Concessões do Setor Elétrico

Reunião conjunta das Comissões de Serviços de Infraestrutura e Assuntos Econômicos do Senado Federal

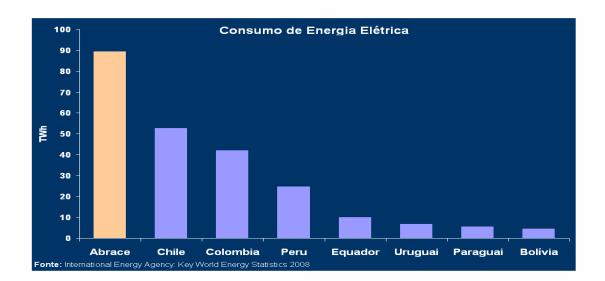


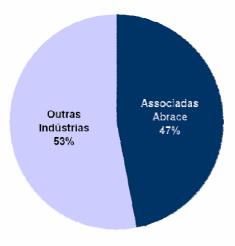
Paulo Pedrosa Presidente Executivo 15 de junho de 2011

#### **Quem somos**

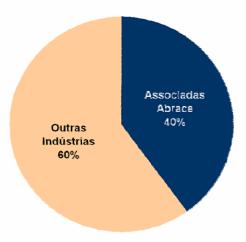


- → Fundada em agosto de 1984
- ⇒ 50 Associadas (+500 unidades de consumo)
- ➡ Focada na competitividade e no desenvolvimento sustentável do País e na modernização, transparência e integração competitiva do setor de energia





Energia Elétrica



Energia Térmica



# **Associadas ABRACE**

Química / Petro	Cloro / Soda	Mineração	Siderurgia	Alumínio	Papel / Celulose
<u>eka</u>	carbocloro	ANGLO FERROUS BRAZIL  BAHIA MINERAÇÃO	Arcelor Mittal	ALBRAS	Fibria INTERNATIONAL PAPER
Bayer	Dow	Grupo PARANAPANEMA	CSN Companhia Siderúrgica Nacional	ALEDA	STORAENSO
Braskem Clariant	SOLVAY	FERROUS Mineração Caraíba 5/A	GD GERDAU	<b>bhp</b> billiton	SUZANO PAPEL E CELULOSE
Rhodia	Fertilizantes	SAMARCO 🎇	USIMINAS 🔰	011110	Automobilístico
<b>UNIGEL</b>	<b>Posfertil</b>	VALE  YAMANAGOLD	VAM VALLOUREC & MANNESMANN TUBES	Novelis RioTintoAlcan	<u>GM</u>
Ferro-ligas	Têxtil	Cimento	Alimentos	Gases Industriais	Vidros
<b>(119)</b>	COTEMINAS	CIPLAN		AIR LIQUIDE	GUARDIAN
Ferbasa	\$	LAFARGE	Nestle	Linde	OWENS-ILLINOIS Soluções em erabulagens de vicro.
<b>(Halmagnésia</b> Redeat S.A.	SANTANA TEXTILES	Votorantim Cimentos	SCHINCARIOL	WHITE MARTINS	WHEATON BRASIL



# Concessões





## Modicidade de Preços e Tarifas



# Com tarifa menor, renovação deve sair

Prorrogação dos contratos é dada como certa, mas preço de venda da energia nas usinas mais velhas não poderá passar de R\$ 58 o MWh

Karla Mendes

A renovação das concessões já é dada como certa nos basti-

gundo semestre, apesar de o re- "O modelo é secundário. É vantajosa.

latório do grupo de trabalho uma oportunidade única para constituído para avaliar a ques- reverter essa trajetória", destatão apontar que a renovação cou Paulo Pedrosa, presidente das concessões é a opção mais executivo da Associação Brasilaire dos Grandes Consumido-

# Canal**Energia**

#### Concessões: Dilma quer solução o mais breve possível, assegura Lobão

Decisão vai levar em conta modicidade tarifária e melhor solução para consumidores

Da Agência CanalEnergia, Regulação e Política 13/06/2011

O ministro de Minas e Energia, Edison Lobão, disse nesta segunda-feira, 13 de junho, que a presidenta Dilma Rousseff está avaliando o relatório elaborado inistério sobre o processo de renovação das sões do setor elétrico. Ele afirmou que a inta quer encontrar uma solução para o caso o reve possível. "O relatório apresenta opções e ica em uma avaliação profunda as vantagens a ou outra opção, mas a decisão política é da inta. Ela vai ver o que é melhor para o povo".

> afirmou ainda que a solução vai priorizar a dade tarifária e a melhor solução para os nidores brasileiros. "Temos duas direcões: ou tém a lei atual e as concessões retornam à ou a presidenta [Dilma Rousseff] decide propor ação da lei para conceder mais uma ação. Em qualquer hipótese, o objetivo nental será a modicidade tarifária", disse após participar da solenidade de posse de acrescentou, também será encaminhado à inistra-chefe da Casa Civil, Gleisi Hoffmann.



14 Brasil Econômico Terça-feira, 14 de junho, 2011

Wilson Dies/Abr



#### **ENERGIA**

#### Ministro diz que decisão sobre concessões do setor elétrico buscará melhores precos

O ministro de Minas e Energia, Edison Lobão, disse ontem que qualquer decisão que o governo tomar em relação às concessões do setor elétrico que começam a vencer a partir de 2015 vai priorizar a questão tarifária e a melhor solução para os consumidoresos do Superior Tribunal de Justiça (STJ). O brasileiros. Pelo menos 30 concessões de geração de energia e mais de 40 contratos com distribuídoras vencem a partir de 2015.

Estado que ainda não há uma reduzir o valor da tarira, consi- fuga de investimentos do Brato e que isso só ocorrerá no se- mundo.

decisão tomada sobre o assunderada uma das mais altas do sil. "Não aceitamos renovação

sem ônus", afirma.

enos 30 concessões de geração de energia e mais de 40 contratos com distribuidoras vencem a partir de 2015 e não podem mais ser renovados.

um prazo razoável."

da energia comercializada./k.m.



## Modicidade de Preços e Tarifas

O ESTADO DE S. PAULO ALD MANGENTA (MISSELLA PAULO) AND MANGENTA (M

# Com tarifa menor, renovação deve sair

Prorrogação dos contratos é dada como certa, mas preço de venda de energia nas usinas mais velhas não poderá passar de R\$ 58 o MWh

Karla Mendes BRASÍLIA

A renovação das concessões já é dada como certa nos basti-

vantajosa.

gundo semestre, apesar de o re- "O modelo é secundário. É latório do grupo de trabalho uma oportunidade única para constituído para avaliar a ques- reverter essa trajetória", destatão apontar que a renovação cou Paulo Pedrosa, presidente das concessões é a opção mais executivo da Associação Brasileira dos Grandes Consumido-

# Canal**Energia**

concessões: Dilma quer solução o mais breve possível, assegura Lobão

Decisão vai levar em conta modicidade tarifária e melhor solução para consumidores

Agência CanalEnergia, Regulação e Política

O ministro de Minas e Energia, Edison Lobão, disse nesta segunda-feira, 13 de junho, que a presidenta Dilma Rousseff está avaliando o relatório elaborado inistério sobre o processo de renovação das sões do setor elétrico. Ele afirmou que a nta quer encontrar uma solução para o caso o reve possível. "O relatório apresenta opções e ica em uma avaliação profunda as vantagens a ou outra opção, mas a decisão política é da inta. Ela vai ver o que é melhor para o povo".

> afirmou ainda que a solução vai priorizar a dade tarifária e a melhor solução para os nidores brasileiros. "Temos duas direcões: ou tém a lei atual e as concessões retornam à ou a presidenta [Dilma Rousseff] decide propor ação da lei para conceder mais uma ação. Em qualquer hipótese, o objetivo ental será a modicidade tarifária", disse apos participar da solenidade de posse de acres entou, também será encaminhado à inistra-chefe da Casa Civil, Gleisi Hoffmann.

14 Brasil Econômico Terça-feira, 14 de junho, 2011

Wilson Dies/Abr



#### **ENERGIA**

Ministro diz que decisão sobre concessões do setor elétrico buscará melhores precos

O ministro de Minas e Energia, Edison Lobão, disse um dalguer decisão que o governo tomar em relação às concessões do setor elétrico que começam a vencer a partir de 2015 vai priorizar a questão tarifária e a melhor solução para os consumidoresos do Superior Tribunal de Justiça (STJ). O brasileiros. Pelo menos 30 concessões de geração de energia e is de 40 contratos com distribuidoras vencem a partir de 2015

Estado que ainda não há uma to e que isso só ocorrerá no se- mundo.

decisão tomada sobre o assun- derada uma das mais altas do sil. "Não aceitamos renovação

sem ônus", afirma.

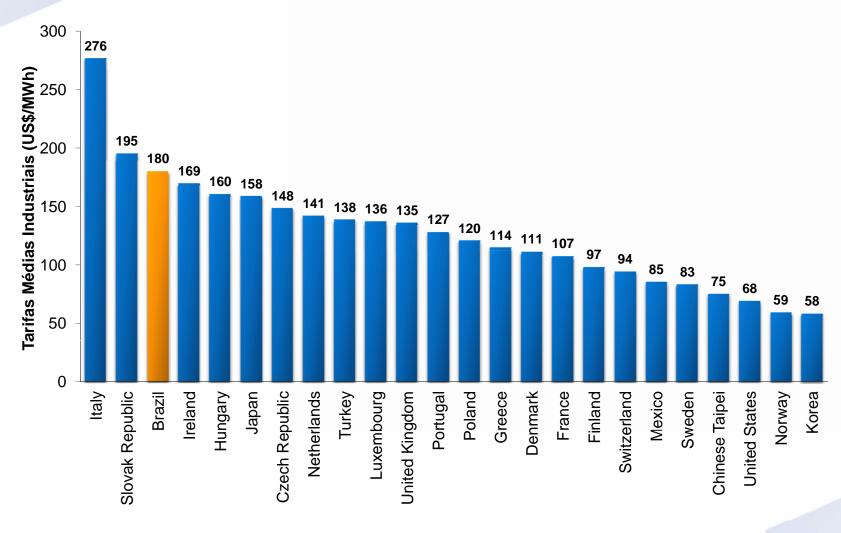
enos 30 concessões de geração de energia e mais de 40 contratos com distribuidoras vencem a partir de 2015 e não podem mais ser renovados.

um prazo razoável."

da energia comercializada./k.m.



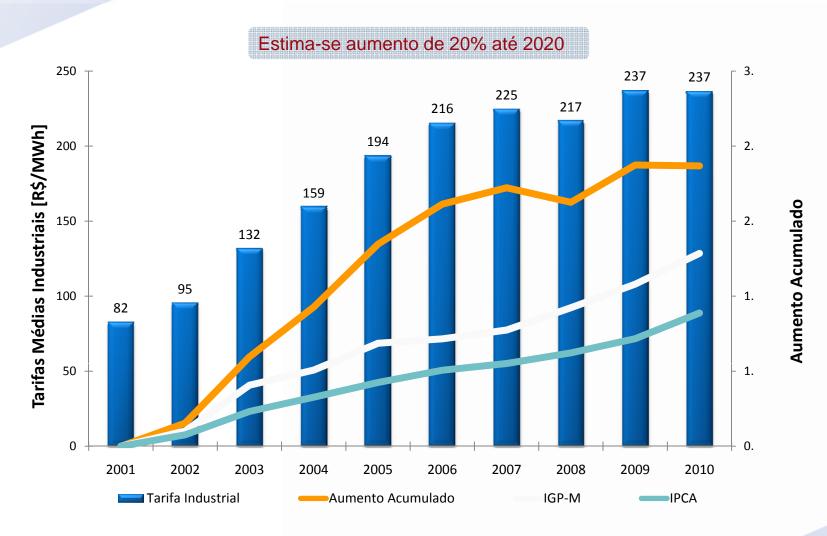
### **Tarifas Mundiais**



Fonte: Key World Energy Statistics – 2010 (IEA); tarifas Brasil: Aneel Inclui impostos



# Evolução das Tarifas de Energia Elétrica



Fonte: Aneel (s/ICMS)



# Evolução das Tarifas de Energia Elétrica



Fonte: Aneel (s/ICMS)



# **PEC – Projeto Energia Competitiva**



















#### **Efeitos na Economia**

Cenário de aperfeiçoamento



Aumento da competitividade da indústr<u>ia</u>

Mais R\$ 695 bilhões até 2020, equivalente ao PIB da Argentina

•PIB do setor de serviços
•de utilidade pública cresceria a
4,7% ao ano até 2020

4,6 milhões empregos adicionais até o final do período

balança comercial mais equilibrada Incremento de R\$ 238 bilhões na arrecadação do governo em 2020

Crescimento das exportações passaria de 4,30% para 5,17% ao ano

29º lugar no IDH em 2020, frente a 34º do cenário de continuidade

IGP-M recua , em média, de 5,11% para 4,37% ao ano



#### Os Resultados do PEC na Prática

Se os ganhos em termos de PIB forem trazidos a valor presente acumularíamos US\$ 1 trilhão, valor 8,6 vezes maior que a redução dos custos da energia

Redução no preço da energia é um investimento de custo e riscos desprezíveis, com retorno para todos os brasileiros





















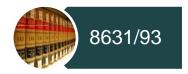






- Complexo, impreciso e muito voltado a questões pontuais (dúvidas até sobre a possibilidade legal de renovação).
- Falhou ao não promover a modicidade consumidores assumiram custos de políticas públicas e equilíbrio fiscal.
- Tratamento das Concessões em favor da modicidade é a grande oportunidade de reversão desta tendência.
- Tarifas e preços da energia embutiam redução ao fim do período.





Fim da remuneração Garantida Encontro de contas de US\$ 26 bi



Lei Geral das Concessões Tarifas pelo preço



Lei de Concessões do setor elétrico Estabeleceu possibilidade de prorrogação



Livre Comercialização para PIEs e Concessionários de Serviço Público com o decaimento dos Contratos Iniciais tarifados



Regras relativas a prorrogação Novas Concessões sem renovação



Geração de Serviço Público
Equilíbrio assegurado
Tarifa Pelo Custo (o&m+r+d)
Renovação como caminho natural,
com benefícios para os consumidores
Indenização ao final da Concessão

Produção Independente Livre negociação por conta e risco do agente Indenização em situações específicas Reversão como caminho natural



Geração de Serviço Pública Equilíbrio assegurado Tarifa Pelo Custo (o+r+cita Renovação como camiricom benefícios para os Indenização ao final da C

Geração de Serviço Público vendendo em livre negociação ção Independente egociação por conta e o agente cação em situações ficas são como caminho natural





- A depreciação aplicável é eventual e residual. Deve considerar investimentos prudentes, o equacionamento de passivos de 1993 e o período de livre negociação.
- O conceito de depreciação regulatória (distinto da fiscal e contábil) e de indenização ao final da Concessão corresponde ao compromisso de equilíbrio do modelo de tarifas pelo custo.
- Não pode ser transposto para o modelo de livre negociação e tarifas pelo preço – até mesmo porque seria a negação da nova lógica à qual os geradores aderiram.



#### Conclusão

- Não há nenhum compromisso dos consumidores em relação ao equilíbrio das empresas concessionárias, muito menos em relação à capitalização para investimentos futuros.
- Para os consumidores a questão relevante não é a propriedade dos ativos,
   mas o custo da energia e seu acesso isonômico.
- Para a distribuição o modelo tarifário já captura os benefícios da depreciação para as tarifas e a lógica de investimentos é distinta.



# Conclusão

- Na geração os benefícios devem ser capturados na oferta de energia a preços baixos a todos os consumidores – na proporção de seus consumos.
- Alternativamente os benefícios podem ser dirigidos diretamente para o abatimento de custos comuns (transmissão não encargos!).
- O Congresso tem grande oportunidade de, ao analisar o tema das concessões, garantir os melhores resultados para a <u>sociedade</u> – com a reversão de distorções e a oferta de energia competitiva.





#### www.abrace.org.br

SBN – Quadra 1 · Bloco B, 14 · Sala 701

Edifício CNC · Brasília – DF · (61) 3878 3500

abrace@abrace.org.br