Máquinas agrícolas

Preços médios de colheitadeiras em outubro de 2013 (R$/unidade)

COLHEITADEIRAS	MODELO	SÃO PAULO	MINAS GERAIS	GOIÁS	MATO GROSSO
Massey Ferguson	MF 32	330.000	480.000	380.000	490.000
Massey Ferguson	MF 9690	550.000	700.000	555.000	700.000
New Holland	CR 9060	740.000	900.000	890.000	792.000
New Holland	CS 660	600.000	640.000	690.000	700.000
New Holland	TC 5090	405.000	450.000	590.000	478.000
New Holland	TC 5070	370.000	365.000	480.000	560.000
Valtra	BC 6500	700.000	720.000	891.000	680.000
Valtra	BC 7500	750.000	850.000	968.000	830.000
Valtra	BC 4500	490.000	420.000	638.000	470.000
John Deere	1175 HY	345.000	490.000	370.000	463.500
John Deere	9470	501.000	655.000	540.000	633.450

Fonte: Scot Consultoria

Preços médios de tratores em outubro de 2013 (R$/unidade)

TRATORES	MODELO	SÃO PAULO	MINAS GERAIS	GOIÁS	MATO GROSSO
Massey Ferguson	MF 4292/4	110.000	142.000	118.000	123.000
Massey Ferguson	MF 7140/4	158.000	160.000	145.000	148.000
Massey Ferguson	MF 7370/4	215.000	-	215.000	240.000
New Holland	TM 7020	175.000	160.000	165.000	196.000
New Holland	TM 7040	210.000	200.000	200.000	212.000
New Holland	T 7245	270.000	270.000	300.000	322.000
Valtra	BM 125-4	121.000	135.000	137.000	154.000
Valtra	BH 185-4	190.000	196.000	220.000	238.000
Valtra	BH 205-4	205.000	210.000	236.000	255.000
John Deere	7210	272.000	306.000	320.000	292.000
John Deere	8335	375.000	600.000	560.000	635.000

Fonte: Scot Consultoria

Preços médios de roçadeiras em outubro de 2013 (R$/unidade)

MARCA	MODELO	LARGURA DO CORTE (M)	POTÊNCIA MÉDIA DO TRATOR (CV)	PREÇO (R$)
		ARRASTO		
ICMA	B Arrasto	1,6	40	8.071,00
Inroda	SP2	1,8	80	21.520,00
Inroda	SP2 Triplo	1,8	110	22.165,00
Inroda	SP1	1,8	60	19.790,00
Inroda	SP1 Triplo	1,8	110	20.470,00
Tatu	ROAT 1700	1,7	60	13.600,00
Tatu	ROAT 3400	3,4	70	19.300,00
Santa Izabel	RCL 1300	1,3	45	5.968,16
Santa Izabel	RCL 1500	1,5	50	6.270,00
Santa Izabel	RCL 1700	1,7	65	6.907,00
Santa Izabel	RCLTD 1300	1,3	45	5.436,16
Santa Izabel	RCLTD 1500	1,5	50	5.685,50
Santa Izabel	RCLTD 1700	1,7	65	6.110,50
		HIDRÁULICO		
Tatu	RO 1300 – Correia	1,3	36	7.500,00
Tatu	RO 1500 – Correia	1,5	50	5.750,00
Tatu	RO 1700 – Correia	1,7	60	5.950,00
Tatu	RC 1300 – Cardan	1,3	36	4.800,00
Tatu	RC 1500 – Cardan	1,5	50	5.200,00
Tatu	RCP 1500 – Cardan	1,5	50	11.800,00
Tatu	RC 1700 – Cardan	1,7	60	4.880,00
Baldan	RP 1300	1,3	61	6.450,00
Baldan	RP 1500	1,5	73	6.580,00
Baldan	RP 1700	1,7	73	7.000,00

Fonte: Scot Consultoria

Exemplo de financiamento

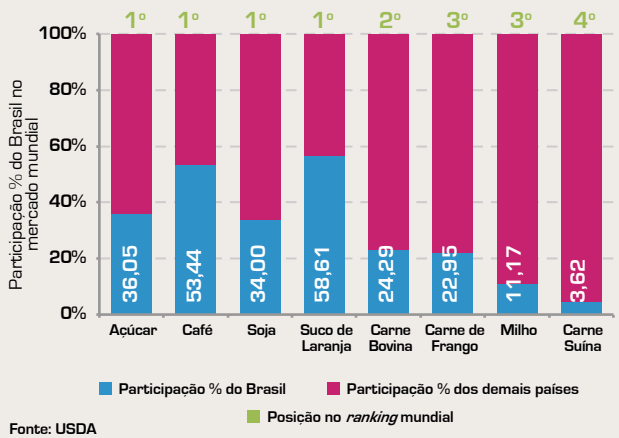
Considere um agricultor que queira, em outubro de 2013, comprar uma colheitadeira modelo TC 5070, da New Holland, cujo preço é R$ 370.000,00 em São Paulo. O financiamento do bem, para uma entrada de 20% (R$ 74.000,00), é apresentado abaixo, em reais. O prazo de pagamento é de cinco anos e a amortização é semestral, pelo calendário civil (primeira parcela para fevereiro de 2014). A taxa de juros para a modalidade MODERFROTA é de 5,5% a.a. (PAP 2013/2014). No final do financiamento, o produtor terá pagado R$ 417.982,95 pela colhedeira.

DATA DE VENCIMENTO	SALDO DEVEDOR	AMORTIZAÇÃO	JUROS	PRESTAÇÃO	PARCELA
01/02/14	R$ 296.000,00	R$ 29.600,00	R$ 9.390,59	R$ 38.990,59	1
01/08/14	R$ 266.400,00	R$ 29.600,00	R$ 9.680,58	R$ 39.280,58	2
01/02/15	R$ 236.800,00	R$ 29.600,00	R$ 6.424,84	R$ 36.024,84	3
01/08/15	R$ 207.200,00	R$ 29.600,00	R$ 5.621,74	R$ 35.221,74	4
01/02/16	R$ 177.600,00	R$ 29.600,00	R$ 4.818,63	R$ 34.418,63	5
01/08/16	R$ 148.000,00	R$ 29.600,00	R$ 4.015,53	R$ 33.615,53	6
01/02/17	R$ 118.400,00	R$ 29.600,00	R$ 3.212,42	R$ 32.812,42	7
01/08/17	R$ 88.800,00	R$ 29.600,00	R$ 2.409,32	R$ 32.009,32	8
01/02/18	R$ 59.200,00	R$ 29.600,00	R$ 1.606,21	R$ 31.206,21	9
01/08/18	R$ 29.600,00	R$ 29.600,00	R$ 803,11	R$ 30.403,11	10
Total		296.000,00	47.982,95	343.982,95	-

Total pago: R$ 74.000,00 (entrada) + R$ 343.982,95 (financiamento) = R$ 417.982,95.

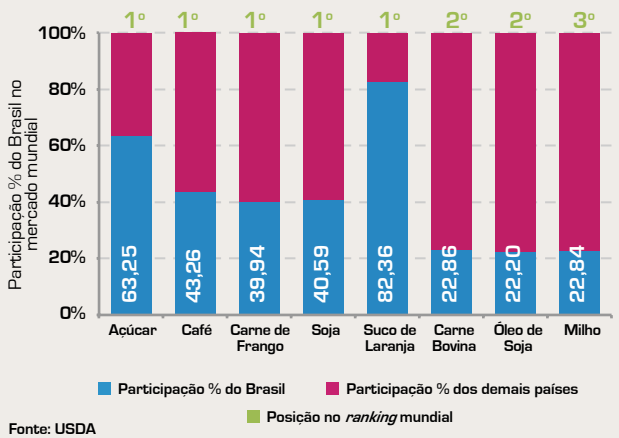
Produção agropecuária brasileira

Posição do Brasil como produtor em relação ao mercado mundial em 2012/13



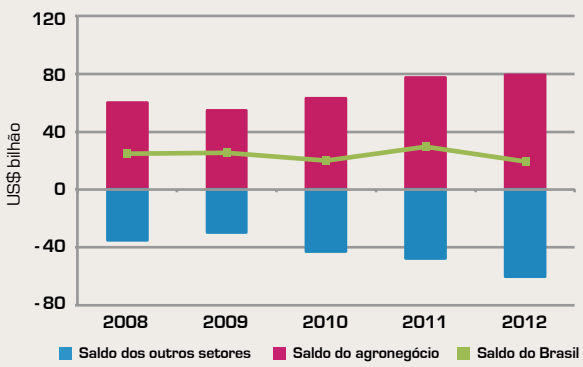
Fonte: USDA

Posição do Brasil como exportador em relação ao mercado mundial em 2012/13



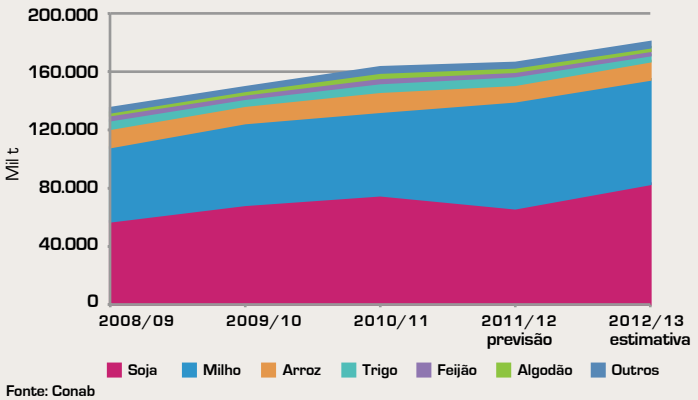
Fonte: USDA

Brasil: Evolução do saldo da balança comercial



Fonte: SECEX

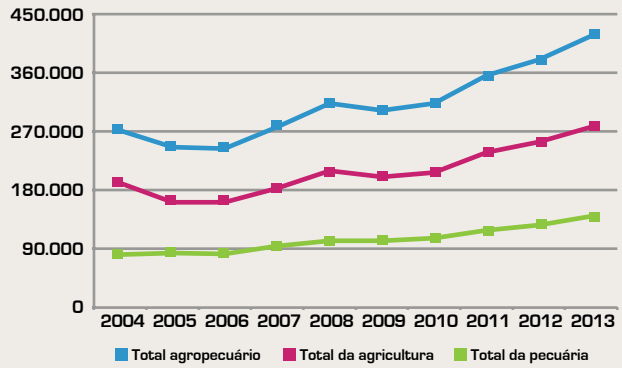
Brasil: Produção de grãos, por produto



Fonte: Conab

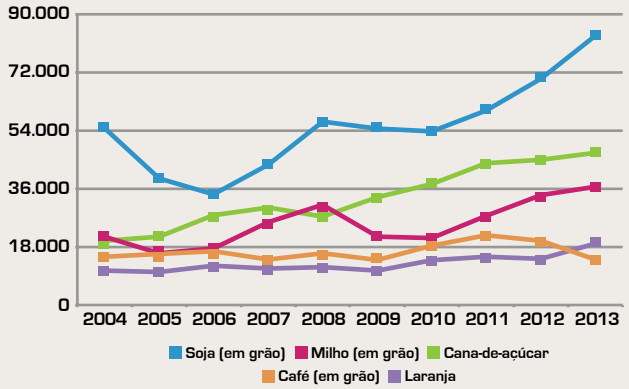
Produção agropecuária brasileira

Valor Bruto da Produção (R$ milhões)



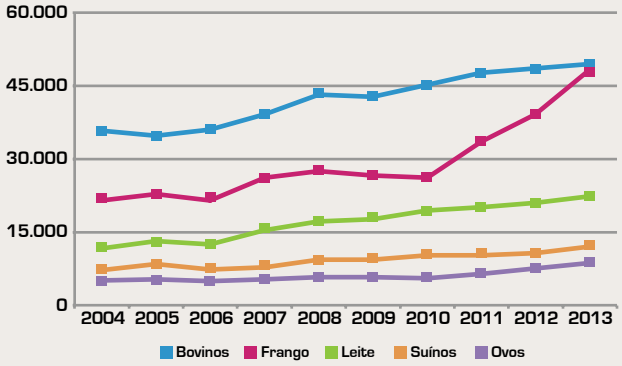
Fontes: IBGE; FGV; Cepea/Esalq/USP

Valor Bruto da Produção agrícola (maiores valores em R$ milhões)



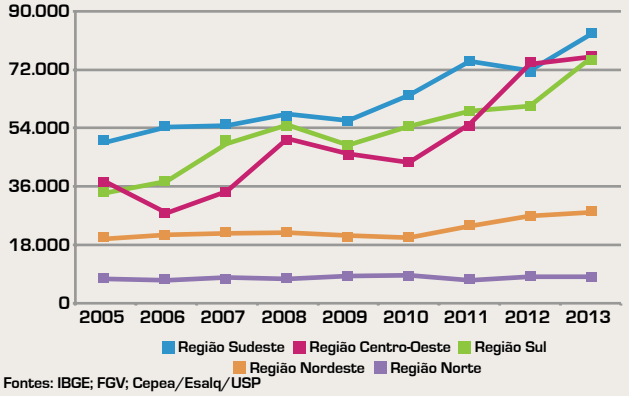
Fontes: IBGE; FGV; Cepea/Esalq/USP

Valor Bruto da Produção pecuária (R$ milhões)



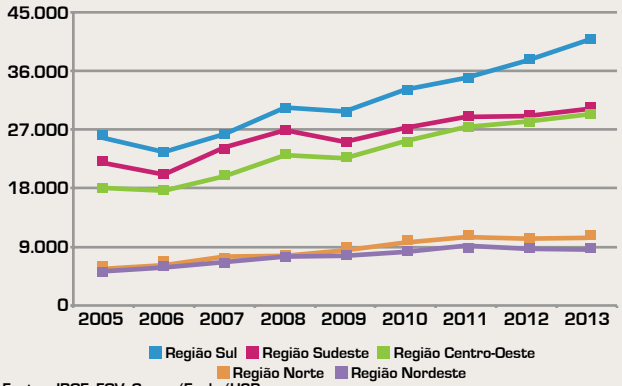
Fontes: IBGE; FGV; Cepea/Esalq/USP

Valor Bruto da Produção agrícola por região (R$ milhões)



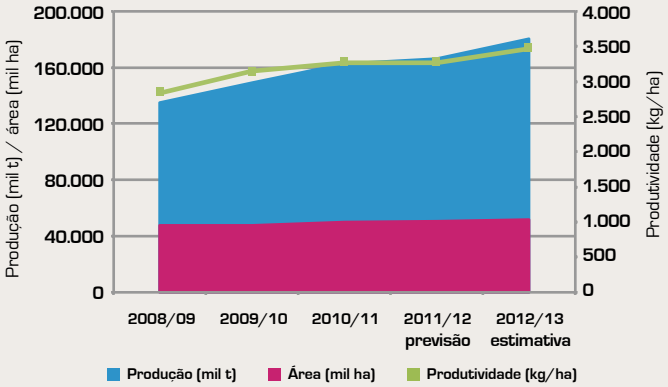
Fontes: IBGE; FGV; Cepea/Esalq/USP

Valor Bruto da Produção pecuária por região (R$ milhões)



Fontes: IBGE; FGV; Cepea/Esalq/USP

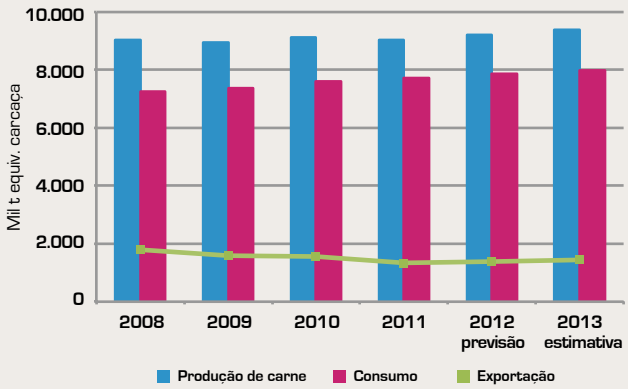
Brasil: Área plantada com grãos, produção e produtividade



Fonte: Conab

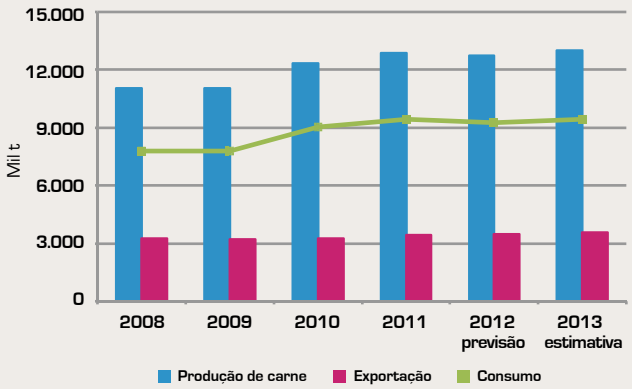
Produção agropecuária brasileira

Brasil: Produção de bovinos



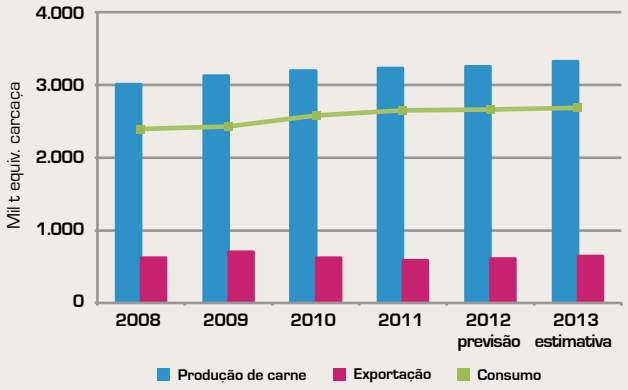
Fonte: USDA

Brasil: Produção de aves



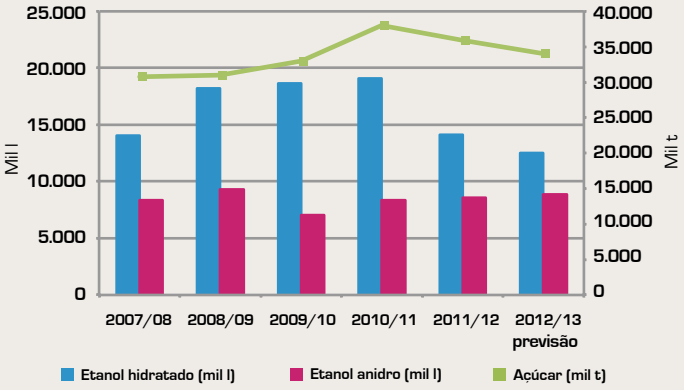
Fonte: USDA

Brasil: Produção de suínos



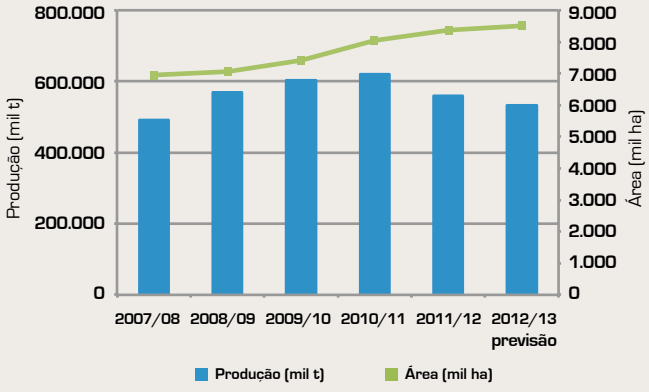
Fonte: USDA

Brasil: Produção de açúcar e etanol



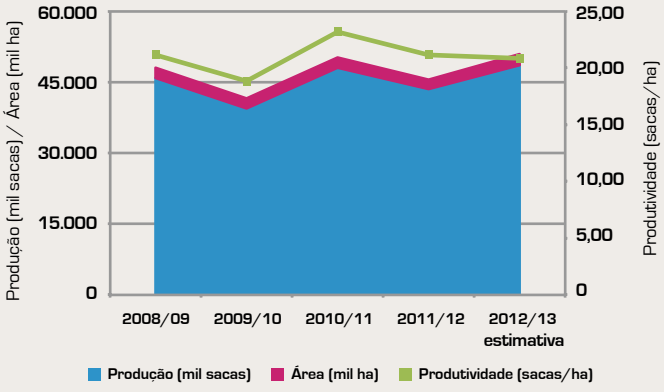
Fonte: UNICA

Brasil: Área e produção de cana-de-açúcar



Fonte: UNICA; Conab

Brasil: Área plantada com café, produção e produtividade



Fonte: Conab