



Rio de Janeiro, 5 de fevereiro de 2015

Leilão A-5 2015 cadastra 19.826 MW em novos projetos de energia

A Empresa de Pesquisa Energética – EPE cadastrou 91 novos projetos de energia elétrica para o Leilão A-5 2015, marcado para o dia 30 de abril deste ano. Ao todo os empreendimentos somam oferta de 19.826 MW (megawatts) e ainda passarão pelo processo de habilitação.

O Leilão A-5 prevê a entrega de energia elétrica ao Sistema Interligado Nacional (SIN) a partir de 2020.

A maior participação em volume de energia foi registrada pelas térmicas a gás natural, no total 31 projetos, com oferta de 15.439 MW. Desse montante, seis usinas a gás estão localizadas no Estado do Rio de Janeiro, somando 3 mil MW, e três em Sergipe, com 2.942 MW.

De acordo com o presidente da EPE, Mauricio Tolmasquim, o grande número de usinas a gás natural inscritas no A-5 2015 confirma a volta dessa fonte aos leilões de energia, uma tendência que já havia sido observada nos leilões do ano passado.

“As térmicas a gás natural são muito importantes para garantir a segurança do sistema, tendo em vista o aumento da participação de usinas hidrelétricas sem reservatórios e fontes variáveis como eólica e solar”, explica Tolmasquim.

Ele lembra que entre as fontes fósseis, o gás natural é o menos poluente, o que contribui para ajudar a manter a matriz brasileira limpa.

Foram inscritas ainda 7 hidrelétricas, com total de 649 MW; 27 Pequenas Centrais Hidrelétricas (PCH), com 477 MW; 22 termelétricas a biomassa, somando 1.161 MW e 4 termelétricas a carvão, com 2.100 MW.

Segundo Tolmasquim, entre as usinas hidrelétricas inscritas, apenas a de Itaocara, no Rio de Janeiro, já possui licença ambiental, o que garante a sua presença no leilão.

Ele destacou no entanto, o relevante número de pequenas centrais hidrelétricas, 27 ao todo, e as perspectivas de mais contratações ao longo do ano.

“Este ano ainda teremos leilões para contratação de outras fontes, como eólica e provavelmente solar, que junto com outras fontes permitem a construção de uma matriz energética brasileira renovável, diversificada e segura”, disse o executivo.

Veja a seguir o resumo dos empreendimentos cadastrados:

Fonte	Projetos	Oferta (MW)
Hidrelétricas – UHE	7	649
Pequenas Centrais Hidrelétricas - PCH	27	477
Termelétricas a Biomassa	22	1.161
Termelétricas a Carvão	4	2.100
Termelétricas a Gás Natural	31	15.439
Total	91	19.826

Resumo dos Empreendimentos Cadastrados por Estado e por Fonte

Estados	Fonte	Projetos	Oferta (MW)
Alagoas	Térmica a Biomassa	1	57
Amapá	Térmica a Biomassa	3	150
	Térmica a Carvão	1	600
Amazonas	Térmica a Gás Natural	4	1.224
Bahia	Térmica a Biomassa	1	50
	Térmica a Gás Natural	3	1.083

Ceará	Térmica a Gás Natural	1	369
Espírito Santo	Térmica a Gás Natural	6	1.784
Goiás	UHE	1	74
	PCH	3	64
	Térmica a Biomassa	4	185
Mato Grosso	PCH	1	20
Mato Grosso do Sul	PCH	4	97
	Térmica a Biomassa	3	316
Minas Gerais	PCH	3	81
	Térmica a Biomassa	2	91
Pará	Térmica a Carvão	1	600
Paraíba	Térmica a Gás Natural	4	2.330
Paraná	UHE	4	376
	PCH	5	97
	Térmica a Gás Natural	1	373
Pernambuco	PCH	4	14
	Térmica a Gás Natural	1	1.493
Piauí	Térmica a Biomassa	1	50
Rio Grande do Sul	PCH	2	38
	Térmica a Biomassa	2	42
	Térmica a Carvão	1	600
Rio de Janeiro	UHE	1	150
	PCH	1	3
	Térmica a Gás Natural	6	3.014
Rondônia	PCH	1	21
Santa Catarina	PCH	2	19
	Térmica a Carvão	1	300
São Paulo	Térmica a Biomassa	5	219
	Térmica a Gás Natural	2	827
Sergipe	Térmica a Gás	3	2.942

	Natural		
Tocantins	UHE	1	49
	PCH	1	23
Total		91	19.826



Para mais informações:

Denise Luna

Comunicação e Imprensa

(21) 3512-3157 / (21) 999450839

Denise.luna@epe.gov.br

facebook.com/EPE.Brasil

twitter.com/EPE_Brasil

www.epe.gov.br