

## **FATOS RELEVANTES**

Joaquim Rolim Jurandir Picanço

08 de Julho de 2016

### Estado debate simplificação de licença ambiental

#### 00:00 . 08.07.2016 . 07.07.2016

A Câmara Setorial da Cadeia Produtiva de Energias Renováveis do Estado do Ceará (CS Renováveis) discutirá, na manhã desta sexta-feira (8), no auditório da Agência do Desenvolvimento do Estado do Ceará (Adece), a simplificação da liberação de licenças ambientais para projetos de energias renováveis em território cearense.

Na ocasião, o presidente da Adece, Ferruccio Feitosa, o presidente da CS Renováveis, Jurandir Picanço, e os demais membros da Câmara recebem o secretário de Meio Ambiente do Estado (Sema), Artur Bruno, e o titular da Superintendência Estadual do Meio Ambiente (Semace), Ricardo Araújo, que ministrará a palestra "Licenciamento Ambiental para Energias Renováveis: Avanços do Ceará".

#### Celeridade

Com as mudanças, o processo de licenciamento ambiental para implantação de projetos de energias renováveis no Ceará poderá ganhar celeridade em até três meses, o que facilitará a atração de novos investimentos do setor para o Estado.

Agora, a partir de uma resolução do Conselho Nacional de Meio Ambiente (Conama), o Estudo e o Relatório de Impacto Ambiental (EIA/Rima) para projetos eólicos instalados em áreas de baixo impacto não serão mais exigidos e apenas um Relatório Ambiental Simplificado (RAS) será solicitado.

Fonte: DIARIO DO NORDESTE

http://diariodonordeste.verdesmares.com.br/mobile/cadernos/negocios/estado-debate-simplificacao-de-licenca-ambiental-1.1579637



## Agenda com o Prefeito Roberto Cláudio sobre a redução do IPTU para a GD



Fonte: SINDIENERGIA



## Brasil Solar Power realiza evento mais qualificado do setor fotovoltaico no Brasil

1511 participantes • 500 congressistas • 480 empresas representadas47 jornalistas de 21 veículos • 40 palestrantes



Fonte: BRASIL SOLAR POWER http://www.brasilsolarpower.com.br/



## Brasil registra 3.565 novas conexões de geração distribuída até maio

# Da Agência CanalEnergia 06/07/2016

Até maio deste ano, a ANEEL registrou 3.565 conexões de geração distribuída. Segundo a Aneel, apenas nos cinco primeiros meses do ano, foram feitas 1.781 novas conexões, o número é 6,5 vezes superior as conexões instaladas no mesmo período de 2015.

Entre as energias renováveis mais utilizadas, a solar fotovoltaica é fonte que mais se destaca, com 3.494 conexões. Em termos de capacidade total instalada, a energia gerada pelo sol também saí na frente com 24,1 MW (mais de 80% do total).

A grande maioria das conexões de geração distribuída está nas residências, com 79% das conexões de geração distribuída

Por estado, Minas Gerais reúne o maior número de geradores distribuídos (859); seguido por São Paulo (479); Rio de Janeiro (381); e Rio Grande do Sul (369).

Fonte: DIARIO DO NORDESTE

http://diariodonordeste.verdesmares.com.br/mobile/cadernos/negocios/estado-debate-simplificacao-de-licenca-ambiental-1.1579637



#### EPE cadastra 1.192 projetos eólicos e fotovoltaicos para 2º LER 2016

A EPE cadastrou 1.192 projetos para o 2º Leilão de Reserva 2016, previsto para ocorrer no dia 28 de outubro. Ao todo são 799 projetos de energia eólica e 393 de energia solar fotovoltaica, somando 33.225 MW.

O Estado da Bahia continua liderando a oferta de projetos eólicos, com 242 empreendimentos. A Bahia lidera também na disputa dos projetos de energia solar fotovoltaica, com 97 empreendimentos

Estados	Fonte	Projetos	Oferta (MW
Bahia	Eólica	242	6.216
	Fotovoltaica	97	2.855
Ceará	Eólica	71	1.955
	Fotovoltaica	26	746
Maranhão	Eólica	22	490
Mato Grosso do Sul	Fotovoltaica	21	1.22
Minas Gerais	Eólica	4	100
	Fotovoltaica	24	89
Paraíba	Eólica	34	1.01
	Fotovoltaica	18	48
Paraná	Eólica	16	43
Pernambuco	Eólica	15	40
	Fotovoltaica	32	85
Piauí	Eólica	53	1.69
	Fotovoltaica	55	2.05
Rio Grande do Norte	Eólica	206	5.11
	Fotovoltaica	56	1.61
Rio Grande do Sul	Eólica	127	3.08
Santa Catarina	Eólica	3	8
São Paulo	Fotovoltaica	44	1.32
Sergipe	Eólica	6	14
Tocantins	Fotovoltaica	20	41
Total		1.192	33.22

Fonte : EPE

http://www.epe.gov.br/leiloes/Paginas/2%C2%BA%20Leil%C3%A3o%20de%20Energia%20de%20Reserva%202016/EPEcadastra1192projetose%C3%B3licosefotovoltaicospara2%C2%BALER2016.aspx



#### Energia solar pode ter crédito para pessoa física, diz ministro



O governo federal está estudando a possibilidade de criar uma linha de financiamento a micro e minigeração distribuída de energia solar exclusiva para pessoas físicas. De acordo com o ministro de Minas e Energia, Fernando Coelho Filho, a ideia é que os empréstimos sejam concedidos aos brasileiros pela Caixa Econômica Federal, a partir de recursos do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

#### Linhas de transmissão

Quanto à falta de linhas de transmissão para atender às necessidades do setor de energia renovável na região Nordeste, notadamente no Ceará, o ministro reforça que o problema atinge diferentes estados brasileiros.

#### Mudanças nos leilões

Ele adianta que a situação acarretará em mudanças nos próximos leilões de energia do governo, que também levarão em conta a distância entre os pontos de geração e recebimento de energia.

Fonte : DIARIO DO NORDESTE

http://diariodonordeste.verdesmares.com.br/mobile/cadernos/negocios/energia-solar-pode-ter-credito-para-pessoa-fisica-diz-ministro-1.1579636



#### Custo médio global da energia solar pode recuar até 59% em dez anos

Da Agência CanalEnergia, Planejamento e Expansão 15/06/2016

Um estudo realizado pela Agência Internacional de Energias Renováveis (Irena, na sigla em inglês) apontou que o custo médio das fontes eólica e solar continuarão a recuar nos próximos nove anos. A redução deverá ficar entre 26% e 59% nesse período. O relatório analisou todas diversas tecnologias aplicadas a essas duas fontes e chegou à conclusão de que a solar fotovoltaica poderá cair em 59%, a solar concentrada (CSP) em até 43%, a eólica offshore em 35% e a eólica onshore em 26%.

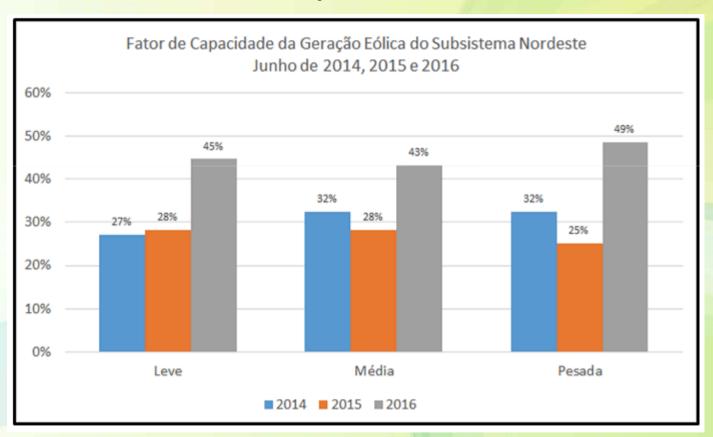
Fonte: BRASIL SOLAR POWER

http://www.brasilsolarpower.com.br/notcia-120



## Fator de Capacidade EÓLICA do Nordeste - Junho 2014, 2015 e 2016

Neste mês de Junho/2016 foram verificados sucessivos recordes de geração eólica na Região Nordeste, tanto de geração instantânea como de geração média diária. O resultado destes recordes é que o fator de carga deste mês foi bastante superior aos verificados em 2014 e 2015.





#### **Fatos Relevantes - NUTEC**

- 01- A contribuição das Usinas Eólicas-UEE Litorâneas Operacionais, mas com Restrições para Despacho na Rede Básica (sem Linha de Transmissão), para a Segurança Hídrica das Bacias Hidrográficas do Jaguaribe e do Acaraú, fornecendo Energia Elétrica para Usinas Móveis de Dessalinização de Água do Mar (parceria com a SUEZ);
- 02- A contribuição de Usinas Fotovoltaicas-UFV Flutuantes sobre o espelho de água do açude Castanhão (bacia hidrográfica do Jaguaribe) e o espelho de água do açude Araras (bacia hidrográfica do Acaraú);
- 03- A inserção do veículo elétrico-VE plug-in e o eletroposto de recarga rápida no plano de trabalho do Grupo Temático-GT4 Geração Distribuída, salientando que a ANEEL submeteu a consulta nacional um questionário de 10(dez) perguntas sobre a necessidade de regulamentação de eletroposto de recarga de veículos elétricos.





# **OBRIGADO!**

Joaquim Rolim

jcrolim@sfiec.org.br

Jurandir Picanço

jurandirpicanco@uol.com.br