



A Engenharia



ANE BRASIL
ACADEMIA
NACIONAL DE
ENGENHARIA

Transformando o Brasil

21 e 22 de outubro 2024

Hotel Pestana - Copacabana - Rio de Janeiro - RJ

NEO-INDUSTRIALIZAÇÃO | TRANSIÇÃO ENERGÉTICA | TRANSFORMAÇÃO
DIGITAL | SANEAMENTO | RECURSOS HÍDRICOS



21/10

8h00 às 18h00



Transmissão ao vivo
pelo Youtube no canal da ANE

PROGRAMAÇÃO

08h00 - Credenciamento

08h45 - Abertura -

Sessão 1 | Neo-Industrialização

9h15 - Painel: A Importância de Startups na Neo-Industrialização - Flavio Grynszpan (Coord. - ANE), Rodrigo Juliani (CEO, Minerva Controls), Marcelo Prim (Embrapii), Marco Aurelio V. Cesarino (Embraer X)

10h45 Coffee Break

11h15 Painel: Oportunidades para a Engenharia na Neo-Industrialização - Álvaro T. Prata (Coord: Embrapii), Rafael Mesquita (CBMM), Jefferson Gomes (CNI), Luis Carlos Guedes (Tupy)

12h45 - Intervalo para Almoço

13h30 - Credenciamento

Sessão 2 | A Formação de engenheiros

14h15: A formação de engenheiros e engenheiras: saber para fazer ou fazer para saber - Luiz Bevilacqua

Moderador: Richard Stephan (UFRJ)

Sessão 3 | Transformação Digital e Inteligência Artificial

15h10 - Agricultura Digital: Silvia Maria Massruhá (Presidente, Embrapa)

Moderador: Marcelo Gattass (PUC-Rio)

16h00 Tecnologia Sem Fio 6G: José Marcos Brito (Inatel)

Moderador: J. Roberto Boisson de Marca (ANE)

16h35 Coffee Break

16h55 - Painel : Desafios para a Engenharia nos Tempos de IA. Edmundo de Souza e Silva (UFRJ) - Coord., Mario Veiga (PSR), Giuliano Mendonça (Embraer), Maria C. Domingues (IPT)



Inscrições no Sympla.

[Clique aqui para se inscrever!](#)



APOIO



INFORMAÇÕES



(21) 9-8606-8357



seminarioanebrasil@gmail.com



A Engenharia



ANE BRASIL
ACADEMIA
NACIONAL DE
ENGENHARIA

Transformando o Brasil

21 e 22 de outubro 2024

Hotel Pestana - Copacabana - Rio de Janeiro - RJ

NEO-INDUSTRIALIZAÇÃO | TRANSIÇÃO ENERGÉTICA | TRANSFORMAÇÃO
DIGITAL | SANEAMENTO | RECURSOS HÍDRICOS



22/10

9h00 às 18h00



Transmissão ao vivo

pele Youtube no canal da **Ane Brasil**

PROGRAMAÇÃO

08h30 - Credenciamento

Sessão 4 | Transição Energética

9h00 - Visão Geral da Transição Energética

-Pietro Erber

9h20 -Temas Centrais da Transição

Energética, Antonio Capeleiro (ANE)

9h40 - Desafios da Transição Energética

(GT/ANE), Djalma Falcão (UFRJ)

10:10 - Debate

Moderador: Nelson Martins (ANE)

10h30 - Coffee Break

10h50 - Painel: Desafios da Transição

Energética no Brasil - Djalma Falcão (Coord -

UFRJ), Albert Melo (UERJ), Altino Ventura

(ANE), Eduardo Serra (ANE), Graça Foster

(ANE).

12h30 - Intervalo para almoço

13h30 - Credenciamento

**Sessão 5 | Água, Desenvolvimento e
Qualidade de Vida**

14h00 - Painel: Saneamento - Jerson Kelman

(Coord. - ANE), Marilene Ramos (Grupo Águas),

Luiz Firmino (FGV), Paulo Canedo (UFRJ),

Miguel Fernandez y Fernandez (ANE).

15h35 - Coffee Break

15h55 - Painel : Recursos Hídricos - Virginia

Ciminelli (Coord.- UFMG)

Mudanças climáticas - efeito sobre as secas

e cheias - Benedito Braga (ANE)

Sistema de Gerenciamento de Recursos

Hídricos - o que funciona e o que não

funciona? - Patrícia Boson (SME):

Recursos hídricos e agricultura - Durval

Dourado Neto (ESALQ/USP):

Recursos hídricos e minerais para a

transição energética - Fernando Lins

(CETEM):



Inscrições no Sympla.

[Clique aqui para se inscrever!](#)



APOIO



INFORMAÇÕES



(21) 9-8606-8357



seminarioanebrasil@gmail.com