

Seminário
**REVOLUÇÃO TECNOLÓGICA NO SISTEMA DE GERAÇÃO E
DISTRIBUIÇÃO ENERGIA ELÉTRICA NO BRASIL**

Câmara dos Deputados
18 de outubro de 2017
Auditório Nereu Ramos

8h30 – Credenciamento

9h00 – Abertura

Deputado **Rodrigo Maia** – Presidente da Câmara dos Deputados

Deputado **Fernando Coelho Filho** – Ministro de Minas e Energia

Deputado **Jhonatan de Jesus** – Presidente da Comissão de Minas e Energia

9h30 – Painel I – Financiamento de P&D e da implantação de energia elétrica sustentável

- **José Danilo Araújo do Nascimento** – Superintendente de Políticas de Desenvolvimento do Banco do Nordeste – **FNE Sol: financiamento de sistemas de micro e minigeração distribuída de energia por fontes renováveis** – 25’
- **Ailson de Souza Barbosa** – Superintendente de Pesquisa e Desenvolvimento e Eficiência Energética da Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) – **Recursos de P&D para projetos de geração fotovoltaica e armazenamento de energia elétrica** – 25’
- **Álvaro Toubes Prata** – Secretário de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações – **Incentivos ao desenvolvimento tecnológico em geração fotovoltaica, baterias e eficiência energética** – 25’

Mediador: Deputado _____

Perguntas: 20’

11h15 – Painel II – Geração distribuída fotovoltaica no Brasil

- **Eduardo Azevedo Rodrigues** – Secretário de Planejamento e Desenvolvimento Energético do Ministério de Minas e Energia – **Perspectivas da energia solar para a geração distribuída no Brasil** – 25’
- **Rodrigo Lopes Sauaia** – Diretor-Executivo da Associação Brasileira de Energia Solar Fotovoltaica – ABSOLAR – **Desafios da geração distribuída fotovoltaica no Brasil** – 25’
- **Roberto Zilles** – Chefe Técnico da Divisão Científica de Planejamento, Análise e Desenvolvimento Energético do Instituto de Energia e Ambiente (IEE) da Universidade de São Paulo – **Pesquisa em energia fotovoltaica no Brasil** – 25’

• **Mediador:** Deputado _____

Perguntas: 20’

13h00 – Intervalo para almoço

14h30 – Painel III – Armazenamento de energia elétrica

- **Carlos Augusto Leite Brandão** – Presidente da Associação Brasileira de Armazenamento e Qualidade de Energia (Abaque) – **Armazenamento de energia no contexto da evolução do setor elétrico no Brasil** – 25’
- **Eunézio A. De Souza** – Professor Coordenador do Centro de Pesquisas Avançadas em Grafeno, Nanomateriais e Nanotecnologias (MackGraphe) da Universidade Presbiteriana Mackenzie – **Desenvolvimento de baterias de grafeno no Brasil** – 25’
- **Spartacus Pedrosa** – Diretor do Instituto de Tecnologia Baterias Moura – **Fabricação de baterias de alto desempenho no Brasil** – 25’

Mediador: Deputado _____

Perguntas: 20’

16h15 – Intervalo

16h30 – Painel IV – Eficiência energética e sustentabilidade

- **Sebastião Lauro Nau** – Gerente do Departamento de Pesquisa e Inovação Tecnológica da WEG Equipamentos Elétricos S.A. – **Perspectivas para o aumento da eficiência dos motores elétricos** – 25’
- **Cesar Soós** – Engenheiro de P&D da Keppe Motor – **Pesquisa em motores elétricos eficientes** – 25’
- **Gen. Div. Decílio de Medeiros Sales** – Diretor do Departamento de Ciência e Tecnologia Industrial do Ministério da Defesa – **Sistema de transmissão de energia elétrica por meio de cabo híbrido** – 25’

Mediador: Deputado _____

Perguntas: 20’

18h15 – Encerramento do evento

- Deputado **Jhonatan de Jesus** – Presidente da Comissão de Minas e Energia – 15’