



Participação Leilões Aneel – Dezembro de 2017

22 de dezembro de 2017



LEILÃO DE TRANSMISSÃO Nº 02/2017

principais características e lote arrematado

- Período de Concessão: 30 anos
- Receita Anual Permitida (RAP) indexada ao IPCA
- Ao todo, inscreveram-se para participar do leilão 47 proponentes, em todos os lotes
- 6 Lotes foram para a disputa viva-voz
- O deságio médio ponderado do certame foi de 40,46%

Lote	Vencedor	RAP Vencedora (R\$/ano)	Deságio
7	Construtora Quebec S.A.	32.600.000,00	34,7%
1	Consórcio Engie Brasil	231.725.000,00	34,8%
8	Consórcio Linha Verde	32.978.000,00	35,5%
3	Sterline Power Grid	313.100.000,00	35,7%
10	Consórcio BR Energia/Enind Energia	7.285.000,00	40,0%
6	Neoenergia S.A.	57.325.000,00	44,6%
4	Neoenergia S.A.	126.000.000,00	46,6%
9	EEN Energia Participações	9.090.608,00	47,9%
11	Montago Construtora	4.030.000,00	52,9%
2	Celeo Redes	85.271.000,00	53,2%
5	Cesbe Participações S.A.	14.431.000,00	53,9%
		913.835.608,00	40,46%

A ENGIE Brasil Energia (EBE) arrematou o Lote 1:

- Composição: 13 linhas de transmissão com cerca de 1.050 km e cinco subestações
- Localização: Paraná
- Receita Anual Permitida (RAP): R\$ 231,7 milhões
- Deságio: 34,8%, segundo menor deságio do leilão
- Prazo limite para o início de operação: 09/03/2023



LEILÃO DE TRANSMISSÃO Nº 02/2017

considerações adicionais

- EBE tem experiência na construção de linhas, para conexão de seus ativos de geração ao SIN
- Bom relacionamento com órgão ambiental do PR (IAP)
- Pré-contratos assinados com fornecedores e EPC
- Retorno do projeto respeitando a disciplina financeira da ENGIE
- Racionais do *bid*:
 - investimento inferior ao projetado pela Aneel;
 - antecipação do início de operação;
 - acesso a financiamento com taxas competitivas, e
 - presença no Estado do Paraná gera sinergias – UHEs Salto Santiago e Salto Osório.
- EBE pretende continuar participando em futuros leilões de transmissão

LEILÕES A-4 E A-6

Leilão A-4

- Contratou 220 MW médios

Fonte	Capacidade instalada (MW)	Energia contratada (MWm)	ICB médio (R\$/MWh)	Preço de energia médio (R\$/MWh)
Solar	574	170,2	145,68	145,68
Biomassa	25	8,6	234,92	258,00
Eólica	64	35,6	108,00	116,32
PCHs	12	5,8	-	181,63

- Preço médio de R\$ 141,49/MWh

Leilão A-6

- Contratou 2.737 MW médios

Fonte	Capacidade instalada (MW)	Energia contratada (MWm)	ICB médio (R\$/MWh)	Preço de energia médio (R\$/MWh)
Gás	2.139	1.871	213,46	166,46
Biomassa	177	103	216,82	202,76
Eólica	1.387	692	98,62	108,28
PCHs	139	71	-	219,20

- Preço médio de R\$ 148,78/MWh

A ENGIE Brasil Energia não contratou nenhum dos projetos inscritos

- Baixa demanda para fontes solar e eólica exacerbou a competição
- Condições de preço de energia não foram atraentes e não nos permitiam obter retorno considerado adequado
- Aquecimento gradual da economia, com efeito sobre o consumo de energia elétrica, deve elevar demanda, gerando oportunidades futuras
- A EBE assegurou em 2017 crescimento de 17%, ou 1.202 MW, com as aquisições das UHEs Jaguará e Miranda e Complexo Eólico Umburanas

