



Cana, Açúcar e Álcool

Eduardo Pereira de Carvalho
Presidente da Unica
Janeiro de 2006

Balanço e Avaliação da Safra 05/06
Região Centro-Sul

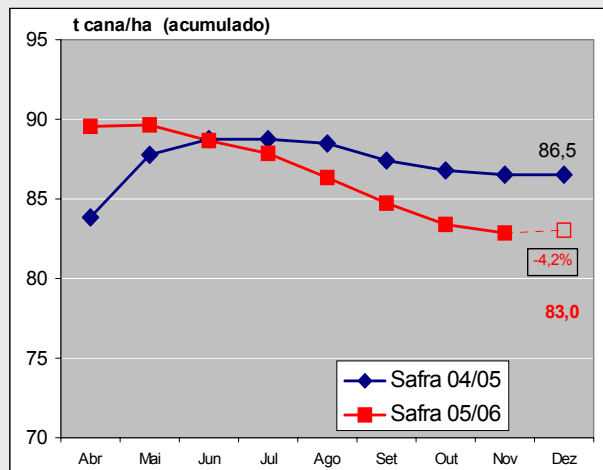
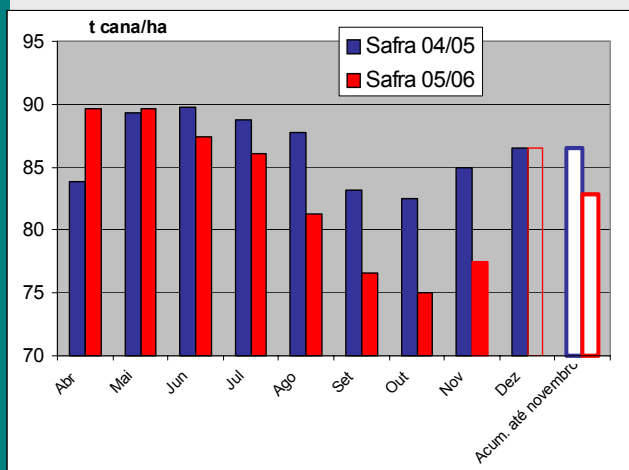
- . **Estimativas de Safra**
- . **Avaliação da Safra**
- . **Produção da Safra**
- . **Exportação**
- . **Preços**

ESTIMATIVAS DE SAFRA – 05/06

DATA	AUTOR	VOLUME (em milhões/t)
12.01.05	Fontes do mercado	360,0
04.03.05	JOB Economia e Planejamento	367,0
28.03.05	Datagro	358,0
15.03.05	Câm. Setorial do Açúcar e Álcool	350,0
08.04.05	Câm. Setorial do Açúcar e Álcool	pouco + de 345,0
15.04.05	Udop	- de 350,0
26.04.05	Unica	345,0
07.06.05	Datagro	351,0
30.06.05	Conab	341,8
30.06.05	JOB	360,0
30.08.05	Conab	342,6
15.09.05	JOB	357,0
19.09.05	Unica	348,5
04.01.06	Conab	341,0
09.01.06	Datagro	338,0
Resultado final da moagem		336,0

AVALIAÇÃO DA SAFRA – 05/06

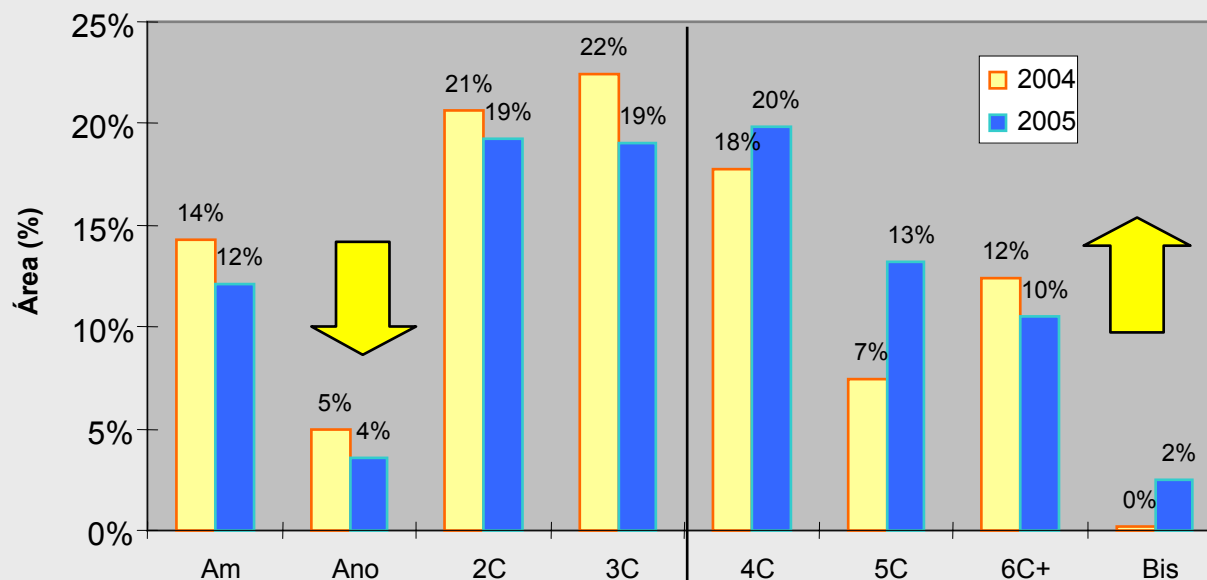
Evolução da produtividade agrícola



TCH (amostragem 104 unidades): -4,2

TCH = Toneladas de cana p/hectare de área colhida

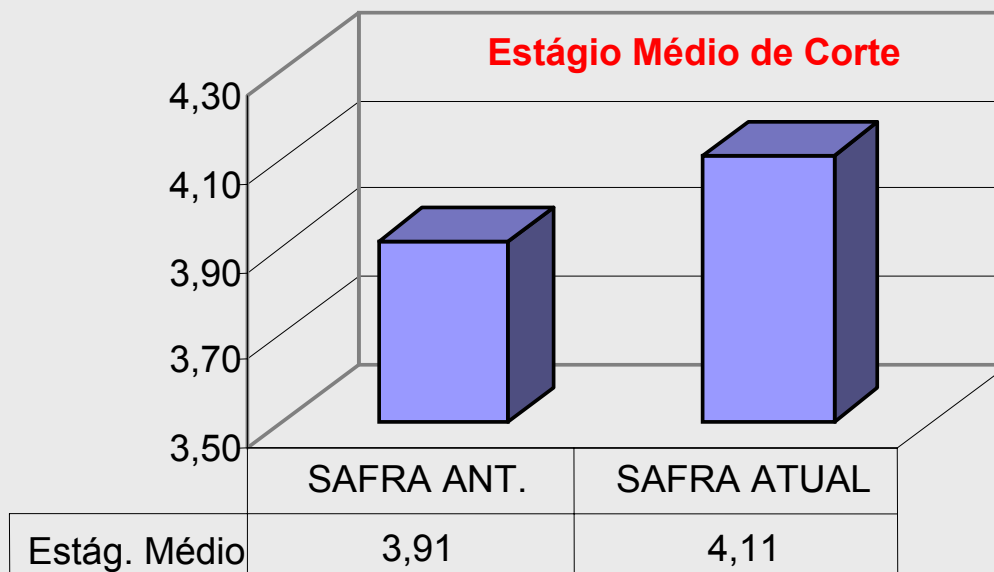
Perfil da Colheita (tombamento)



- Redução das áreas de primeiros cortes (cana nova)
- Aumento das áreas com maior número de cortes

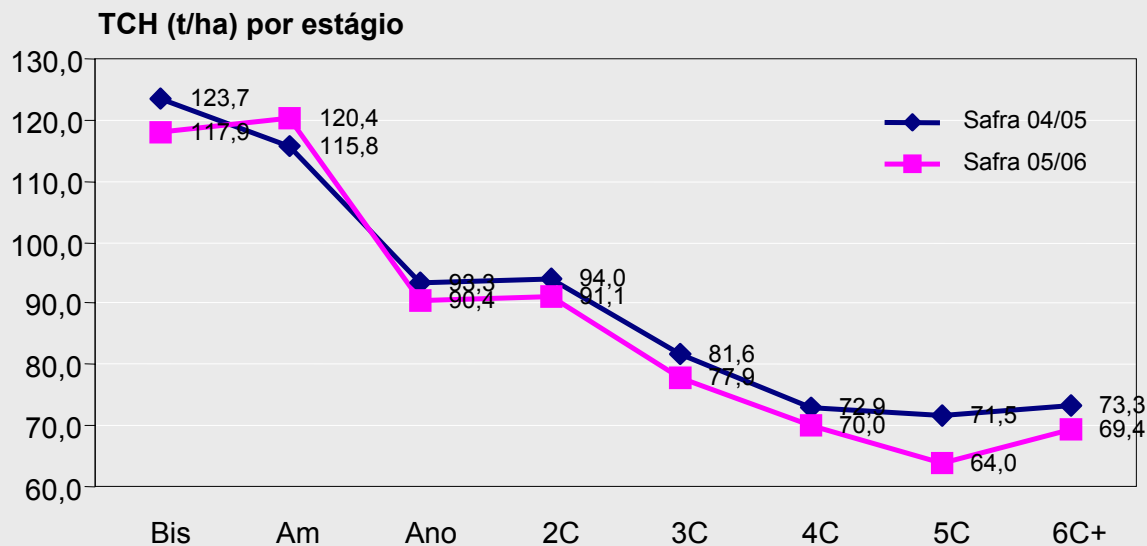
⇒ Canavial mais velho

Perfil de Colheita – Região Centro-Sul



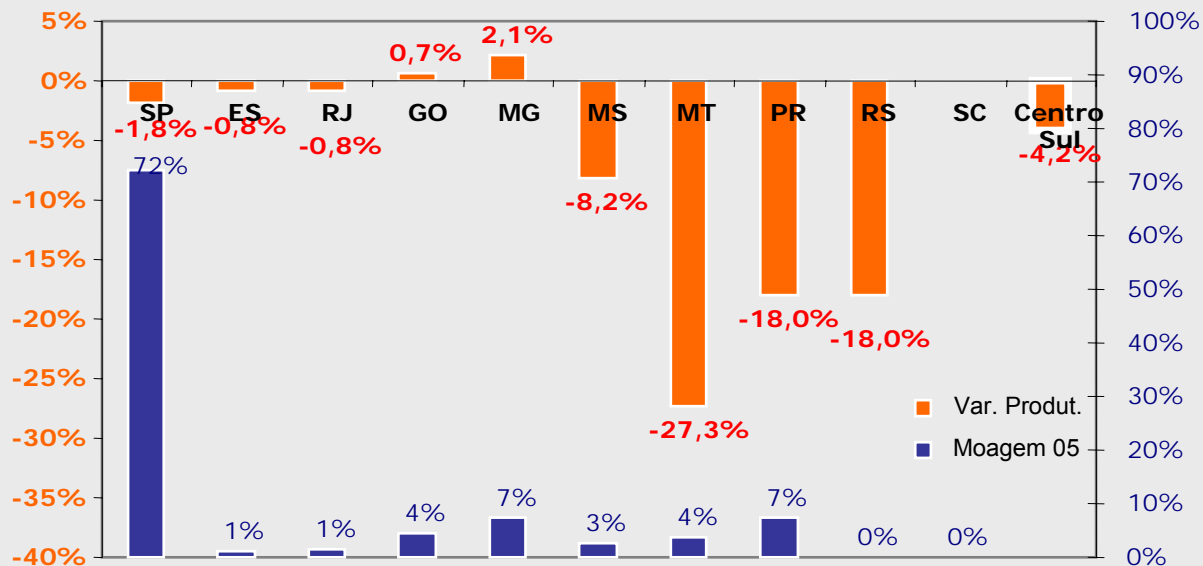
“Envelhecimento” do canavial

Produtividade por estágio de corte



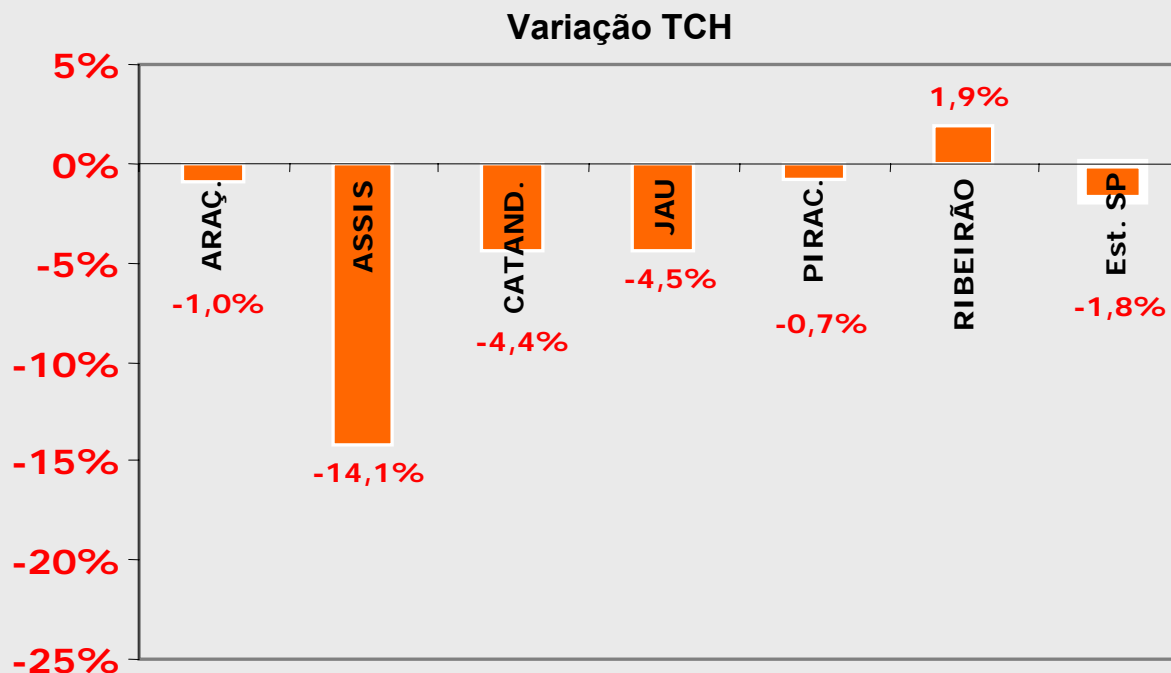
AVALIAÇÃO DA SAFRA – 05/06

Distribuição da produção e variação da produtividade – Centro-Sul



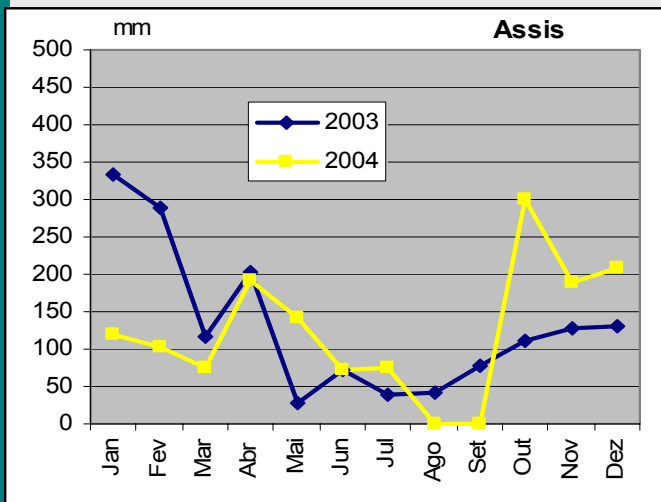
AVALIAÇÃO DA SAFRA – 05/06

Variação da produtividade - SP (Safr 05-06/Safr 04-05)



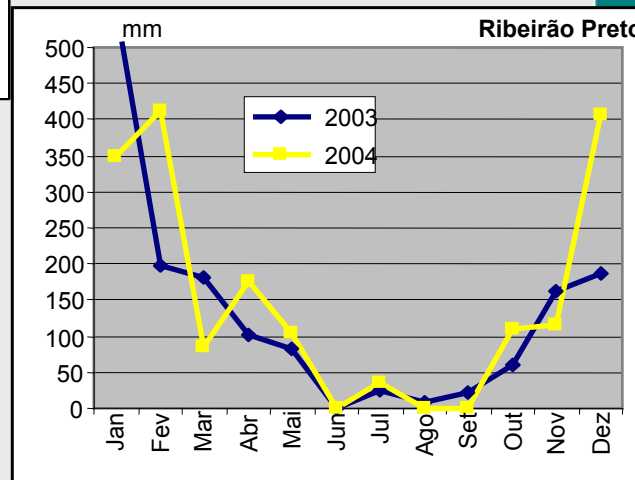
AVALIAÇÃO DA SAFRA – 05/06

Clima - Distribuição mensal de chuva nas regiões de SP



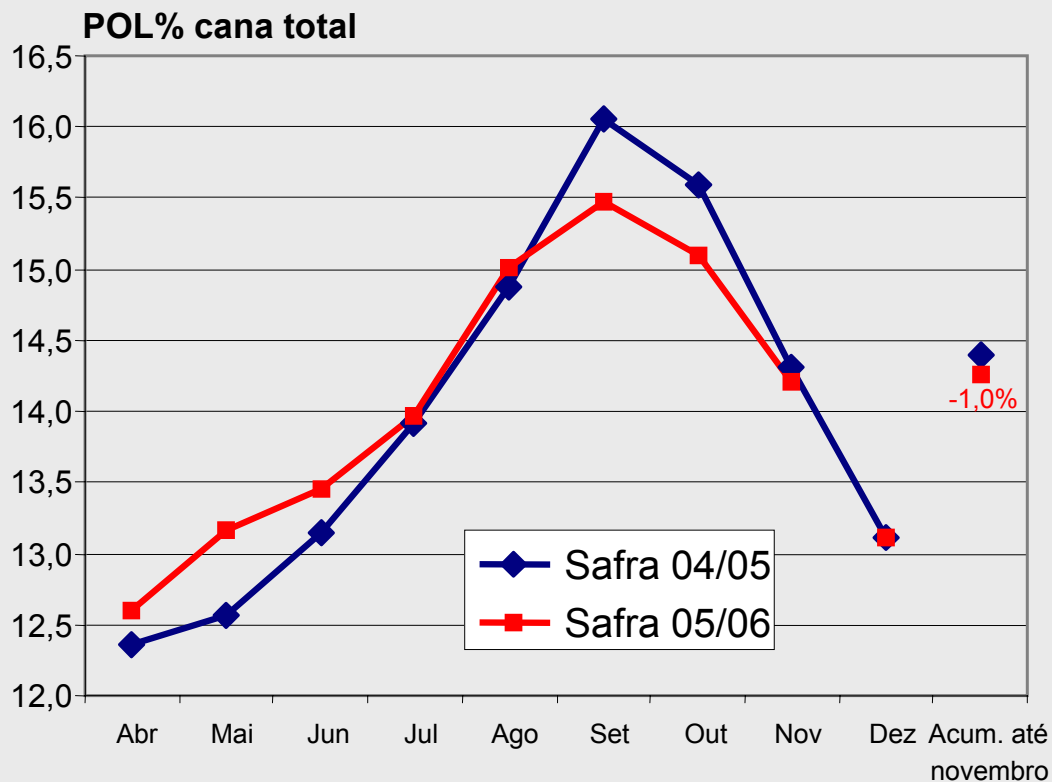
Assis: Região com grande redução de produtividade (-14%) => chuvas reduzidas jan/mar, seca ago/set

Ribeirão Preto: Região com acréscimo de produtividade (+2%) => Regime normal de chuvas



AVALIAÇÃO DA SAFRA – 05/06

ACOMPANHAMENTO DA SAFRA



Variação: Safrá atual / Safrá anterior

Fator	Variacão
Área Colhida	6,9%
Produtividade	-4,2%
Variacão Total	2,4%

Pol % Cana	-1,0%
-------------------	--------------

ACOMPANHAMENTO DA SAFRA - RESUMO

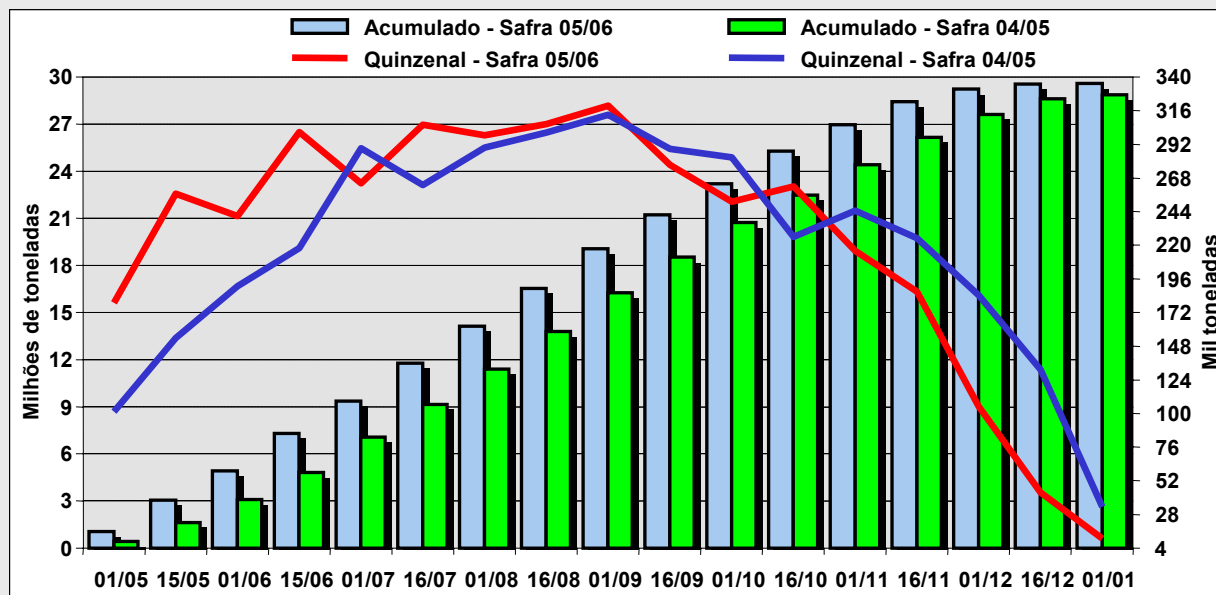
- **Aumento de área de corte : 7%**
 - Ampliação do cultivo
 - Cana não colhida na safra passada (bis)
- **Redução da produtividade: -4%**
 - “Envelhecimento” do canavial (número de cortes)
 - Antecipação do corte (colheita de cana com idade < 12 meses)
 - Clima desfavorável em algumas regiões (PR, MT, MS, Assis)

BALANÇO DE SAFRA – 05/06

REGIÃO CENTRO - SUL		
CANA	04/05	05/06
Produção de Cana	328,9 9,8%	336,0 2,2%
ATR por t. de cana	144,2 -3,5%	144,8 0,4%
Variação ATR total %	6,0%	2,6%
AÇÚCAR		
Produção (mil t)	22.122	22.050
Mercado Interno	-8.053	-8.108
Exportação	-14.248	-14.500
Estoque Final da safra em 30/abril	66	-492
Produção de abril	776	770
Estoque físico - 30 de abril	842	278
ÁLCOOL		
Produção (milhões de l)	13.593	14.400
Mercado Interno	-12.359	-13.400
Exportação	-1.952	-1.850
Estoque Final da safra em 30/abril	230	-620
Produção de abril	600	850
Estoque físico - 30 de abril	830	230

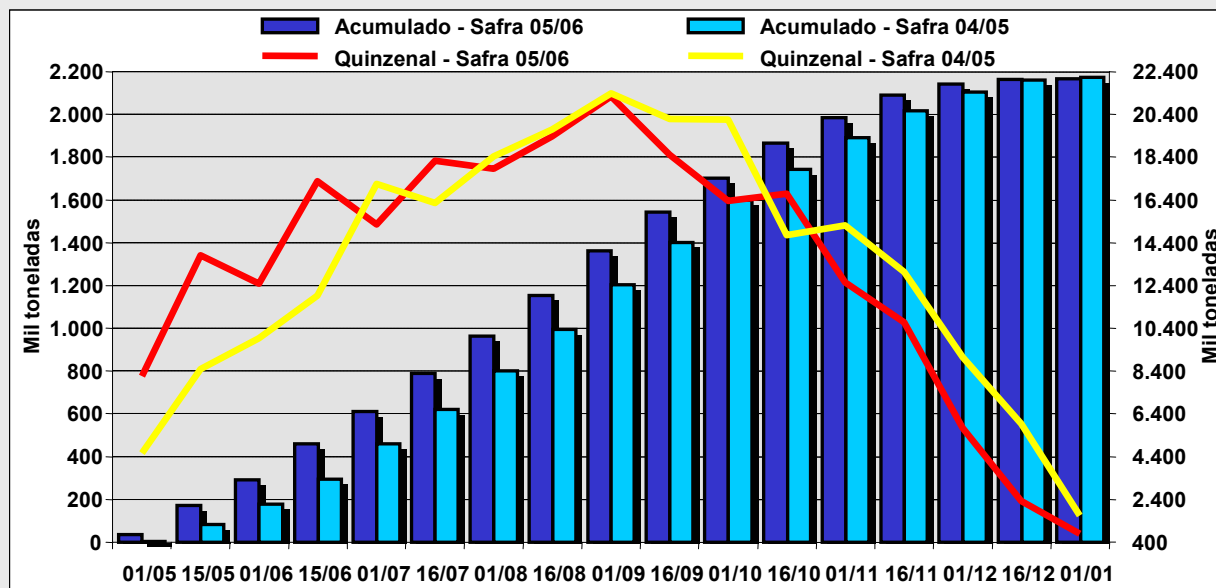
PRODUÇÃO DA SAFRA – 05/06

CENTRO SUL- MOAGEM DE CANA



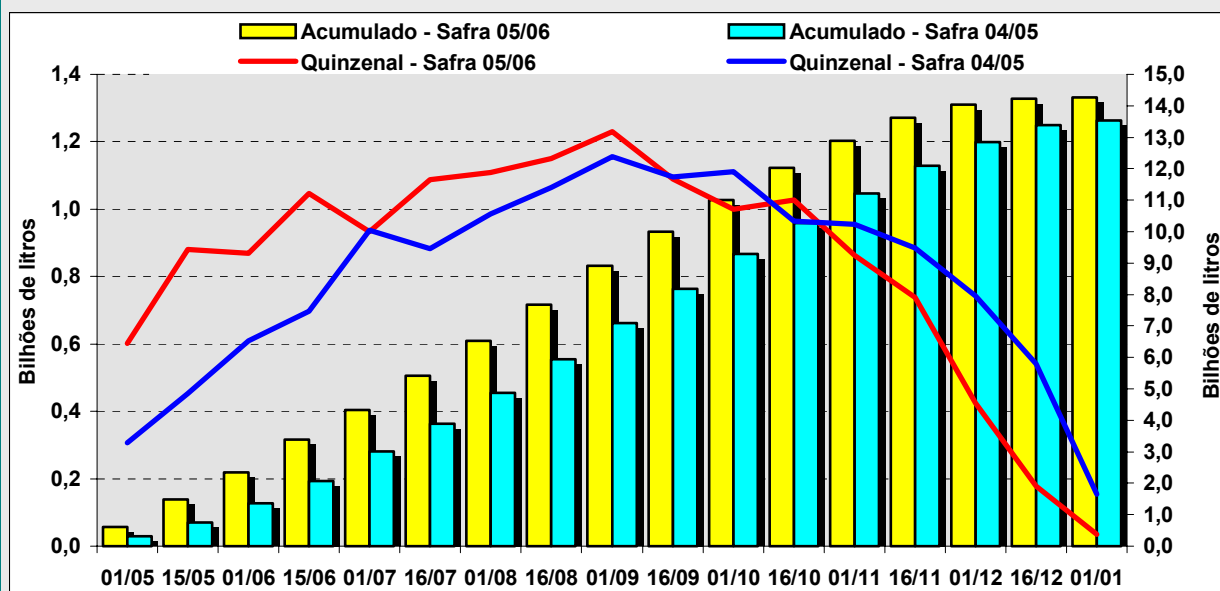
PRODUÇÃO DA SAFRA – 05/06

CENTRO SUL- PRODUÇÃO DE AÇÚCAR



PRODUÇÃO DA SAFRA – 05/06

CENTRO-SUL - PRODUÇÃO DE ÁLCOOL



EXPORTAÇÕES - BRASIL



AÇÚCAR

Período	2004			2005			Variação (%)		
	t	US\$ FOB	US\$/t	t	US\$ FOB	US\$/t	t	US\$ FOB	US\$/t
Jan a Dez	15.764.115	2.640.227.411	167,48	18.146.252	3.915.201.320	215,76	15,11	48,29	28,82
Mai a Dez	11.921.829	2.042.307.757	171,31	13.127.443	2.916.554.701	222,17	10,11	42,81	29,69

ÁLCOOL

Período	2004			2005			Variação (%)		
	m3	US\$ FOB	US\$/m3	m3	US\$ FOB	US\$/m3	m3	US\$ FOB	US\$/m3
Jan a Dez	2.408.292	497.740.226	206,68	2.600.617	765.529.199	294,36	7,99	53,80	42,43
Mai a Dez	1.854.350	381.590.373	205,78	1.871.865	562.632.315	300,57	0,94	47,44	46,06

Fonte: Secex
Elaboração: Unica

EXPORTAÇÃO DE AÇÚCAR - BRASIL

ANUAL

Período: Jan-Dez

	2004	2005	VAR.(%)
Milhões de t	15,76	18,15	15,11
Preço (US\$/t)	167,48	215,76	28,82
Taxa de Câmbio	2,9128	2,3949	-17,78%
Preço (R\$/t)	487,84	516,71	5,92%

SAFRA

Período: Mai-Dez

	04/05	05/06	VAR.(%)
Milhões de t	11,92	13,13	10,11
Preço (US\$/t)	171,31	222,17	29,69
Taxa de Câmbio	2,9023	2,3282	-19,78%
Preço (R\$/t)	497,19	517,25	4,03%

EXPORTAÇÃO DE ÁLCOOL - BRASIL

ANUAL

Período: Jan-Dez

	2004	2005	VAR.(%)
Mil m3	2.408	2.601	7,99
Preço (US\$/m3)	206,68	294,36	42,43
Taxa de Câmbio	2,9255	2,3835	-18,53%
Preço (R\$m3)	604,64	701,63	16,04%

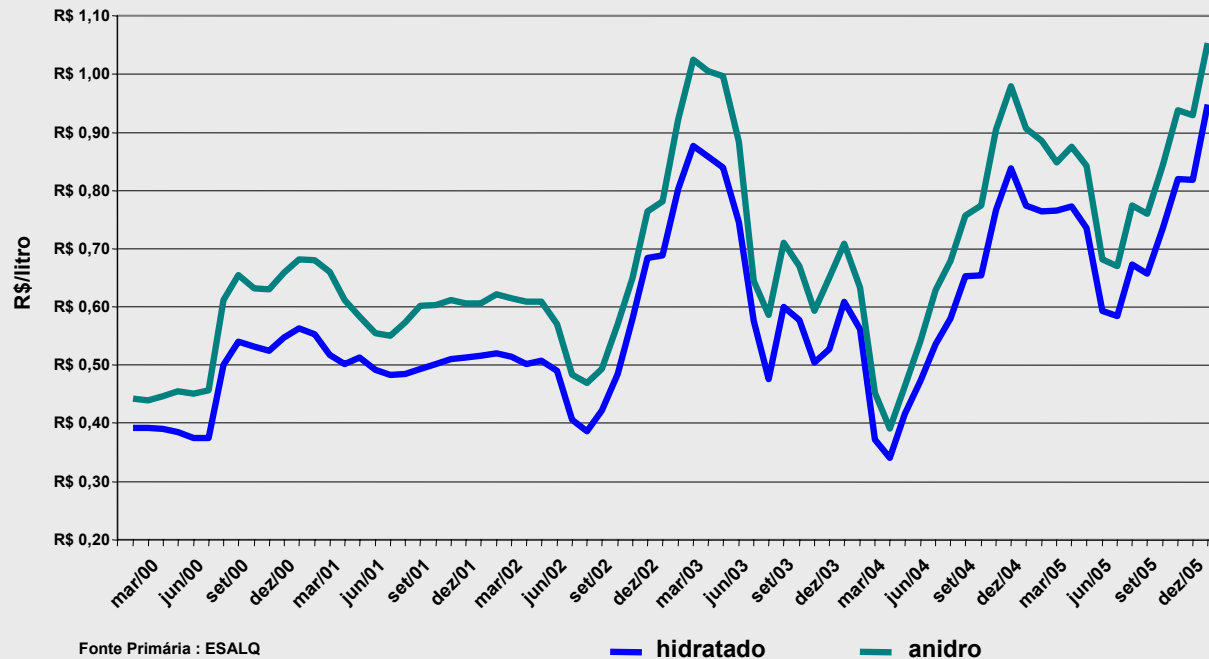
SAFRA

Período: Mai-Dez

	04/05	05/06	VAR.(%)
Mil m3	1.854	1.872	0,94
Preço (US\$/m3)	205,78	375,72	82,58
Taxa de Câmbio	2,9144	2,3206	-20,37%
Preço (R\$m3)	599,73	697,51	16,30%

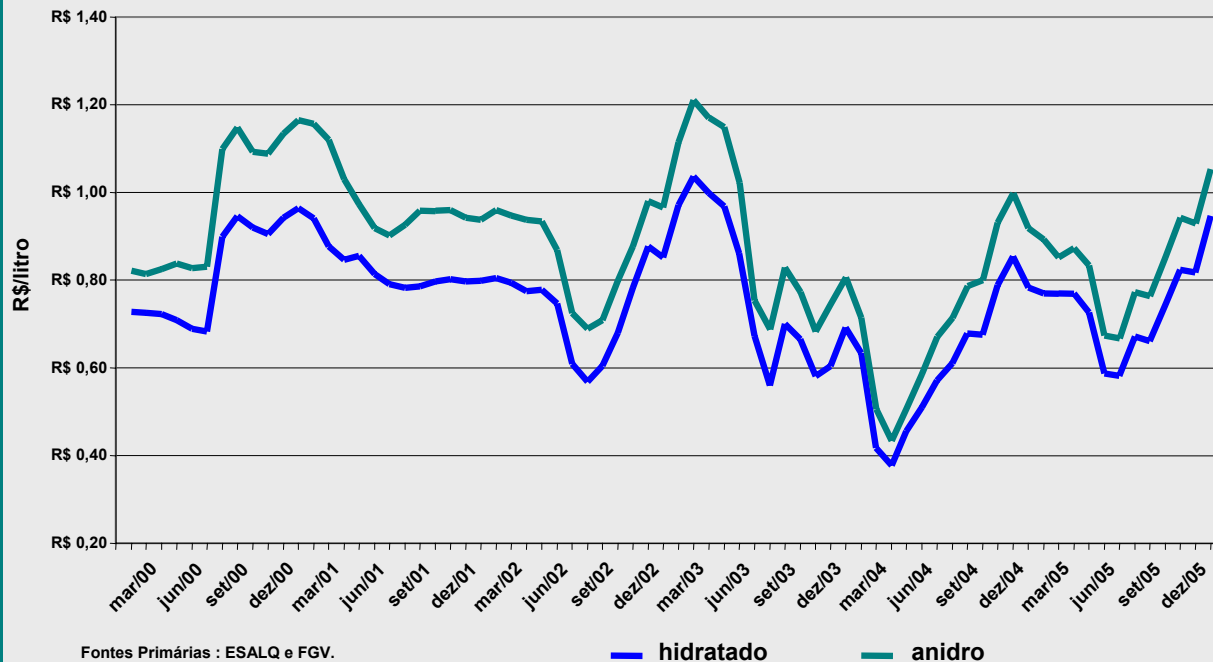
PREÇOS DA SAFRA – 05/06

Preço Líquido ao Produtor de Álcool Carburante (2000 a 2005 - preço médio mensal)



PREÇOS DA SAFRA – 05/06

Preço Líquido ao Produtor de Álcool Carburante (2000 a 2005 - preço médio mensal deflacionado pelo IGPM para dezembro/05)

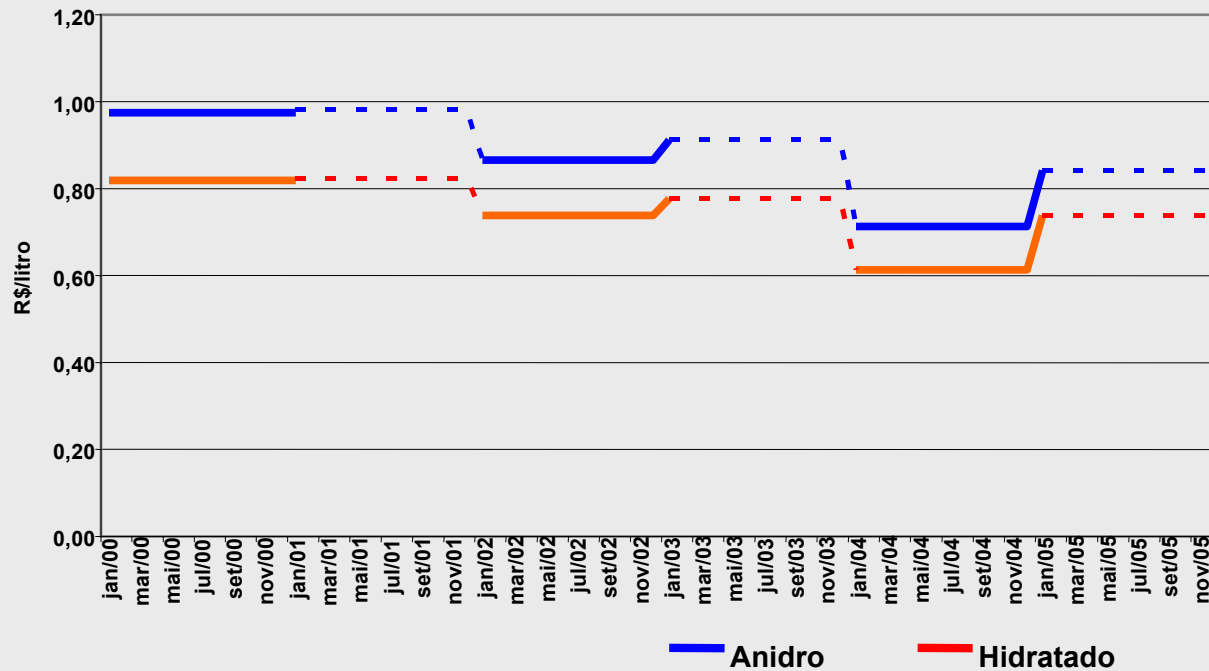


**Preço Líquido ao Produtor
Álcool Carburante - ESALQ
deflacionado para Dez/05 pelo IGPM
Médias Anuais**

anos	Anidro	Hidratado
2.000	0,974	0,819
2.001	0,982	0,824
2.002	0,866	0,739
2.003	0,912	0,776
2.004	0,713	0,613
2.005	0,842	0,739

PREÇOS DA SAFRA – 05/06

Preço Líquidos ao Produtor de Álcool Carburante (2000 a 2005 - preços médios deflacionado pelo IGPM para dezembro/05)



PREÇOS DA SAFRA – 05/06

Variação de Preços e Custos - maio/1997 a novembro/2005

índice	Reflete	Índice em		Variação %
		mai/97	nov/05	
IGP-DI		140,229	330,619	136%
IPA	Preços no Atacado	128,369	355,994	177%
INCC	Construção Civil	155,953	325,703	109%
IPA-DI Coluna 14	Veículos Pesados	99,059	192,990	95%
IPA-DI Coluna 35	Máquinas Agrícolas	117,815	395,247	235%
IPA-DI Coluna 36	Maquinas e Eq. Industriais	131,338	264,458	101%
IPA-OG Coluna 54	Combust. e Lubrif.	126,070	678,464	438%
IPA-OG Coluna 57	Fertilizantes	138,667	347,239	150%
INPC-IBGE	Base de Reajuste Salários	1406,73	2574,112	83%
Preço do Alcool Hidratado	Líquido ao Produtor	R\$ 0,395	R\$ 0,818	107%

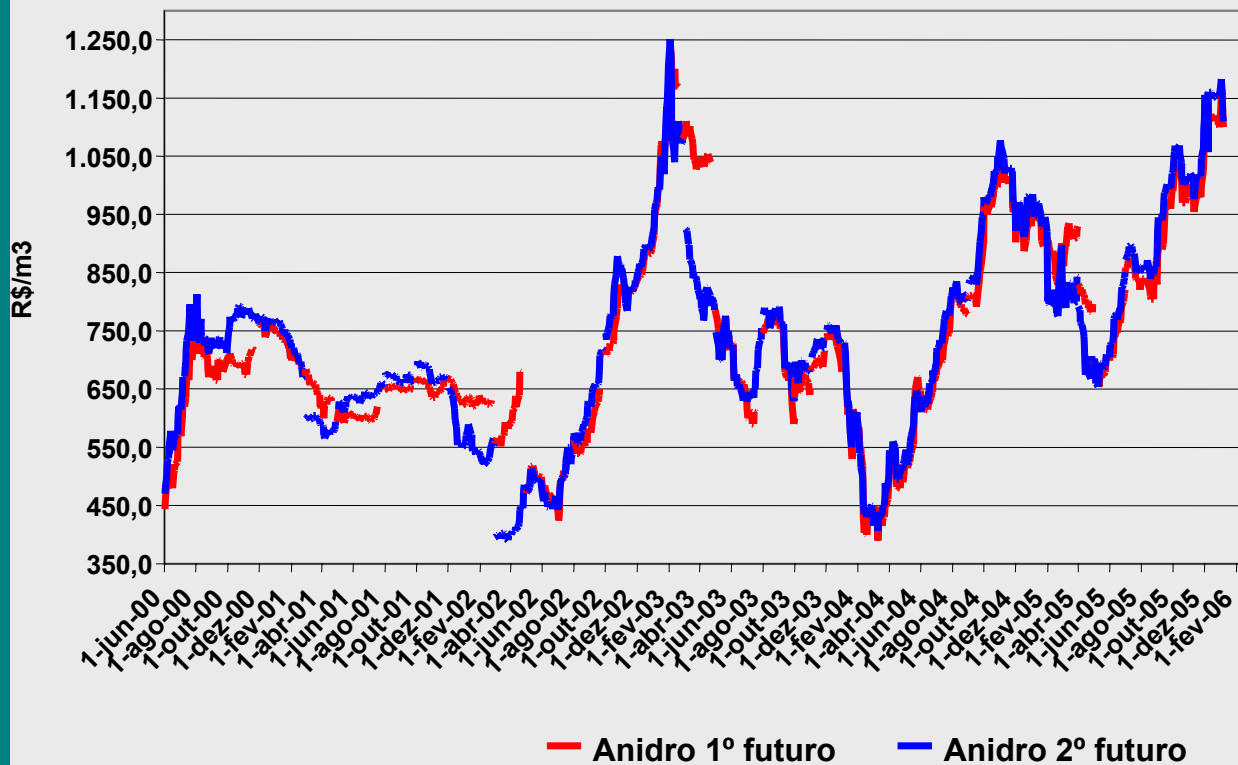
Preço do Álcool Hidratado

Maio/1997	R\$ 0,395
Final Dez/05	R\$ 1,007
Variação %	155%

PREÇOS DA SAFRA – 05/06

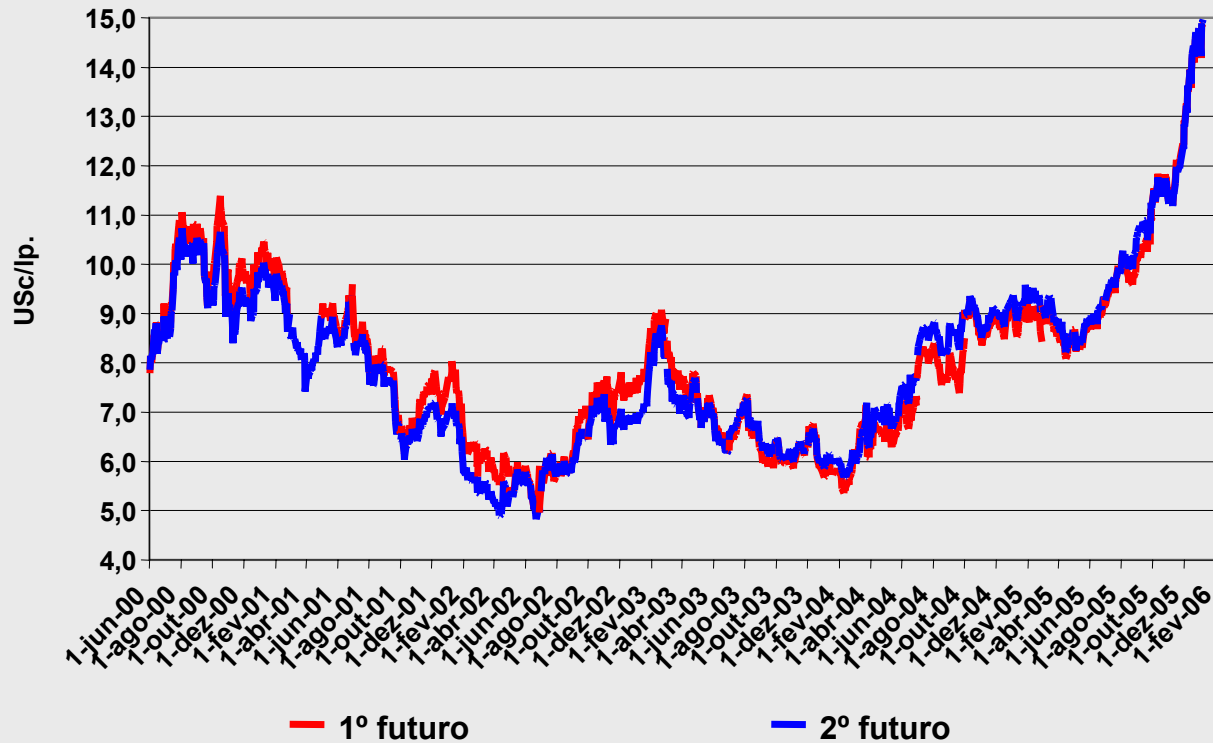


Álcool Anidro - BM&F (Primeiro e Segundo Futuros)



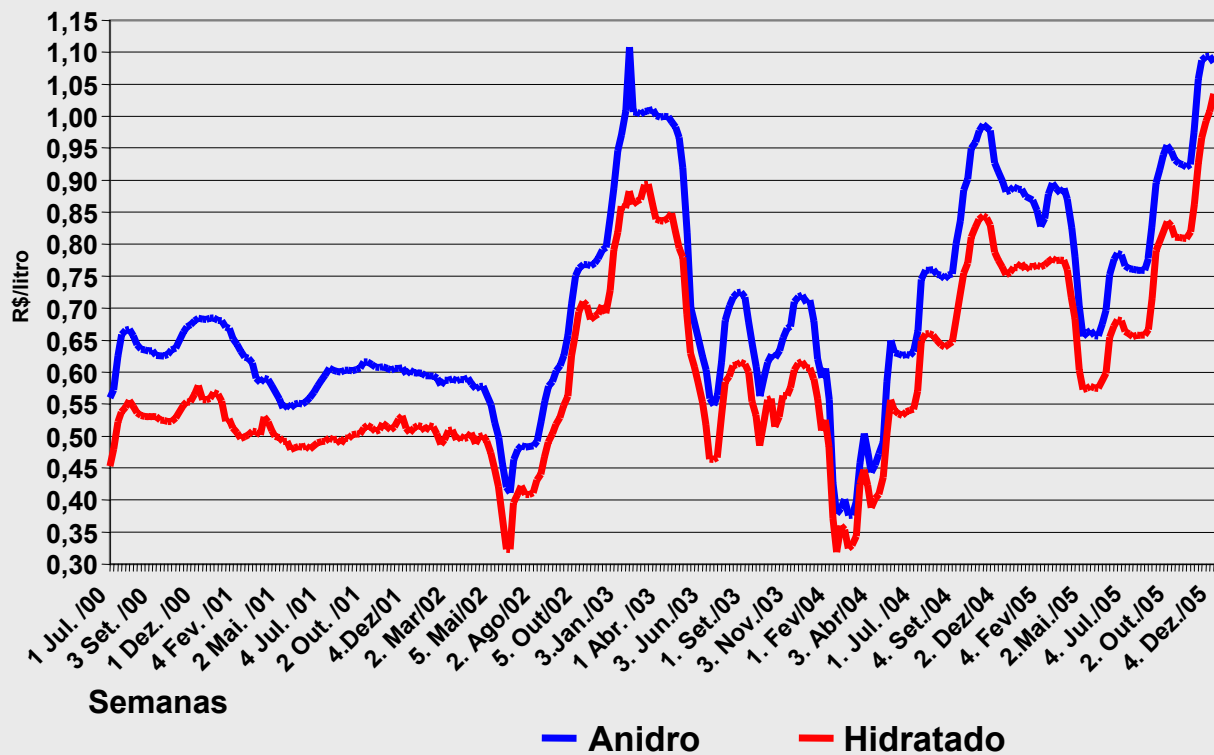
PREÇOS DA SAFRA – 05/06

Açúcar Nova Iorque - Contrato 11 (Primeiro e Segundo Futuros)



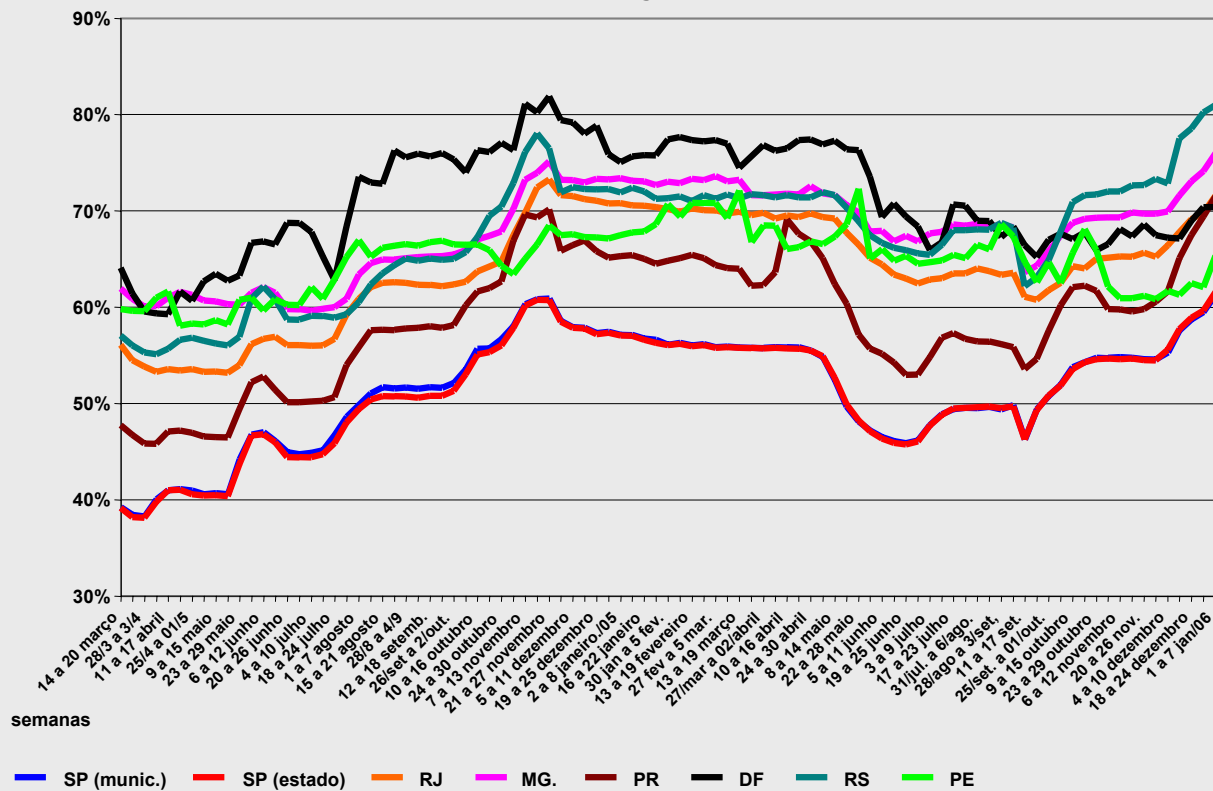
PREÇOS DA SAFRA – 05/06

Preços Semanais do Álcool ao Produtor ESALQ sem impostos

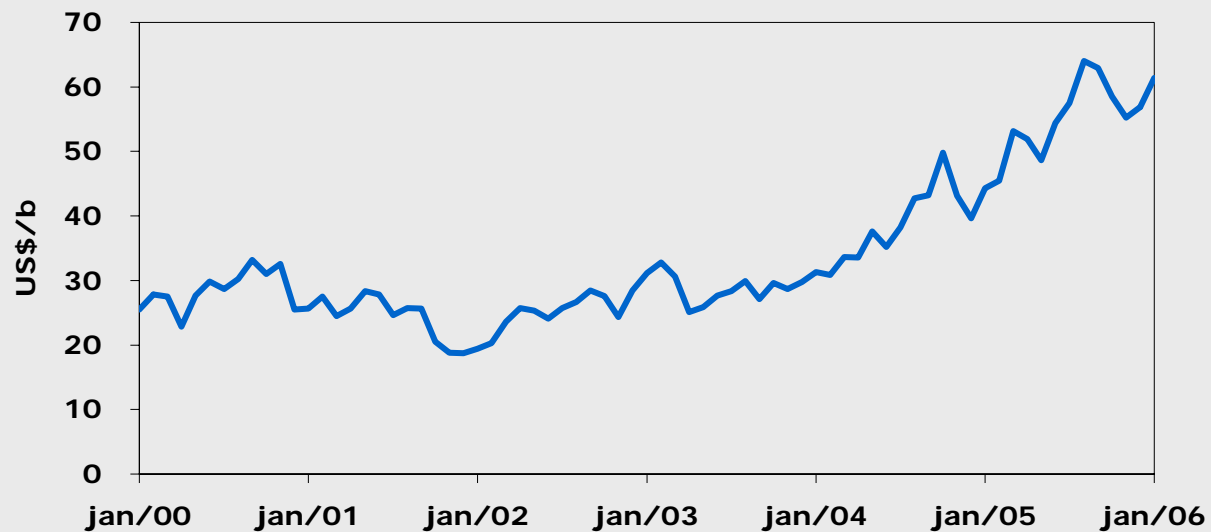


PREÇOS DA SAFRA – 05/06

Paridade Álcool Gasolina na Bomba (ANP) (março de 2004 à janeiro de 2006)

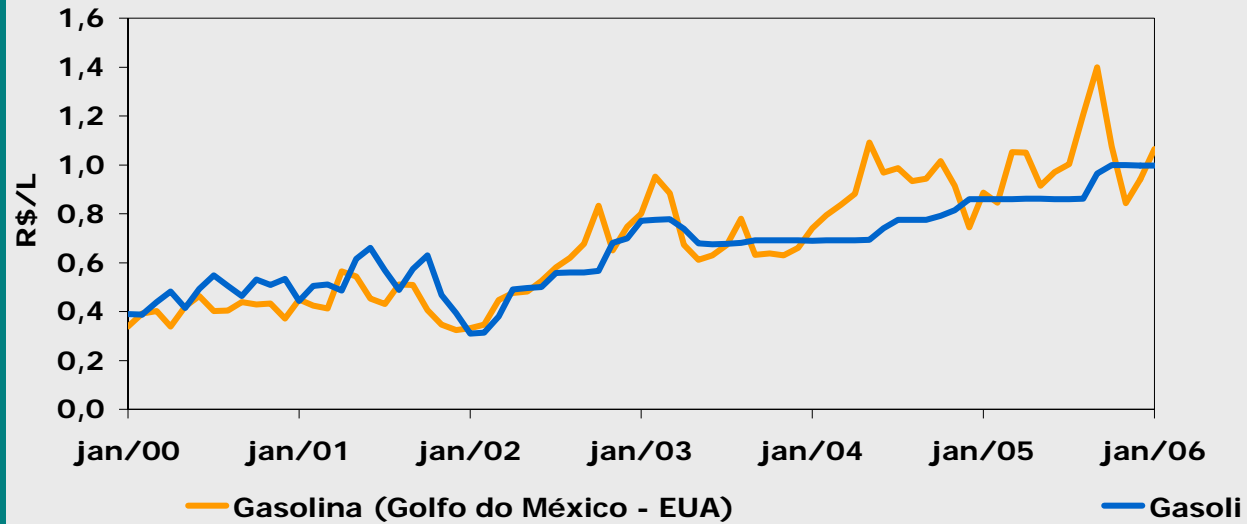


PREÇO DO PETRÓLEO - BRENT



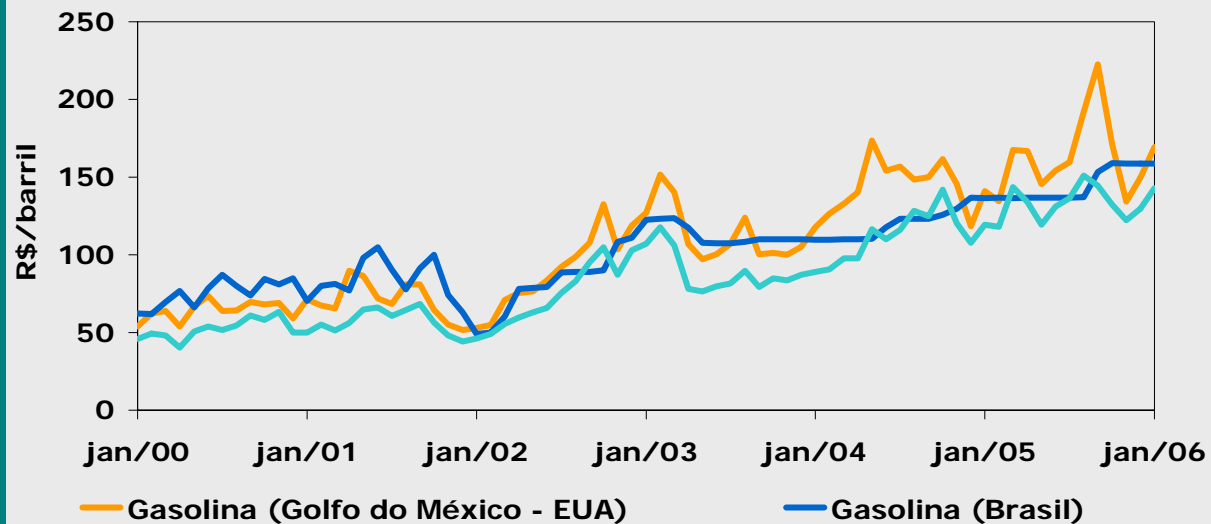
Nota: Preço do Petróleo Brent, preço spot, média mensal. Fonte: EIA

PREÇO DA GASOLINA



Nota: Média mensal dos preços da gasolina. Preço sem impostos no Brasil e no mercado spot no Golfo do México. Fonte: EIA e ANP.

PREÇO DA GASOLINA x PETRÓLEO



Nota: Preço do Petróleo Brent, preço spot, média mensal. Média mensal dos preços da gasolina. Preço sem impostos no Brasil e no mercado spot no Golfo do México. Fonte: EIA e ANP.

OBRIGADO

WWW.UNICA.COM.BR