

Informações Gerais

O 1º Leilão de Reserva de Capacidade, 1ºLRC, Edital nº 011/2021-ANEEL, realizado em 21 de dezembro de 2021, teve a duração de 1h52min. O leilão teve por objetivo a contratação de potência elétrica e de energia associada à geração de inflexível provenientes de empreendimentos de geração de energia elétrica novos ou existentes, a partir de fonte termelétrica, com concomitante emissão de autorização ou adequação de outorga existente, no Ambiente de Contratação, no Ambiente de Contratação Regulada (ACR), conforme a Portaria MME nº 20/2021.

O certame, seguiu as diretrizes das Portarias MME nº 020/2021, 023/2021, 027/2021 e 29/2021, e teve como preço teto (inicial) e período de suprimento, para cada produto, o que consta na Tabela 1:

Tabela 1 – Preço Inicial e tempo de suprimento por produto e fonte

Produto	Descrição	Período de Suprimento	Nº Horas	Preço Inicial
ENERGIA	QTDE2027-15	01/01/2027 a 31/12/2041	131.496	R\$ 212,00/MWh
POTÊNCIA	POTE2026-15	01/07/2026 a 30/06/2041	131.496	R\$ 974.000,00/MW.ano

Resumo dos Resultados

Em relação ao produto potência, ao todo foram 17 vencedores, distribuídos em três fontes, dos quais a potência injetada será de 4.431 MW, com uma Garantia Física de 463,801 MW médio, e cujos contratos firmados somam 57,3 bilhões de reais, conforme Tabela 2. No produto energia não houve negociações.

Tabela 2 – Resultado resumido

Produto Potência	01º LRC
Nº de Vencedores (projetos)	17
Fontes	(1) Biomassa, (2) Gás Natural, (3) Óleo Combustível e (4) Óleo Diesel
Submercados	N, NE, S e SE
Potência Habilitada (MW)	5.125,773
Potência Injetada (MW)	4.431,018
Disponibilidade de Potência (MW)	4.632,884
Garantia Física (MWm)	463,801
Preço Marginal (R\$/MW.ano)	881.000,00
Preço Médio (R\$/MW.ano)	824.553,83
Montante Financeiro (R\$)	57.300.933.899,96
Receita Fixa (R\$/ano)	3.446.986.553,66
Investimentos (R\$)	5.980.504.690,00
Deságio Médio Leilão	15,34%

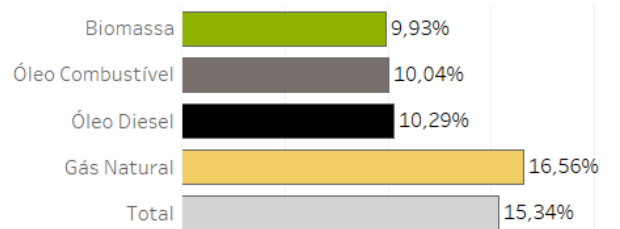
Preço Médio por Combustível

Gráfico 1 – Preço Médio por Combustível (R\$/MW.ano)



Deságio Médio por Combustível

Gráfico 2 – Deságio Médio por Combustível



Distribuição dos Investimentos

Dos 17 empreendimentos vencedores, 11 totalizam R\$ 5,98 bilhões em investimentos, distribuídos em 8 estados (AM, BA, CE, ES, PE, RN, SC e SP), conforme Gráfico 3.

Gráfico 3 – Distribuição geográfica dos investimentos.

