



7º Leilão de Energia Nova

Realização: 30/09/08
Característica: A-5

Análise
Pré-leilão

Análise
Pós-leilão

No dia 30 de setembro de 2008 será realizado o 7º Leilão de Energia Nova. O certame negociará energia para entrega a partir de 2013 e contará com dois produtos: um para a energia hidrelétrica, com contratos de quantidade com duração de 30 anos (H-30), e outro para as demais fontes de energia, com contratos de disponibilidade com duração de 15 anos (OF-15).

Dos 260 empreendimentos inicialmente cadastrados, 146 foram habilitados pela Empresa de Pesquisa Energética (EPE), totalizando 15.233 MW médios. Ao final, 51 destes empreendimentos se inscreveram e aportaram as garantias necessárias à participação do leilão, resultando em 8.535 MW médios de oferta com potencial de comercialização no certame.

Seguindo a tendência observada em leilões anteriores, praticamente toda a energia ofertada no 7º Leilão de Energia Nova virá de empreendimentos térmicos, com destaque para o gás natural liquefeito (36% da oferta total), óleo combustível (29%) e carvão (25%). O leilão prevê ainda uma pequena parcela de energia hidrelétrica (2%) relativa à concessão da usina Baixo Iguaçu (173 MW médios), o que pode não ocorrer visto que desde de a última sexta-feira a licença ambiental da usina se encontra suspensa por determinação do Instituto Chico Mendes.

Figura 1: Participação das fontes no 7º Leilão de Energia Nova (MW méd)

Fonte	Garantia Física (MW médio)	Participação
GNL	2.999,7	35%
Óleo Combustível	2.517,0	29%
Carvão Importado	1.482,3	17%
Carvão Nacional	645,1	8%
Coque	529,3	6%
Hídrica*	173,0	2%
Bagaço de Cana	158,7	2%
Eólica	29,6	0%
Total geral	8.534,7	100%

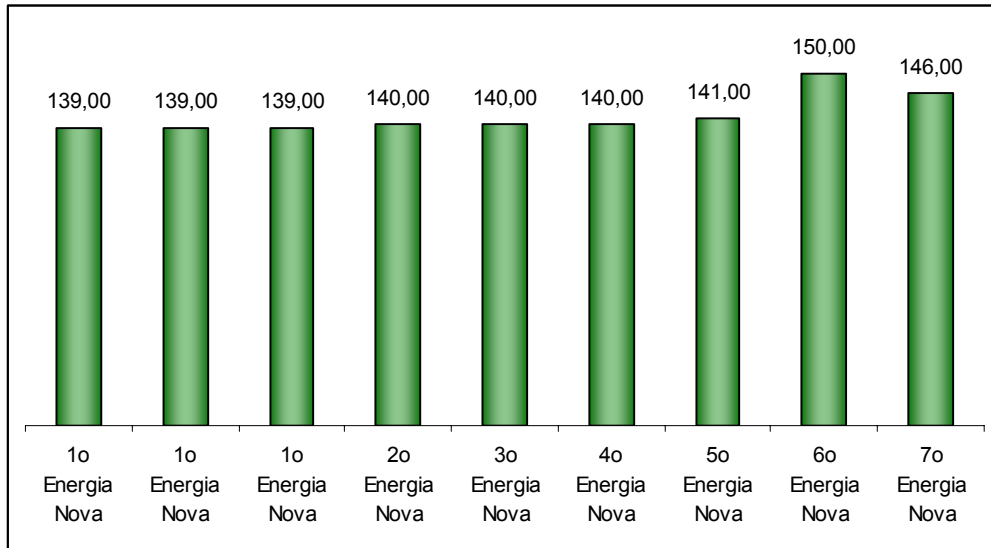
*Considera a energia assegurada da usina Baixo Iguaçu

Fonte: Aneel

O preço-teto fixado para a negociação de energia hidrelétrica (contrato H-30) foi estabelecido em R\$ 123/MWh. Para as outras fontes (contrato OF-15) o preço-teto é de R\$ 146/MWh.

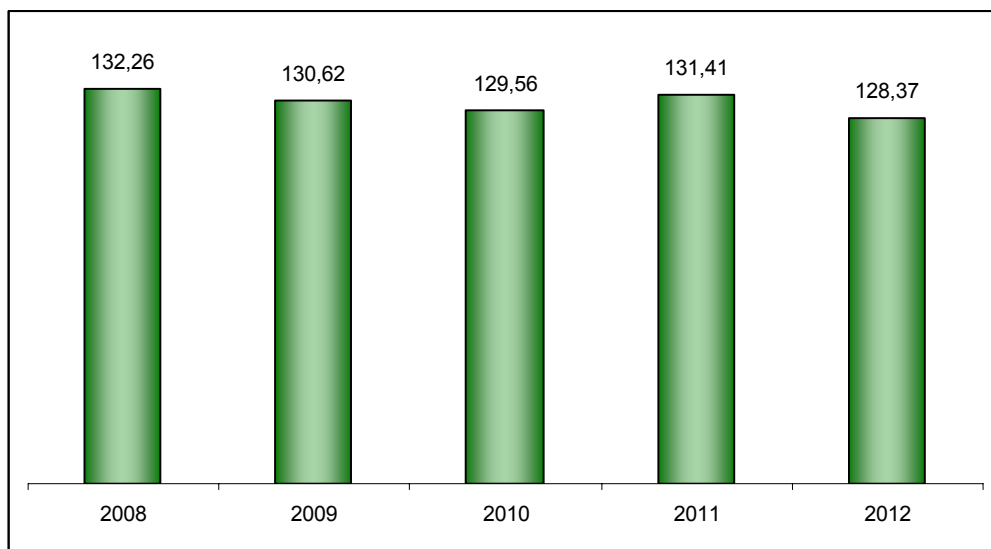
As Figuras 2 e 3 apresentam respectivamente o preço-teto dos Leilões de Energia Nova e os valores médios de contratação de acordo com o ano de início de entrega de energia para os empreendimentos térmicos, em valores nominais (sem correção pela inflação). O Anexo 1 lista os empreendimentos que participarão do leilão.

Figura 2: Evolução do Preço-teto para Térmicas nos Leilões de Energia Nova (R\$/MWh)



Fonte: Análise Instituto Acende Brasil sobre dados da CCEE

Figura 3: Preço-médio da Energia Térmica Contratada por Ano de Início de Entrega (R\$/MWh)



Fonte: Análise do Instituto Acende Brasil com dados da CCEE

O Instituto Acende Brasil acompanha os leilões regulados de energia elétrica no formato de Análises Pré e Pós-leilões, disponíveis em www.acendebrasil.com.br > Observatório > Leilões.

Anexo 1: Resumo dos empreendimentos participantes do 7º Leilão de Energia Nova

Empreendimento	Fonte	Garantia Física (MW médio)
Junqueira Bioenergia	Bagaço de Cana	27,5
Paraúna	Bagaço de Cana	44,7
Ipaussu	Bagaço de Cana	24,3
Santa Fé	Bagaço de Cana	25,4
Goiasa	Bagaço de Cana	36,8
Ipojuca I	Carvão Importado	259,5
Ipojuca II	Carvão Importado	259,5
Porto do Acú II	Carvão Importado	668,6
Porto do Pecém II	Carvão Importado	294,7
MC2 Gravataí	Carvão Nacional	645,1
MC2 Aratu	Coque	529,3
Delta do Parnaíba	Edólica	29,6
Al Penedo	GNL	98,8
Anchieta I	GNL	126,8
Cachoeiro	GNL	421,3
Cacimbaes	GNL	66,2
Cariacica I	GNL	83,8
Escolha	GNL	194,1
João Pessoa I	GNL	83,9
MC2 Araucaria	GNL	233,3
MC2 João Neiva	GNL	233,3
MC2 Joinville	GNL	233,3
Norte Capixaba	GNL	333,2
Paracambi	GNL	333,6
Suape V	GNL	126,5
Termo Cariacica	GNL	92,3
Resende	GNL	339,3
Baixo Iguaçú	Hídrica	173,0
Anchieta II	Óleo Combustível	68,6
Cacimbas ES	Óleo Combustível	72,9
Cariacica II	Óleo Combustível	68,6
Cauhyra I	Óleo Combustível	68,1
Iconha	Óleo Combustível	104,1
MC2 Camaçari 2	Óleo Combustível	103,3
MC2 Camaçari 3	Óleo Combustível	103,3
MC2 Governador Mangabeira	Óleo Combustível	103,3
MC2 Macaíba	Óleo Combustível	232,6
MC2 Messias	Óleo Combustível	101,4
MC2 Nossa Senhora do Socorro	Óleo Combustível	100,5
MC2 Venécia 2	Óleo Combustível	101,6
MC2 Osório	Óleo Combustível	100,7
MC2 Pecem 2	Óleo Combustível	208,4
MC2 Rio Largo	Óleo Combustível	101,4
MC2 Santo Antônio de Jesus	Óleo Combustível	103,3
MC 2 Sapeaçú	Óleo Combustível	103,3
MC2 Suape II	Óleo Combustível	208,4
Moreno I	Óleo Combustível	67,8
Pernambuco III	Óleo Combustível	109,2
Suape IV	Óleo Combustível	67,8
Termopower V	Óleo Combustível	109,2
Termopower VI	Óleo Combustível	109,2
Total		8.534,7

Fonte: Aneel