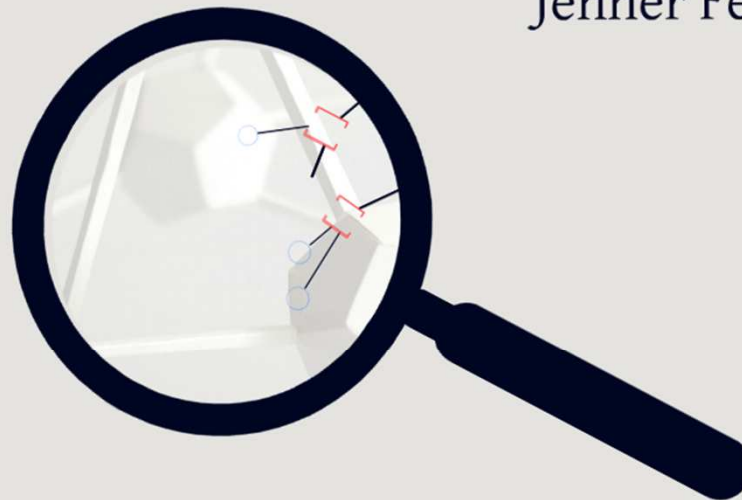


Entendendo a tarifa de energia da RGE e a participação da Sociedade

Jenner Ferreira



Caxias do Sul, 13 de março de 2013

Visão Geral

O que a tarifa paga ?

Tarifa de energia e valor
pago... são iguais ?

Como está a tarifa da RGE?

Podemos fazer algo?

o da Sou
Je

Cadeia Produtiva da Energia Elétrica



Energia é bem público: quem cuida? quem controla?

AGENTES INSTITUCIONAIS



A Estrutura Institucional do SEB

Leis nº 10.848/2004 e nº 10.847/2004

**Política Energética/
 Matriz**

CNPE
 Conselho Nacional de Política Energética
 Dec. nº 3520/2000

Segurança do Suprimento

CMSE
 Comitê de
 Monitoramento do
 Setor Elétrico
 Dec. nº 5175/2004

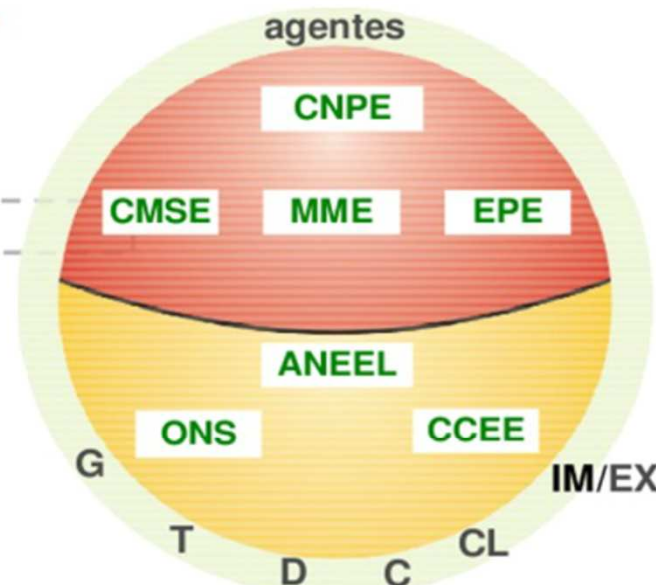
Regulação e Fiscalização

ANEEL
 Agência Nacional de
 Energia Elétrica
 Lei nº 9427/1996

ANA
 ANP

Operação

ONS
 Operador Nacional
 do Sistema Elétrico
 Dec. nº 5081/2004



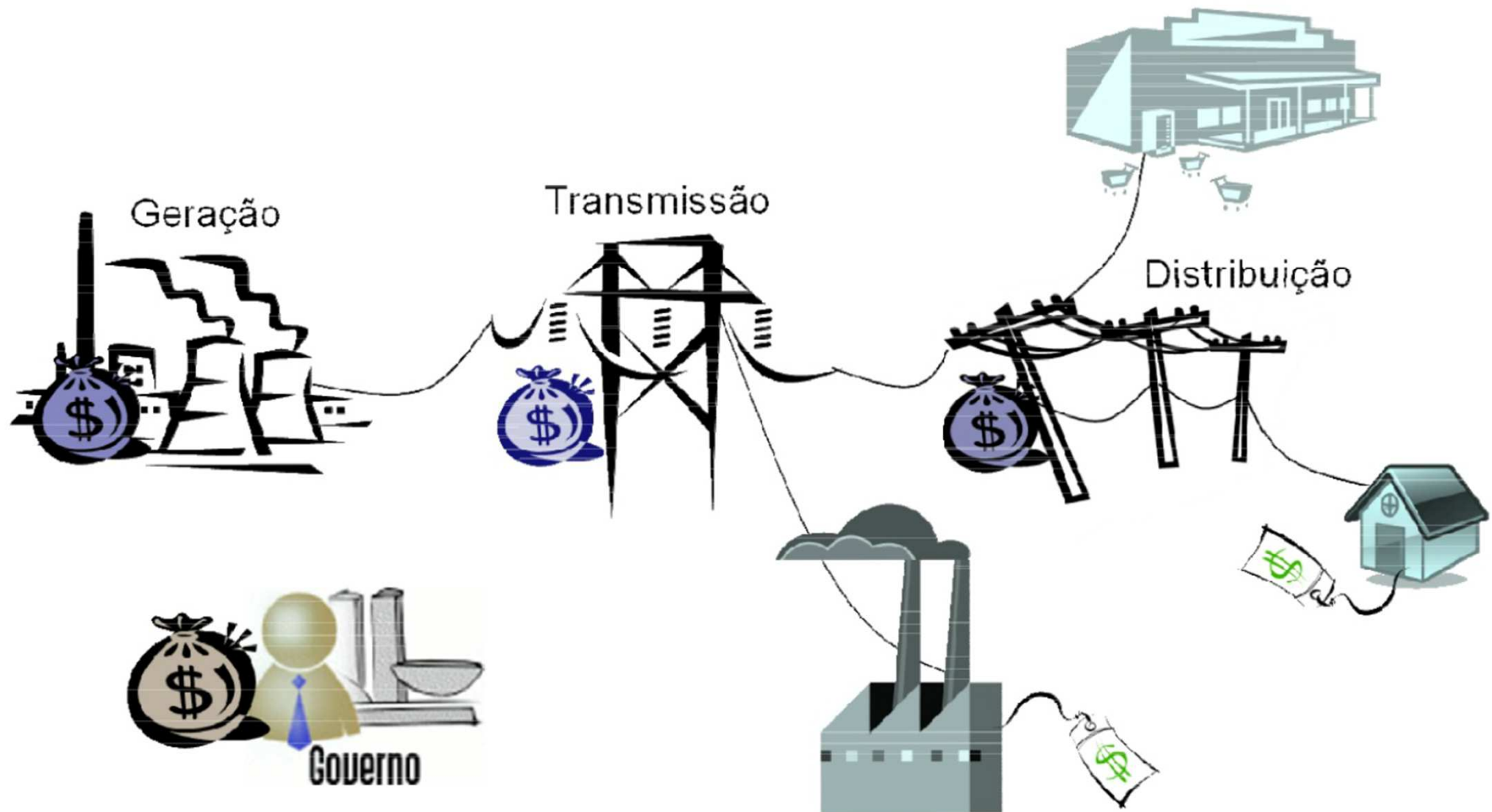
MME
 Ministério de Minas e
 Energia

Planejamento Energético

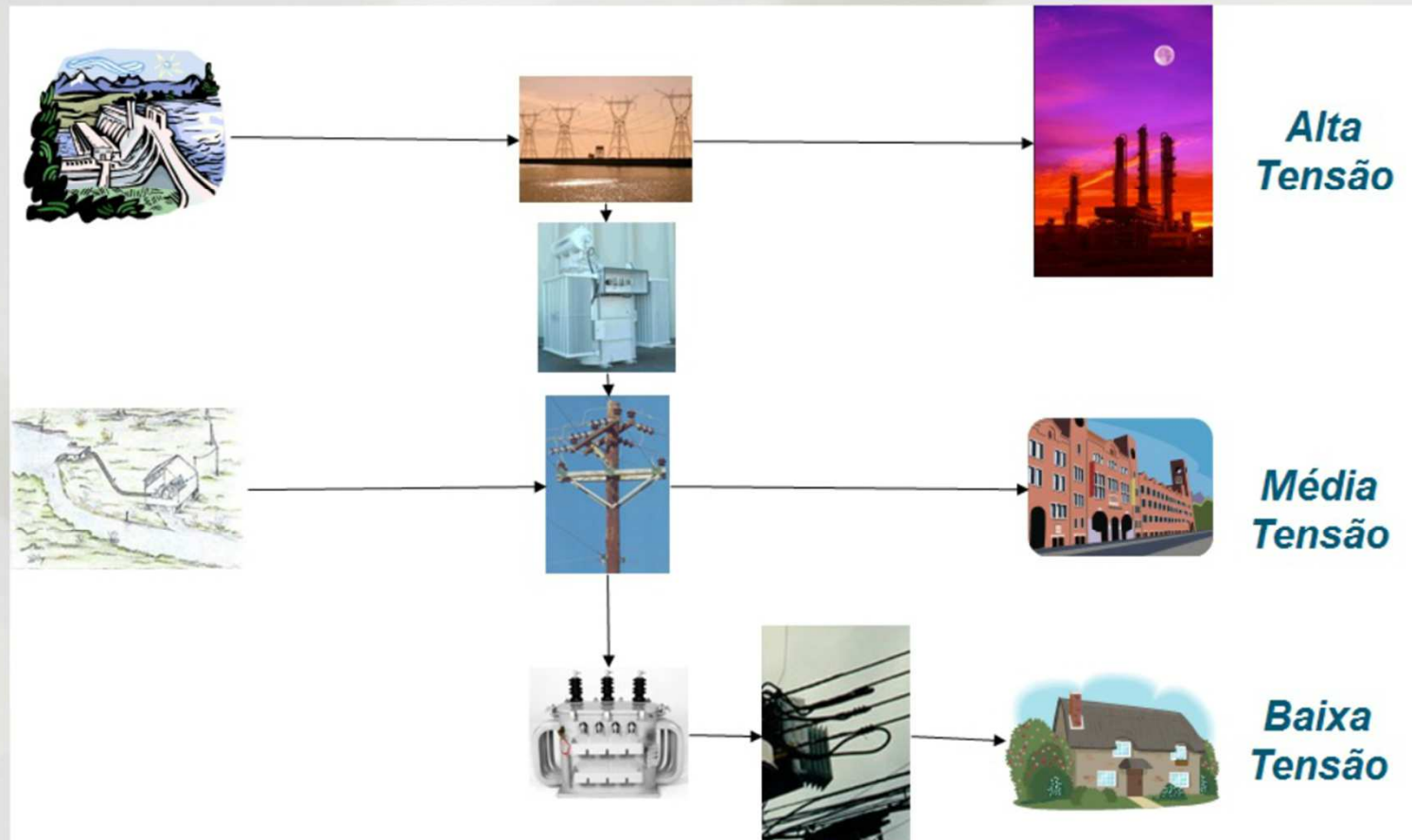
EPE
 Empresa de Pesquisa
 Energética
 Dec. nº 5184/2004

Comercialização

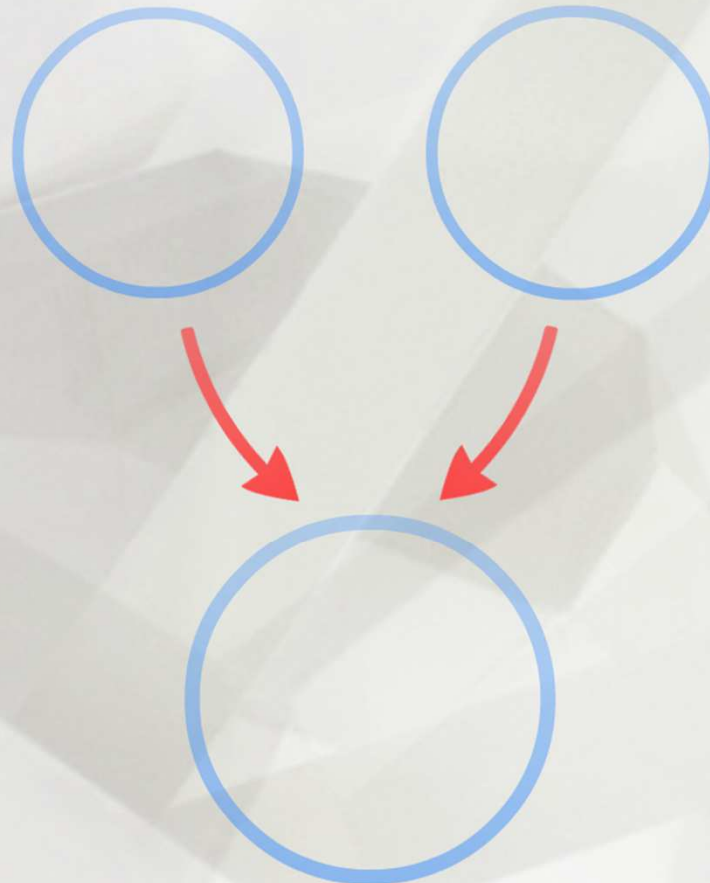
CCEE
 Câmara de
 Comercialização de
 Energia Elétrica
 Dec. nº 5177/2004

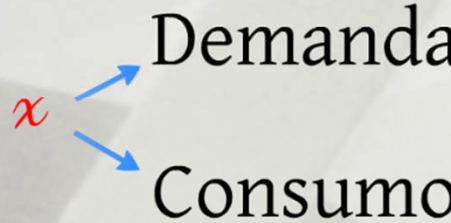


Estrutura tarifária



Tarifa é valor pago ?



Tarifa \times 
Demanda
Consumo

**ANEEL
CONCESSIONÁRIA**

TRIBUTOS

Federal: PIS+COFINS - ~3,65%

Estadual: ICMS - 17%, 25%

Municipal: CIP (Iluminação Pública)

Fator: ICMS 17% - 1,26

25% - 1,40

Soma-se CIP

Valor Pago não é Tarifa !

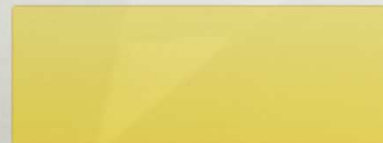
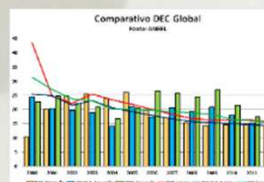
$$\text{Fator: } \frac{1}{(1 - \text{PIS} - \text{COFINS} - \text{ICMS})}$$

Fator (ICMS 17%): 1,26

Fator (ICMS 25%): 1,40

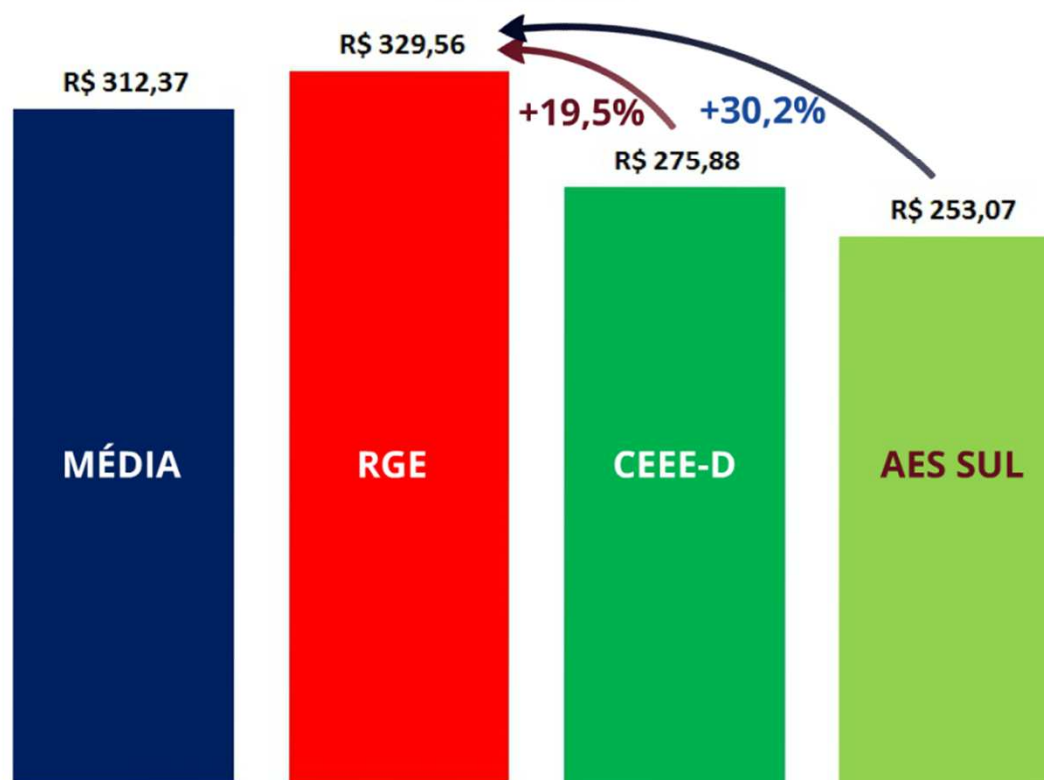
CIP - Somada ao final

Tarifa RGE x RS



COMPARATIVO TARIFA RESIDENCIAL RS

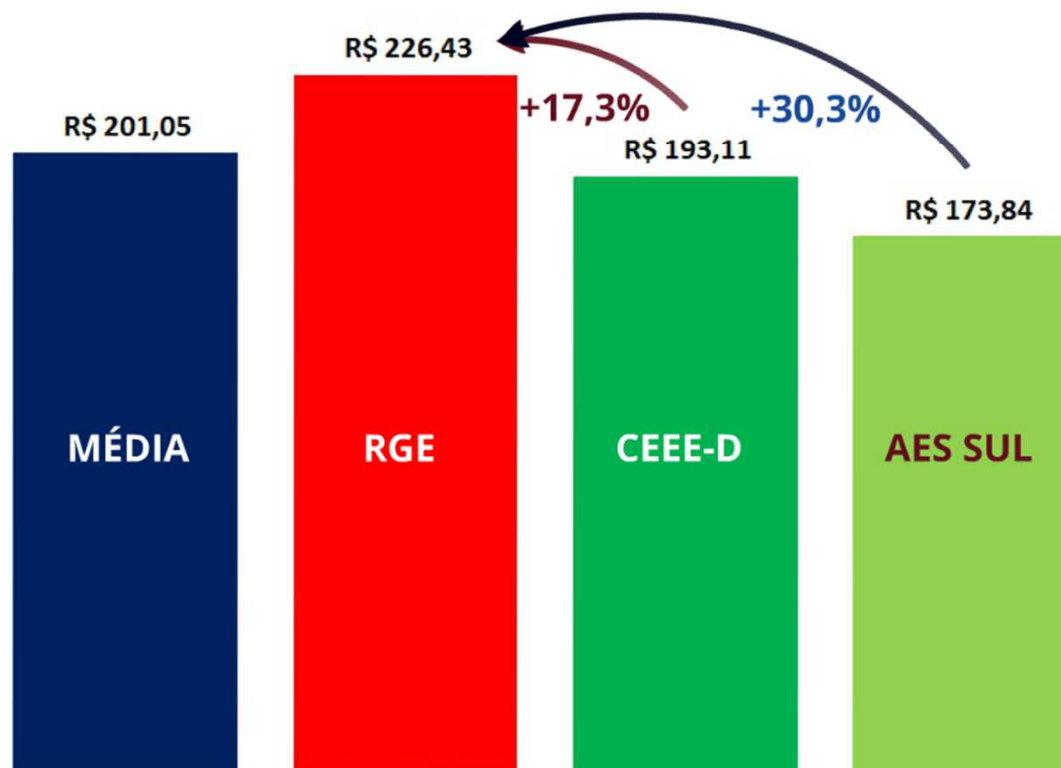
Fonte: ANEEL



Média considera todas as concessionárias do Estado

COMPARATIVO TARIFA RURAL RS

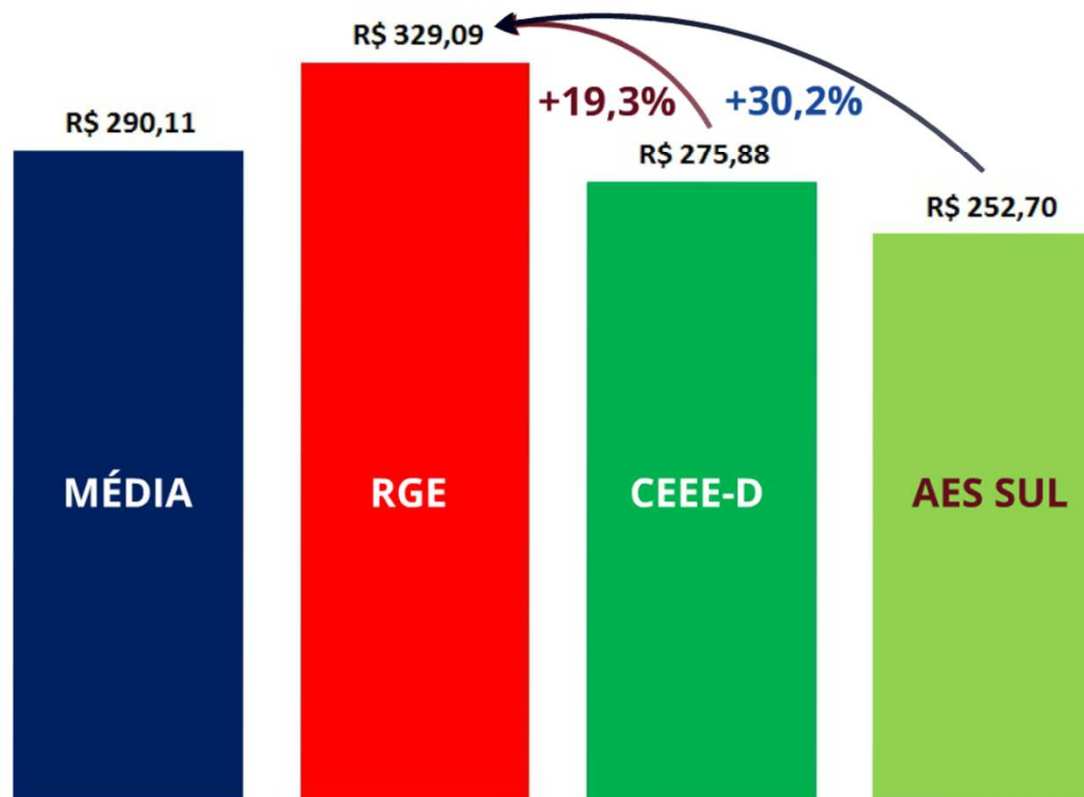
Fonte: ANEEL



Média considera todas as concessionárias do Estado

COMPARATIVO TARIFA COMERCIAL RS

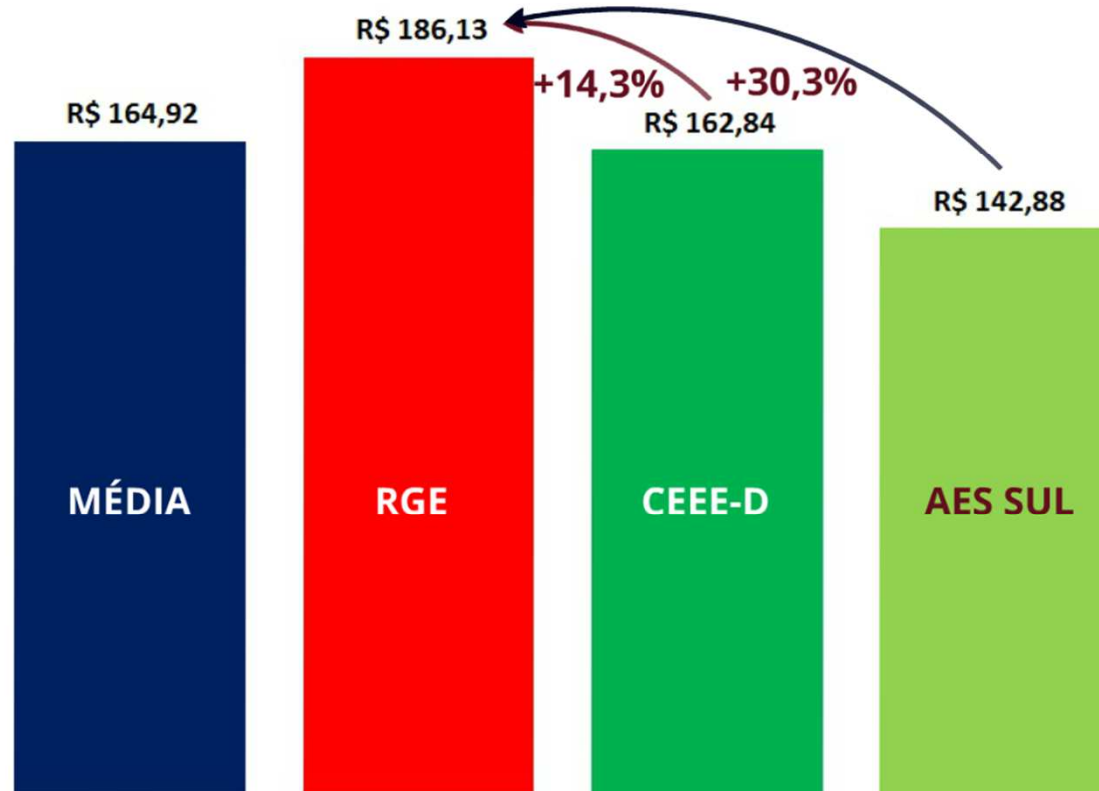
Fonte: ANEEL



Média considera todas as concessionárias do Estado

COMPARATIVO TARIFA ILUMINAÇÃO PÚBLICA RS

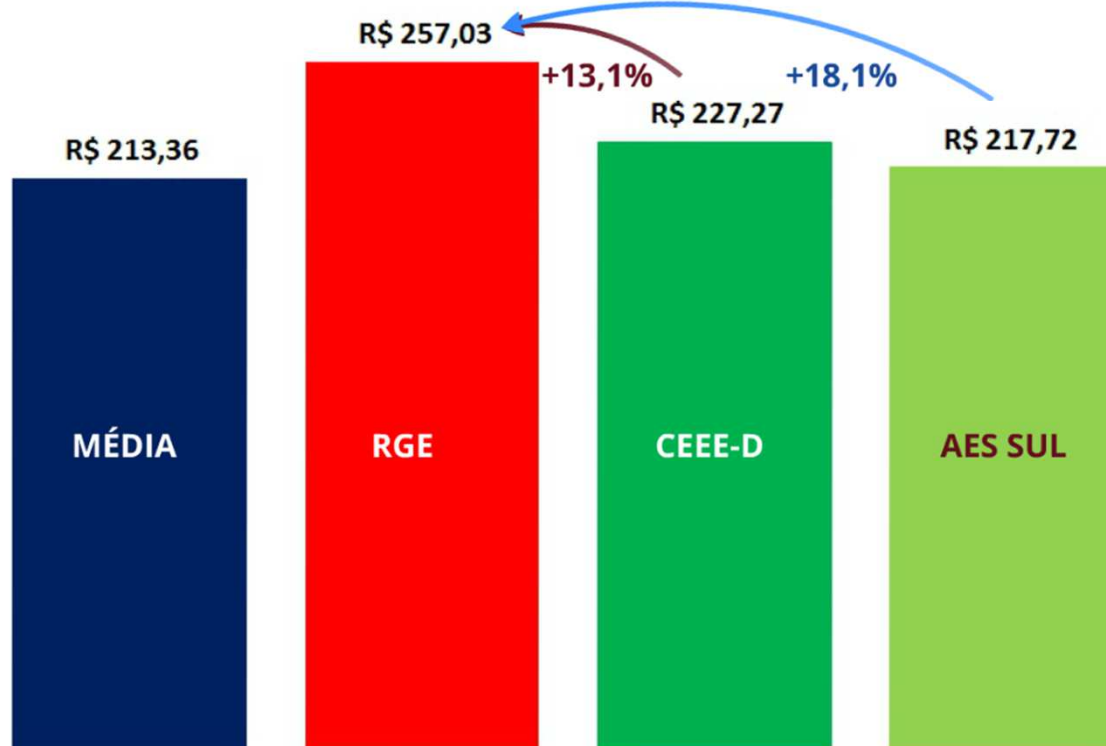
Fonte: ANEEL



Média considera todas as concessionárias do Estado

COMPARATIVO TARIFA INDÚSTRIA RS

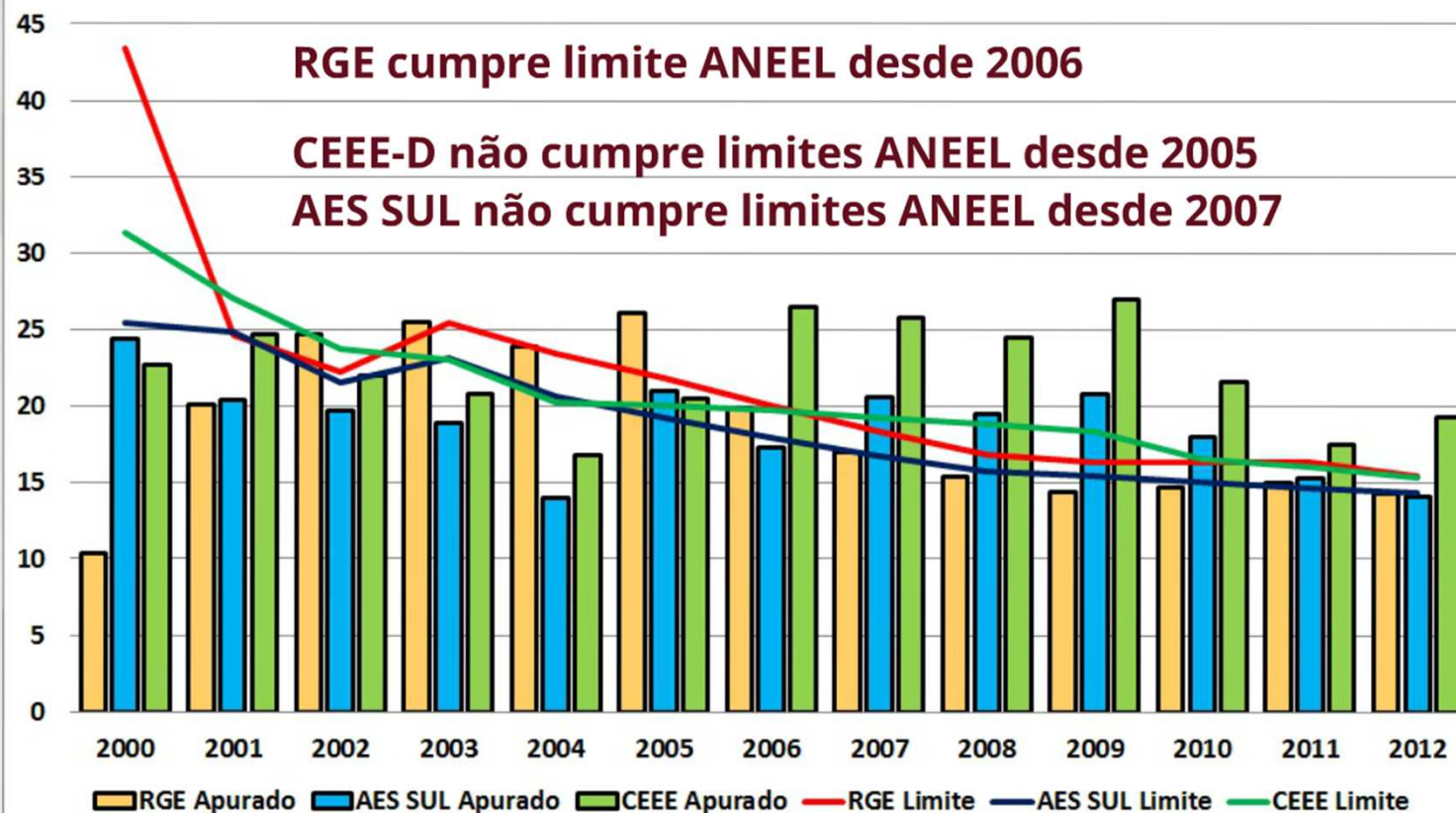
Fonte: ANEEL



Média considera todas as concessionárias do Estado

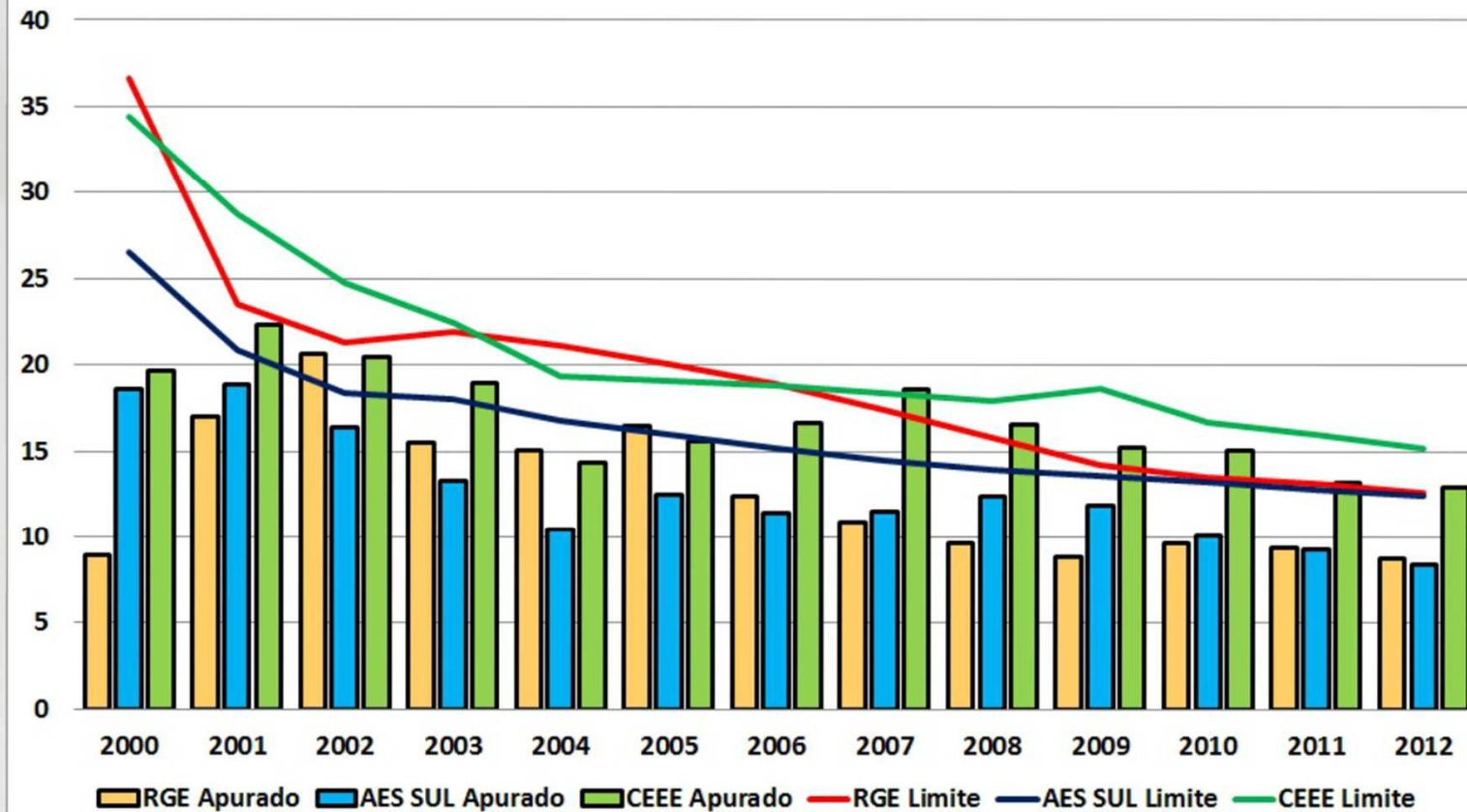
Comparativo DEC Global

Fonte: ANEEL



Comparativo FEC Global

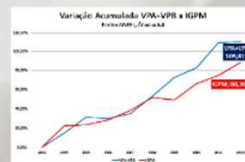
Fonte: ANEEL



RANKING BRASIL - Em 24.01.13

Residencial	Rural	Comercial	IP	HOROSSAZONAL VERDE
1) Eletroacre	1) COELCE	1) CEA	1) CEA	1) CELTINS
12) RGE	8) RGE	9) RGE	11) RGE	10) RGE
27) CEEE-D	19) CEEE-D	29) CEEE-D	26) CEEE-D	19) CELESC
34) CELESC	29) AES SUL	34) CELESC	34) CELESC	26) CEEE-D
35) AES SUL	33) CELESC	35) AES SUL	35) AES SUL	28) AES SUL
36) COPEL	34) Eletropaulo	38) COPEL	36) Eletropaulo	35) COPEL
38) Eletropaulo	37) COPEL	39) Eletropaulo	39) COPEL	36) Eletropaulo

A Visão do Regulador



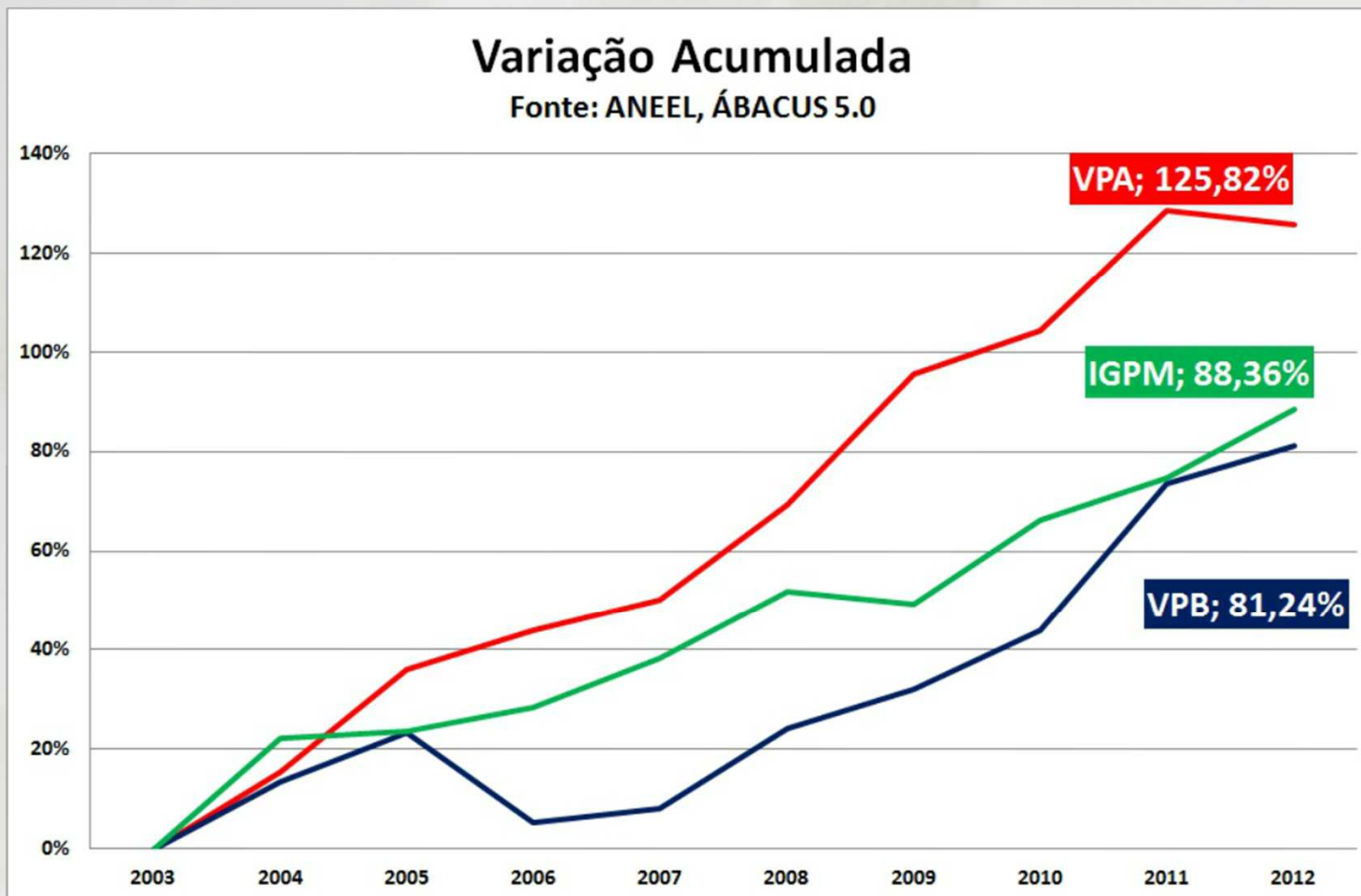
Variação Acumulada VPA+VPB x IGPM

Fonte: ANEEL, Ábacus 5.0



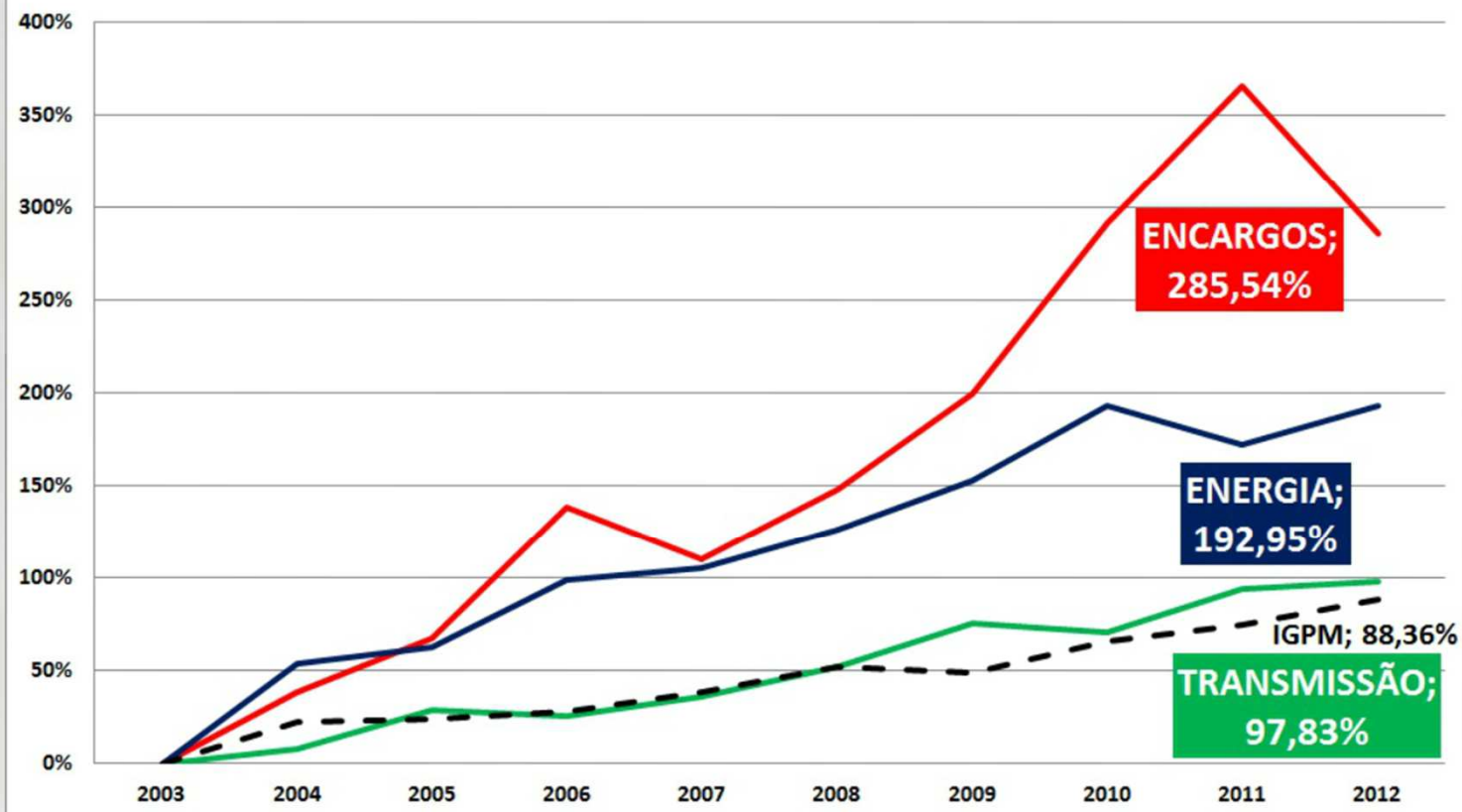
Variação Acumulada

Fonte: ANEEL, ÁBACUS 5.0



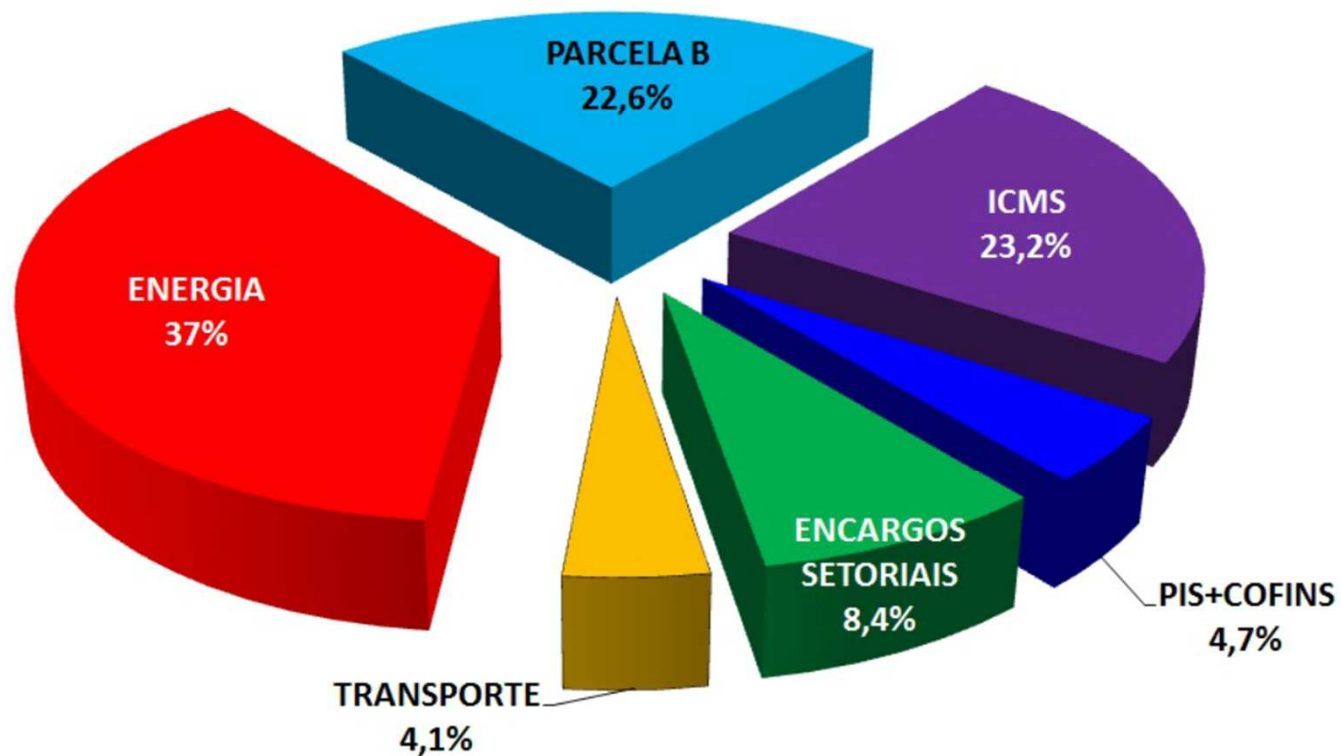
Variação Acumulada Componentes Parcela A

Fonte: ANEEL



PROPOSTA EM DISCUSSÃO

Fonte: ANEEL



Podemos fazer algo ?

- ✓ Agir como Sociedade Civil Organizada
- ✓ Entender o que estamos pagando
- ✓ Participar do processo de definição da tarifa
- ✓ Questionar os agentes responsáveis
- ✓ Adotar postura proativa

Entendendo a tarifa de energia da RGE e a participação da Sociedade

Jenner Ferreira



Caxias do Sul, 13 de março de 2013

OBRIGADO !

www.jennerferreira.wordpress.com