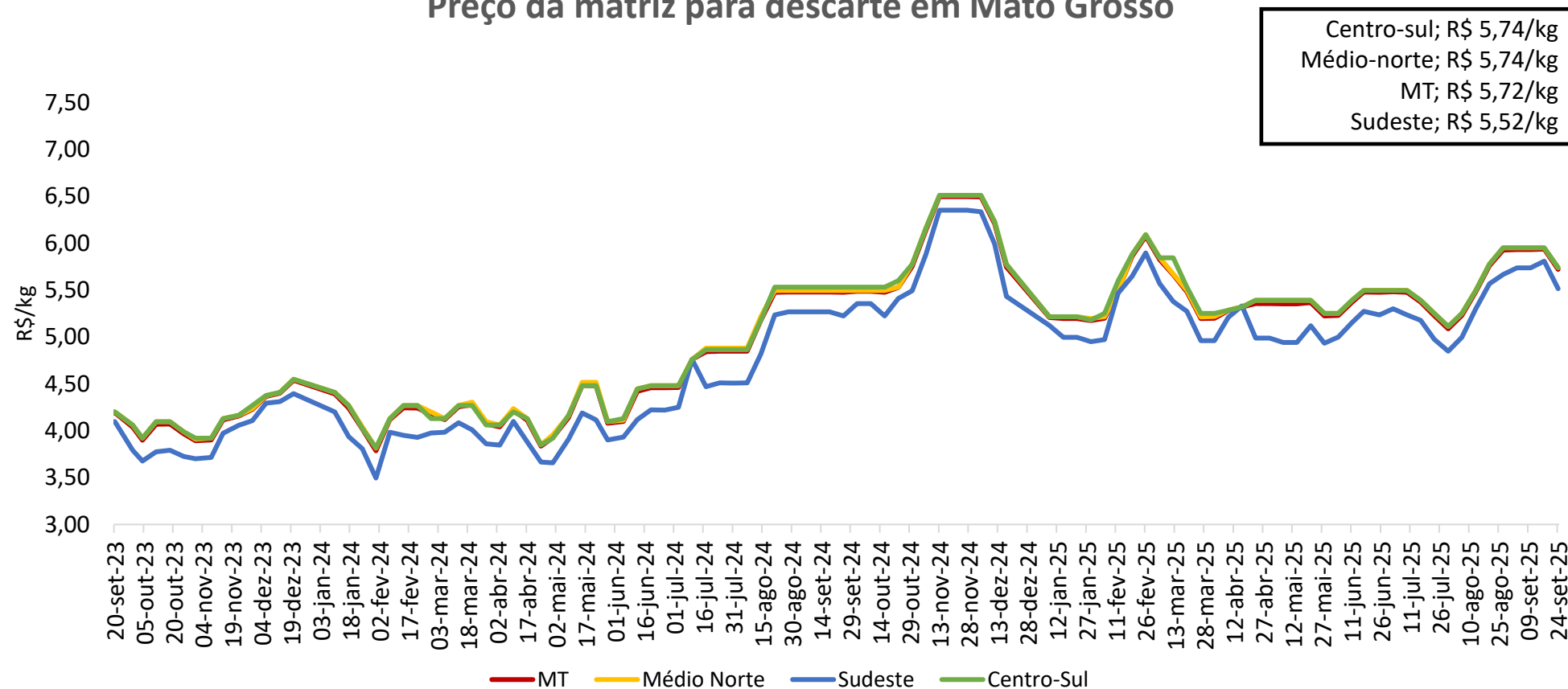
Preço da carcaça comum em Mato Grosso



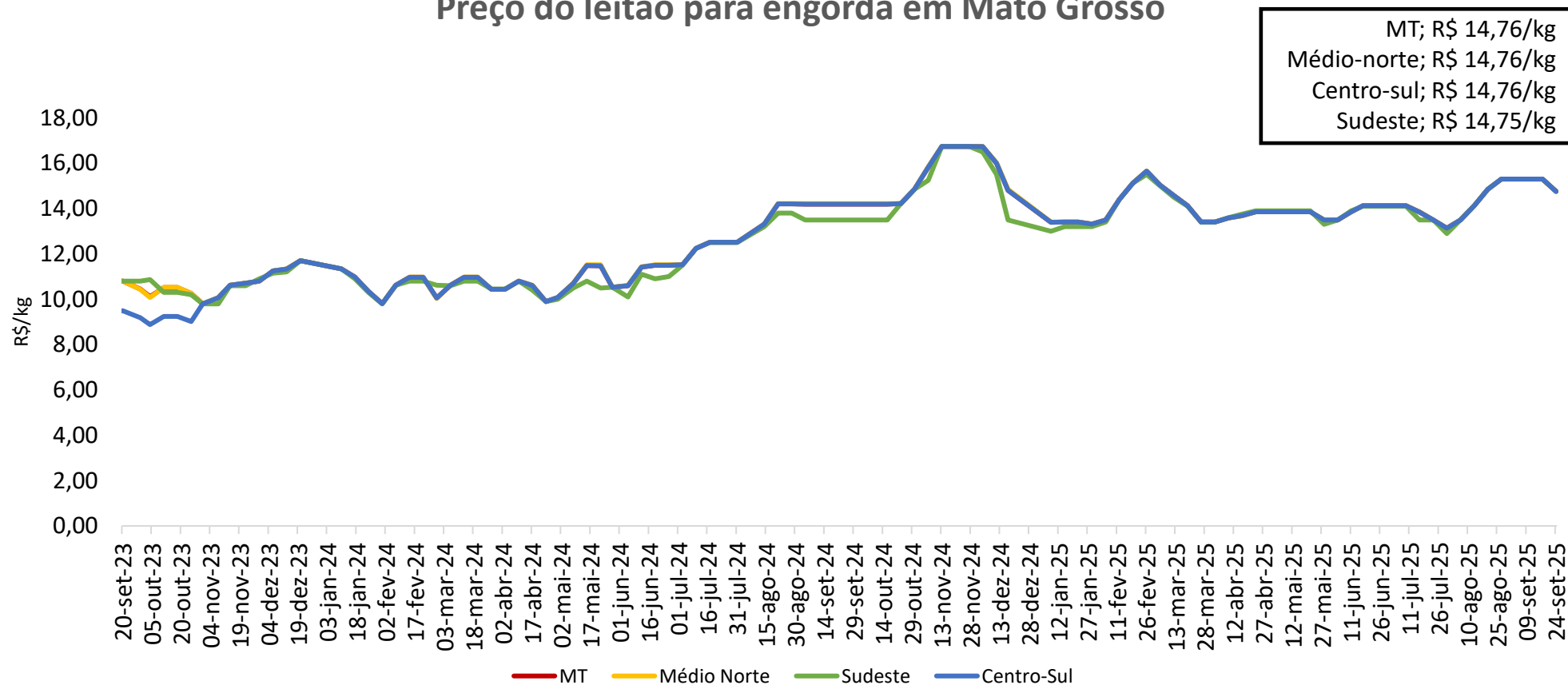
Relação entre o preço do suíno vivo e a carcaça comum em MT



Preço da matriz para descarte em Mato Grosso



Preço do leitão para engorda em Mato Grosso

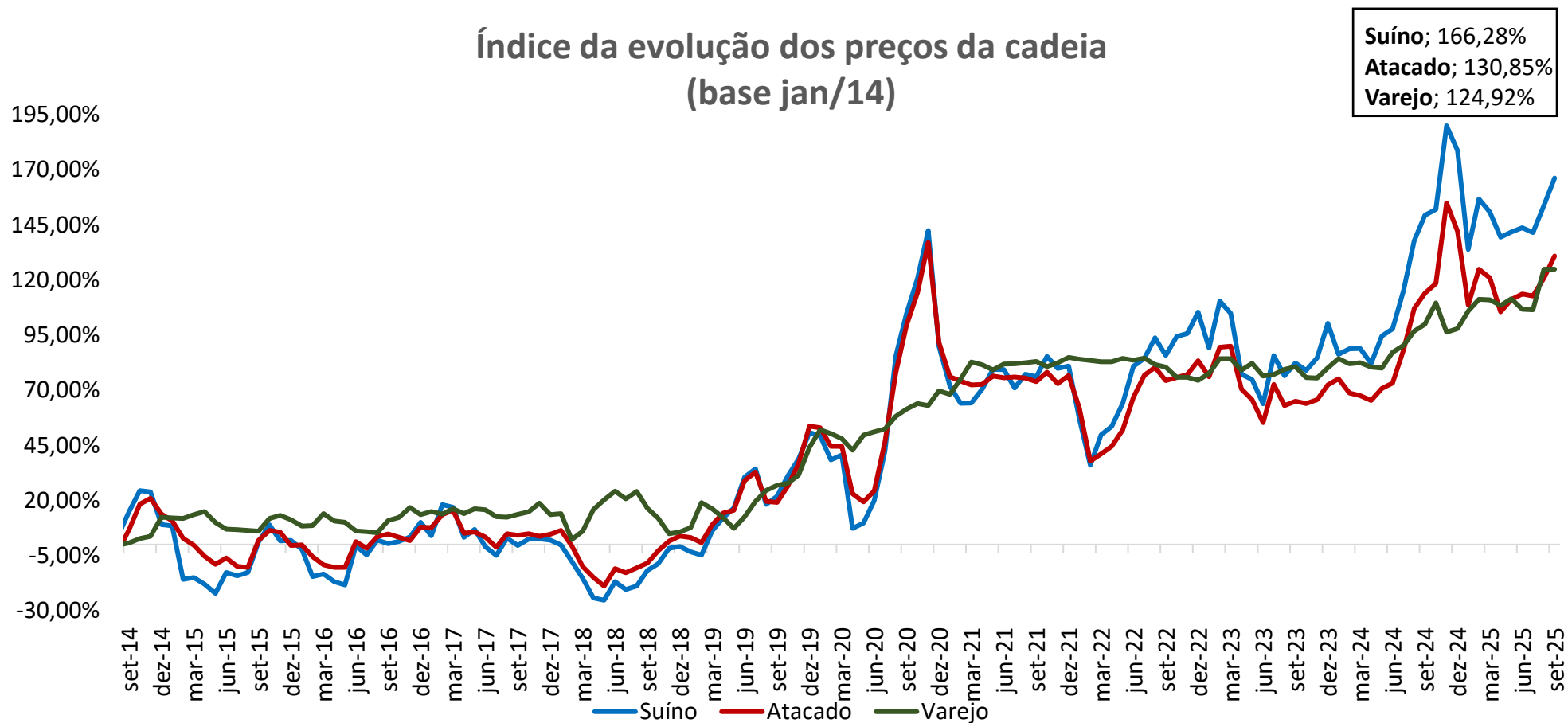


Nota 1: O levantamento de leitão iniciou em 11/05/2021.

Nota 2: Em virtude das férias coletivas de 18/12/21 a 7/01/22, as cotações nesse período foram replicadas para a construção do gráfico.

Nota 3: Na semana do dia 29/03 a região sudeste não comercializou leitões.

Fonte: Imea.



CUSTOS DE PRODUÇÃO



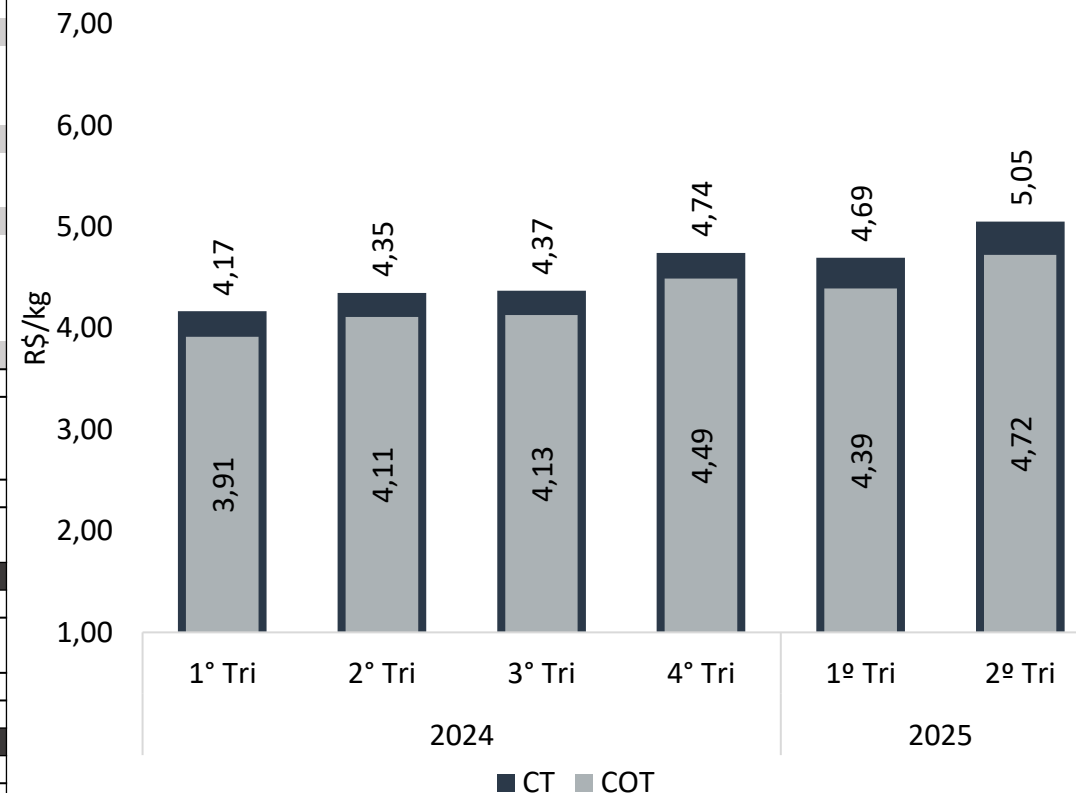


Custos de produção de suínos – Ciclo completo



CICLO COMPLETO							
Ano	2021	2022	2023	2024	2025	2025	2ºtri.25/1ºtri.25
Trimestre	Consolidado	Consolidado	Consolidado	Consolidado	1ºtri.	2ºtri.	Trimestre
A. CUSTEIO (1 + 2 ... + 5)	4,90	5,12	4,26	3,65	3,83	4,14	8,16%
1. Ração	4,44	4,61	3,64	2,94	3,11	3,43	10,13%
Gestação e maternidade	0,67	0,71	0,56	0,41	0,45	0,49	8,93%
Creche	0,83	0,90	0,80	0,46	0,44	0,45	1,73%
Crescimento e terminação	2,94	2,99	2,28	2,07	2,22	2,49	12,05%
2. Genética	0,12	0,12	0,13	0,14	0,15	0,15	-1,65%
Leitoas de reposição (descarte matrizes)	0,09	0,09	0,10	0,10	0,11	0,11	-2,21%
Sêmen	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,00%
3. Mão de obra contratada	0,15	0,17	0,21	0,34	0,34	0,34	0,00%
Salários	0,13	0,13	0,17	0,25	0,25	0,25	0,00%
Encargos sociais e trabalhistas	0,02	0,04	0,04	0,09	0,09	0,09	0,00%
4. Insumos veterinários	0,13	0,17	0,19	0,14	0,14	0,14	0,00%
Vacinas	0,06	0,05	0,05	0,08	0,08	0,08	0,00%
Medicamentos	0,07	0,11	0,13	0,04	0,04	0,04	0,00%
Outros (detergentes e serviços veterinários)	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,00%
5. Energia e aquecimento	0,06	0,06	0,09	0,09	0,09	0,09	0,00%
B. OUTROS CUSTOS	0,09	0,09	0,09	0,14	0,14	0,14	0,00%
Manutenção	0,08	0,08	0,08	0,06	0,06	0,06	0,00%
Despesas administrativas	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00%
Outros*	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	0,06	0,00%
C. JUROS, IMPOSTOS E TAXAS	0,14	0,08	0,07	0,16	0,20	0,22	10,33%
Juros	0,08	0,08	0,07	0,12	0,16	0,18	13,28%
Impostos e taxas	0,06	0,00	0,00	0,04	0,04	0,04	-0,81%
COE (A + B + C)	5,13	5,29	4,42	3,94	4,17	4,50	8,00%
D. DEPRECIAÇÃO	0,32	0,32	0,34	0,22	0,22	0,22	0,00%
Instalações	0,12	0,12	0,12	0,08	0,08	0,08	0,00%
Equipamentos	0,20	0,20	0,21	0,14	0,14	0,14	0,00%
C. MÃO DE OBRA FAMILIAR	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	-
Custo da mão de obra familiar	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	-
COT (COE + C + D)	5,44	5,61	4,77	4,16	4,39	4,72	7,60%
E. Custo de oportunidade	0,22	0,22	0,23	0,24	0,31	0,33	7,36%
Instalações	0,13	0,13	0,13	0,13	0,17	0,18	7,36%
Equipamentos	0,10	0,10	0,10	0,11	0,14	0,15	7,36%
Terra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
CUSTO TOTAL (COT + E)	5,67	5,83	5,01	4,41	4,69	5,05	7,58%

Comparativo trimestral



Fonte: *Inclui fretes (exceto da ração), seguro das instalações, licença ambiental, transporte e tratamento de dejetos.

**Conversão alimentar (creche): 1,7 Conversão alimentar (terminação): 2,5 Desmamados fêmea ano: 28,3

***Unidade da tabela: R\$/kg de suíno vivo.

Fonte: Custo de Produção Agropecuária de Mato Grosso (CPA) do Senar e Imea.

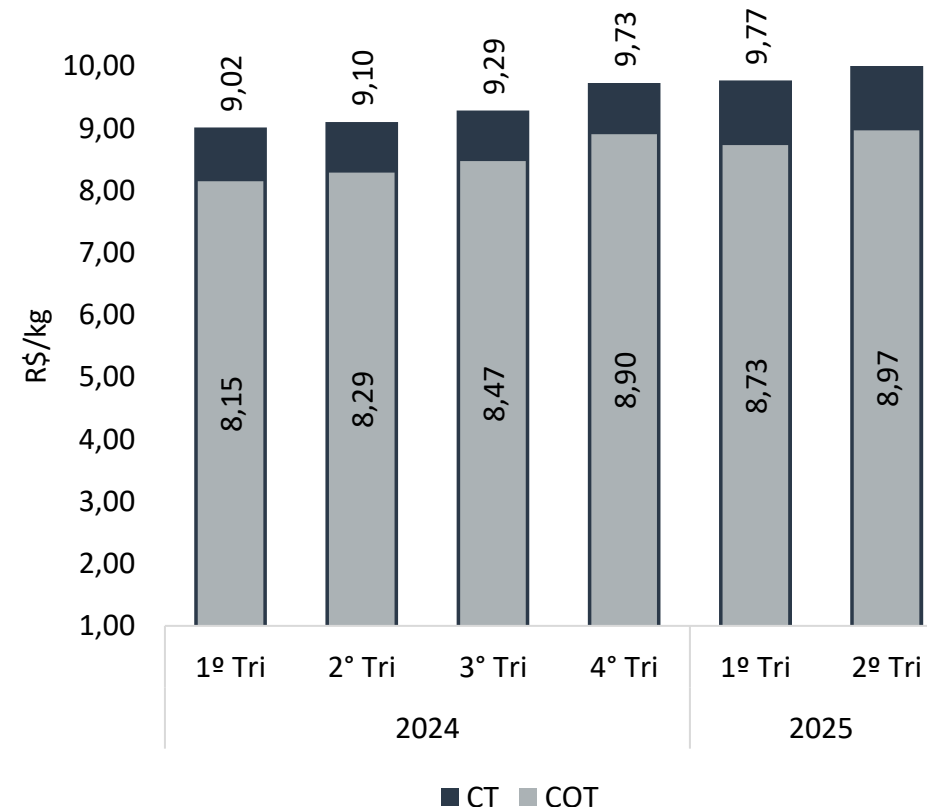


Custos de produção de suínos – Unidade Produtora de Leitões (UPL)



CICLO COMPLETO								
Ano	2024	2024	2024	2024	2024	2025	2025	2ºtri.25/1ºtri.25
Trimestre	1ºtri.	2ºtri.	3ºtri.	4ºtri.	Consolidado	1ºtri.	2ºtri.	Trimestre
A. CUSTEIO (1 + 2 ... + 5)	6,87	7,02	7,18	7,58	7,16	7,36	7,58	3,00%
1. Ração	4,00	4,14	4,21	4,52	4,22	4,36	4,59	5,34%
Gestação e maternidade	1,83	1,97	1,93	2,19	1,98	2,19	2,38	8,93%
Creche	2,18	2,17	2,28	2,33	2,24	2,18	2,21	1,73%
Crescimento e terminação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
2. Genética	0,61	0,61	0,71	0,80	0,68	0,74	0,72	-1,65%
Leitoas de reposição (descarte matrizes)	0,42	0,42	0,52	0,61	0,49	0,55	0,54	-2,21%
Sêmen	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19	0,00%
3. Mão de obra contratada	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	0,00%
Salários	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,00%
Encargos sociais e trabalhistas	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,00%
4. Insumos veterinários	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,00%
Vacinas	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,00%
Medicamentos	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,00%
Outros (detergentes e serviços veterinários)	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,00%
5. Energia e aquecimento	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,38	0,00%
B. OUTROS CUSTOS	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,00%
Manutenção	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,21	0,00%
Despesas administrativas	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,00%
Outros*	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,00%
C. JUROS, IMPOSTOS E TAXAS	0,23	0,22	0,24	0,27	0,24	0,32	0,34	6,31%
Juros	0,20	0,19	0,22	0,25	0,22	0,29	0,31	6,86%
Impostos e taxas	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,00%
COE (A + B + C)	7,40	7,54	7,73	8,16	7,71	7,98	8,22	3,02%
D. DEPRECIÇÃO	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00%
Instalações	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,00%
Equipamentos	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,47	0,00%
C. MÃO DE OBRA FAMILIAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Custo da mão de obra familiar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
COT (COE + C + D)	8,15	8,29	8,47	8,90	8,45	8,73	8,97	2,76%
E. Remuneração esperada do capital	0,87	0,81	0,81	0,83	0,83	1,04	1,12	7,36%
Instalações	0,47	0,45	0,45	0,45	0,46	0,57	0,61	7,36%
Equipamentos	0,39	0,37	0,37	0,37	0,37	0,47	0,51	7,36%
Terra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
CUSTO TOTAL (COT + E)	9,02	9,10	9,29	9,73	9,28	9,77	10,09	3,25%

Comparativo trimestral



Fonte: *Inclui fretes (exceto da ração), seguro das instalações, licença ambiental, transporte e tratamento de dejetos.

**Conversão alimentar (creche): 1,7 Conversão alimentar (terminação): 2,5 Desmamados fêmea ano: 28,3

***Unidade da tabela: R\$/Kg de suíno vivo.

Fonte: Custo de Produção Agropecuária de Mato Grosso (CPA) do Senar e Imea.

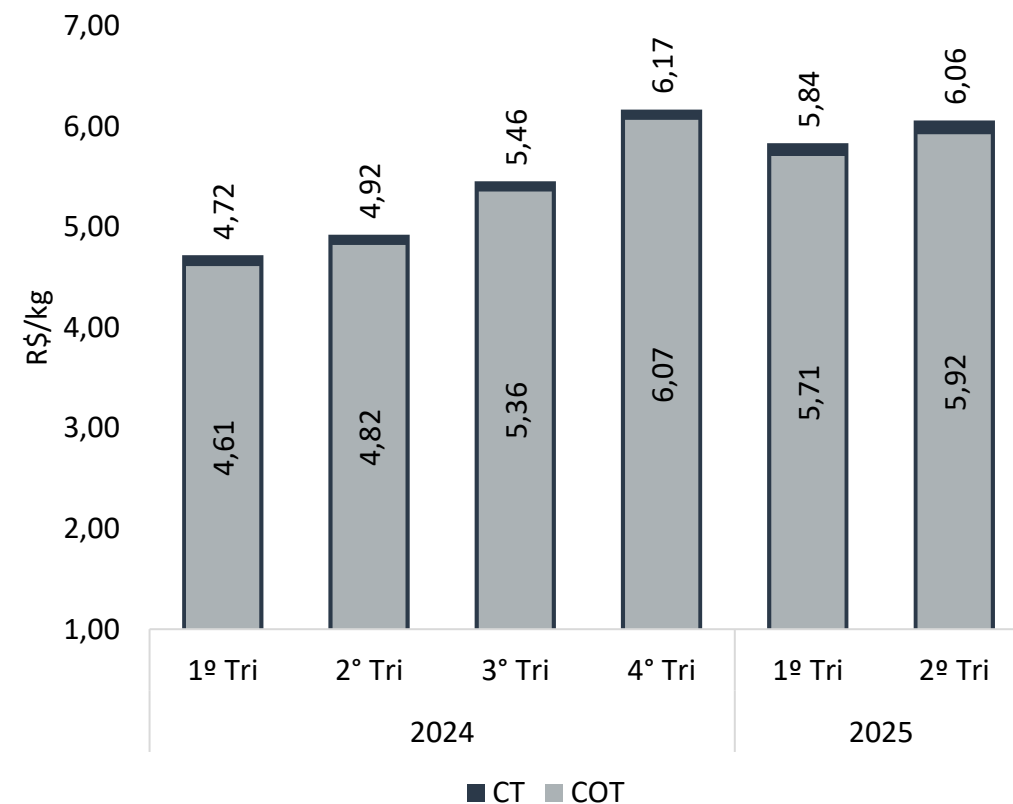


Custos de produção de suínos – Unidade de Terminação (UT)



CICLO COMPLETO								
Ano	2024	2024	2024	2024	2024	2025	2025	2ºtri.25/1ºtri.25
Trimestre	1ºtri.	2ºtri.	3ºtri.	4ºtri.	Consolidado	1ºtri.	2ºtri.	Trimestre
A. CUSTEIO (1 + 2 ... + 5)	4,31	4,52	5,03	5,72	4,90	5,34	5,54	3,76%
1. Ração	1,89	2,06	2,04	2,30	2,07	2,22	2,49	12,05%
Gestação e maternidade	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Creche	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Crescimento e terminação	1,89	2,06	2,04	2,30	2,07	2,22	2,49	12,05%
2 - Leitão	2,20	2,25	2,77	3,20	2,61	2,91	2,84	-2,29%
2.1 - Preço do Leitão	2,18	2,23	2,75	3,18	2,59	2,89	2,82	-2,31%
2.2 - Transporte do leitão	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
3. Mão de obra contratada	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,00%
Salários	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,00%
Encargos sociais e trabalhistas	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00%
4. Insumos veterinários	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00%
Vacinas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Medicamentos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
Outros (detergentes e serviços veterinários)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5. Energia e aquecimento	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00%
B. OUTROS CUSTOS	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,00%
Manutenção	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,00%
Despesas administrativas	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00%
Outros*	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00%
C. JUROS, IMPOSTOS E TAXAS	0,15	0,14	0,16	0,18	0,16	0,21	0,22	7,05%
Juros	0,11	0,10	0,12	0,14	0,12	0,16	0,18	9,09%
Impostos e taxas	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	-0,81%
COE (A + B + C)	4,54	4,75	5,28	5,99	5,14	5,63	5,85	3,82%
D. DEPRECIAÇÃO	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,00%
Instalações	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,00%
Equipamentos	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,00%
C. MÃO DE OBRA FAMILIAR	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
Custo da mão de obra familiar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
COT (COE + C + D)	4,61	4,82	5,36	6,07	5,21	5,71	5,92	3,77%
E. Remuneração esperada do capital	0,11	0,10	0,10	0,10	0,10	0,13	0,14	7,36%
Instalações	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,10	0,11	7,36%
Equipamentos	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	7,36%
Terra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-
CUSTO TOTAL (COT + E)	4,72	4,92	5,46	6,17	5,32	5,84	6,06	3,85%

Comparativo trimestral



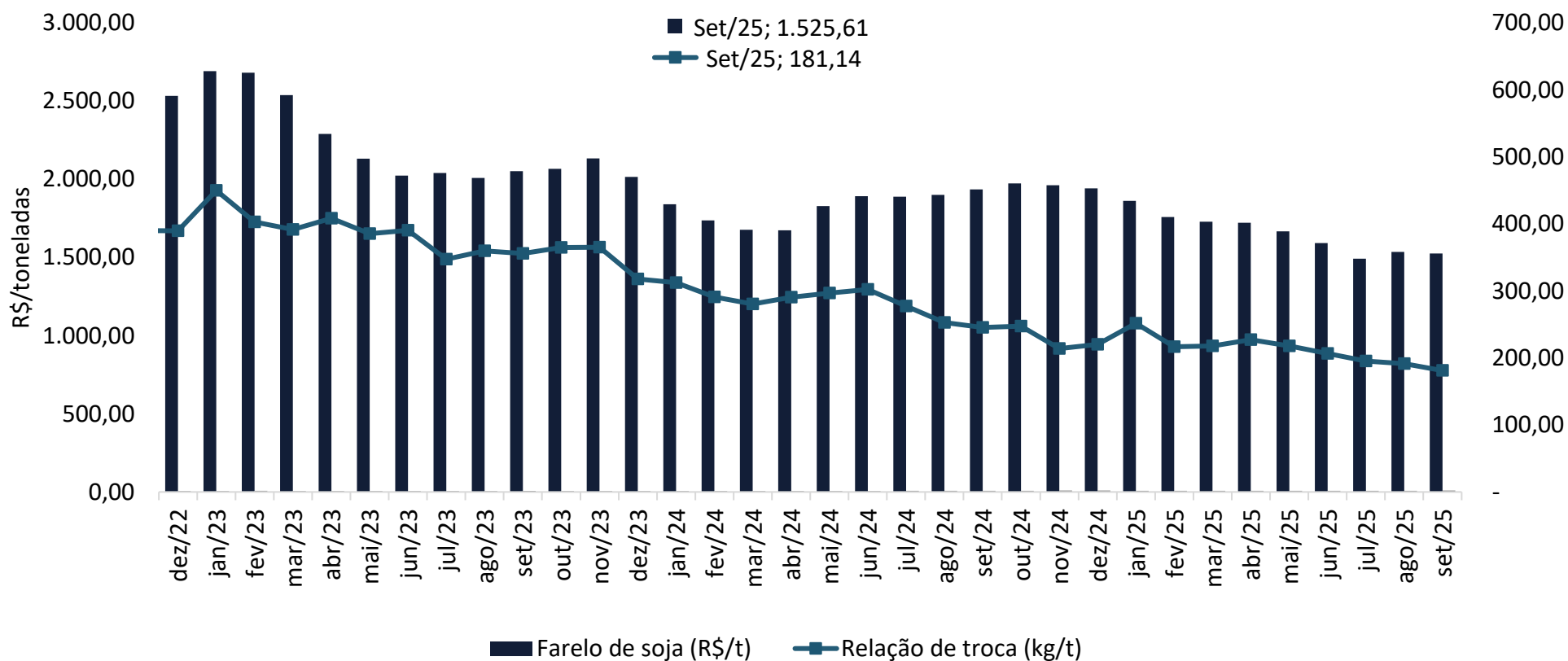
Fonte: *Inclui fretes (exceto da ração), seguro das instalações, licença ambiental, transporte e tratamento de dejetos.

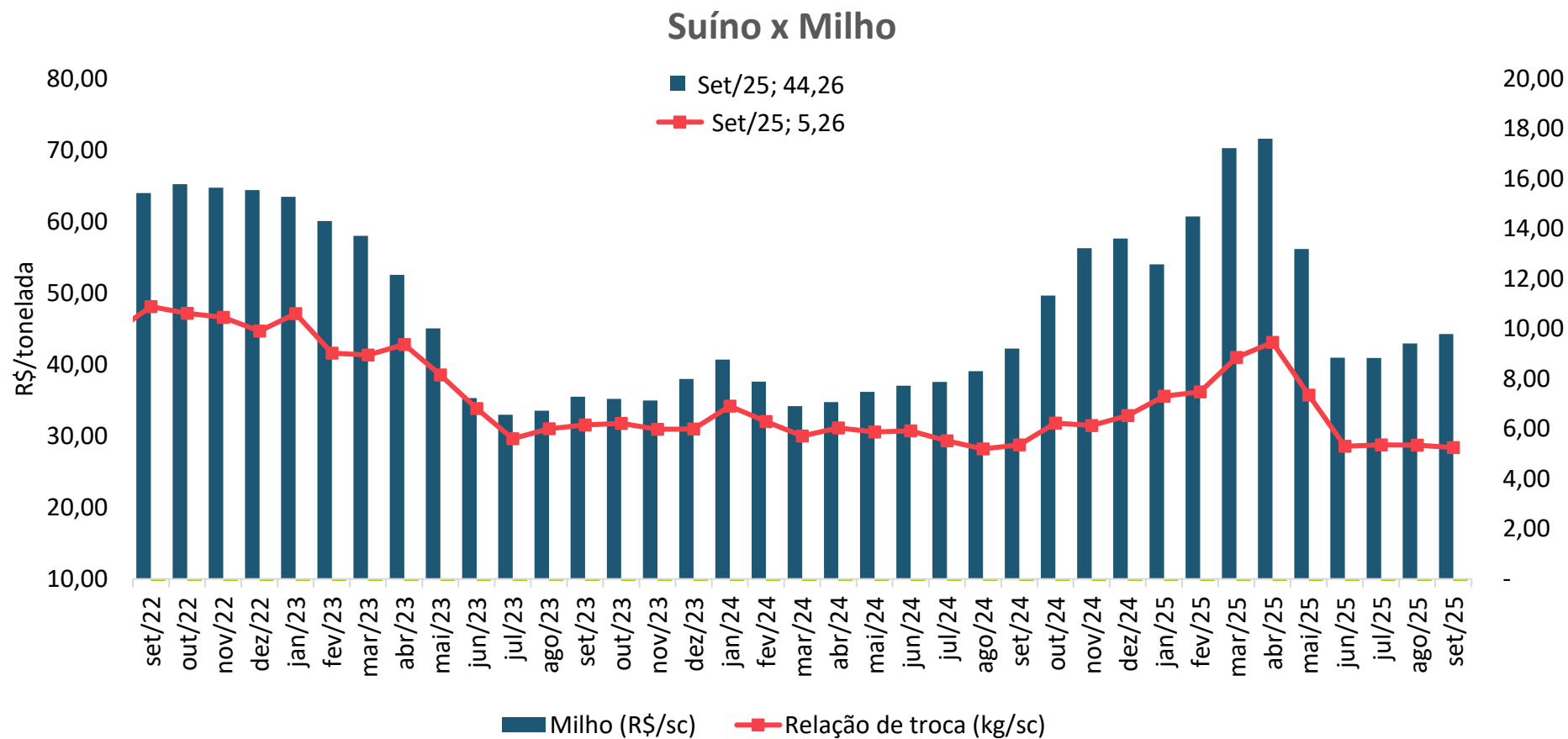
**Conversão alimentar (creche): 1,7 Conversão alimentar (terminação): 2,5 Desmamados fêmea ano: 28,3

***Unidade da tabela: R\$/kg de suíno vivo.

Fonte: Custo de Produção Agropecuária de Mato Grosso (CPA) do Senar e Imea.

Suíno x Farelo de soja

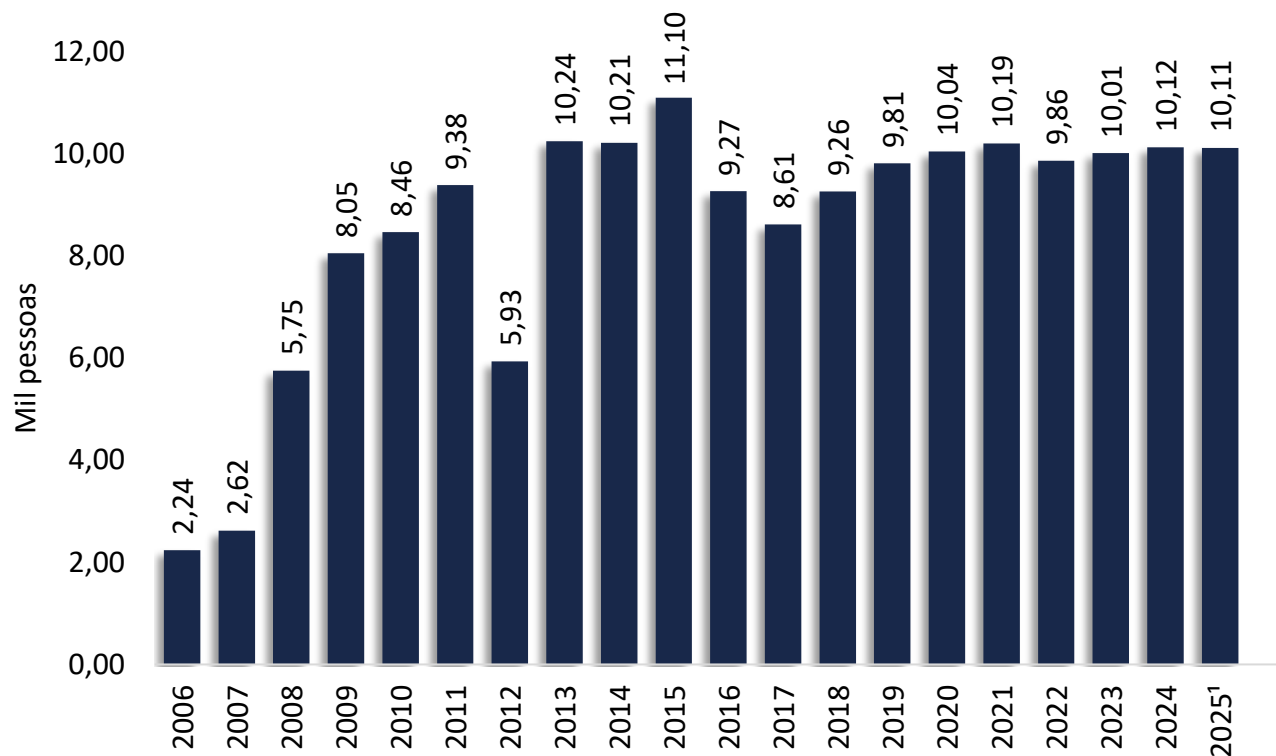




EMPREGOS GERADOS PELO SETOR



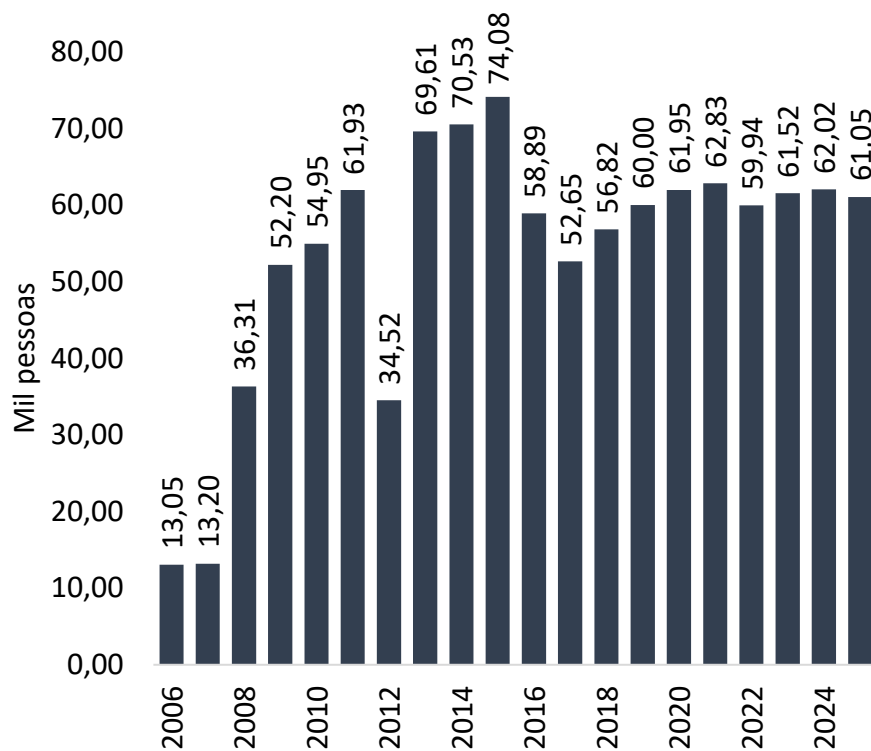
Histórico do estoque de empregos diretos na suinocultura em Mato Grosso



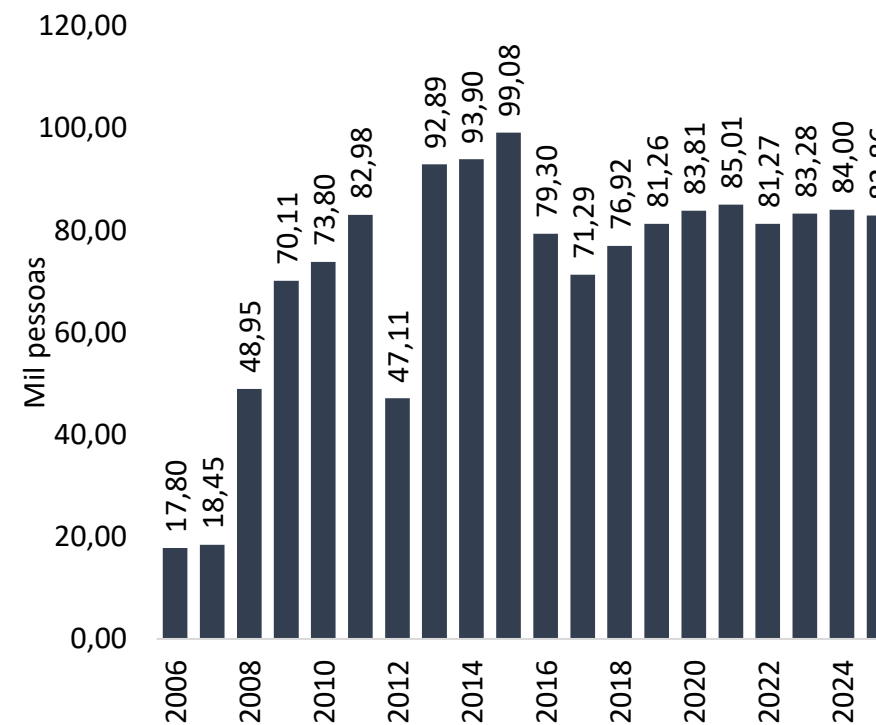
Estima-se que o estoque de empregos diretos envolvidos com a suinocultura até julho de 2025 foi de 10,11 mil postos de trabalhos.

¹O estoque de empregos em 2025 foi estimado com base no saldo de admissões e demissões publicados no Novo CAGED até agosto/25, somado ao total de vínculos empregatícios em 2024, divulgado pelo RAIS.
Fonte: MTE – RAIS/CAGED

Cálculo de empregos indiretos na suinocultura em MT



Cálculo de empregos induzidos na suinocultura em MT



Elaboração



▲ 17.03

▼ 19.50

▲ 10.75

▼ 27.07

▼ 12.64

