

Organização:

Apoio:



II SAEeSE '21

II Seminário Internacional de
Armazenamento de Energia e Sistemas
Elétricos

17 Junho

São Paulo, Brasil

Convite



A introdução moderna e a integração de sistemas de armazenamento de energia é o desafio da atualidade para Acadêmicos, Industriais e profissionais do setor elétrico. Ao mesmo tempo que sua aplicação técnica e tecnológica agrega vantagens no bojo todo do desenvolvimento socioeconômico, a inclusão e integração depende de fatores que assegurem confiabilidade, qualidade e acessibilidade para usuários e empresas do setor elétrico.

O seminário internacional de armazenamento de energia e sistemas elétricos fornece uma oportunidade para discutir e conhecer diversos desafios relacionados à inserção e integração dessas tecnologias na rede, bem como seus possíveis efeitos na infraestrutura já existente.

É uma oportunidade para que pesquisadores e profissionais possam trocar conhecimentos e informações sobre melhores práticas para implementação desses sistemas, mais ainda dado que faz parte do II SAEeSE (Segundo Seminário Internacional de Armazenamento de Energia e Sistemas Elétricos) o workshop sobre o Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento ANEEL: Sistemas de Armazenamento Integrados a mais de uma fonte energética: Gestão Híbrida de Sistemas Energéticos Multi-Fontes.



André L. Veiga Gimenes
Coordenador do GEPEA

Miguel E. Morales Udaeta
Coordenador II SAEeSE

Organização:



Apoio:



Organização



Coordenador II SAEeSE

**Prof. Dr. Miguel E.
Morales Udaeta**

Comitê Organizador e Comitê Técnico

Prof. Dr. André L. Veiga Gimenes

Profa Dra. Andressa Lodi Brito

Prof. Dr. Miguel E. Morales Udaeta

Profa. Dra. Milana Lima Santos

Neide Albertini

MSc. Viviane Tavares Nascimento



Organização:



Apoio:



Informações importantes



Webinário

Local de origem da transmissão: São Paulo- SP

Link para inscrição:

<https://forms.gle/hDPSXccbz2XMu7m29>

Vagas Limitadas!

A participação no evento é gratuita!

O link para a participação no evento será enviado 24 horas antes para todos os inscritos.

Contato:

gepea.epusp@gmail.com



Organização:



Apoio:



Datas importantes



Abertura das inscrições

6 de junho

Datas do Seminário

17 de junho

Programação

Abertura	9h
Parte 1: Workshop P&D Multi-fontes	9h30min
Almoço	12h40min
Parte 2: Arquiteturas Energéticas e Armazenamento	14h
Encerramento	17h



Organização:



Apoio:



Programação manhã



Horário	Título	Palestrante
9h – 9h30min	Abertura do evento	Prof. Dr. André L. V. Gimenes Coordenador GEPEA Prof. Dr. Miguel E. M. Udaeta P&D Multi-Fontes - Coordenador Rafael Moya R. Pereira Gerente de Inovação e Transformação - CPFL Energia Profa. Dra. Milana Lima dos Santos Diretora IEEE PES – Seção Sul Brasil Profa. Dra. Andressa Lodi Brito Presidente IEEE PES - Seção Sul Brasil
9h30min-10h	Análise do Desempenho do Sistema Multifontes <i>As-built</i>	Dr. Julio R. M. Bolaños Pesquisador GEPEA
10h – 10h20min	Perspectivas Regulatórias para a Entrada e Operação de Armazenamento no Brasil	MSc. Viviane T. Nascimento Pesquisadora GEPEA
10h20min-10h40min	Topologia Multi-fontes	Eng ^o Fernando M. Valadão Pesquisador GEPEA
10h40min-11h	Intervalo	



Organização:



Apoio:



Programação manhã



Horário	Título	Palestrante
11h-11h20min	Análise de Benchmarking para inclusão de BESS como solução para consumidores em MT	Vitor O. Lima Pesquisador GEPEA
11h20m-11h40min	Análise Socioambiental do Armazenamento de Energia para o Time-shift do Consumo Pico, como Solução Comercial Escalável	MSc. Alba L. Munício Pesquisadora GEPEA / SCOM
11h40min-12h	Impacto de Armazenadores de Energia em Sistema Multi-Fontes de Consumidores Comerciais	Prof. Dr. Silvio G. Di Santo Pesquisador LPROT
12h -12h20min	Condições Operativas do Sistema MultiFontes quanto à Degradação e Impactos Ambientais via CVPC	Dr. Pascoal H. Rigolin Pesquisador GEPEA/CUE
12h20min – 12h40min	Práticas e Conhecimentos para a Implementação de um Sistema de Armazenamento no Brasil – Uma visão Geral do P&D Multifontes	MSc. Viviane T. Nascimento Pesquisadora GEPEA
12h40 – 14h	Almoço	



Organização:



Apoio:



Programação tarde



Horário	Título	Responsável
14h – 14h20min	Perspectivas de Integração da Geração Distribuída FV no Sistema Elétrico: Aplicação Industrial e Estudos	MSc. Henrique Camilo Gerente de Projeto Sr. - Siemens AG
14h20min-14h40min	<i>Interactive Multicriteria Optimizer For Designing Microgrid Wind-pv Electrification Systems Considering Managements Constraints</i>	MSc. Marc Juanpera Gallel SCOM
14h40min – 15h	Precificação do <i>Peak-Shaving</i> Associado a Sistemas de Armazenamento de Energia	Dr. Marcio A. Roselli ANEEL
15h – 15h30min	Intervalo	
15h30m-15h50min	Rentabilidade de Armazenamento Comercial	Engº Marcio Takata CEO - Greener
15h50min – 16h10min	<i>Energy Storage and CUE (Centre for Urban Energy)</i>	Prof. Dr. Bala Venkatesh Coordenador CUE-Ryerson
16h10min-16h30min	Programa de Armazenamento de Energia da CPFL: objetivos e resultados	Engº Víctor B. Riboldi Analista de Projeto de Inovação - CPFL Energia
16h30min - 16h45min	Estudo do impacto de uma minigeração distribuída fotovoltaica na rede do campus da USP com sistema de armazenamento de energia	Prof. Dr. José Aquiles B. Grimoni Coordenador PUERHE
16h45min – 17h	Armazenamento de Energia e a Geração Renovável	Prof. Dr. André L. V. Gimenes Coordenador GEPEA
17h	Encerramento	

Organização:



Apoio:

