



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

42ª Edição do CINASE, Etapa - RIO DE JANEIRO 10 e 11 de maio de 2023

PRIMEIRO DIA - 10 DE MAIO

PRIMEIRO DIA - 10 DE MAIO	
07h30 às 08h15	Credenciamento
08h15 às 08h30	Abertura do evento e boas-vindas Adolfo Vaiser Diretor Grupo OSE
8h30 às 9h00	Painel de abertura Os desafios oportunidades da transição energética no setor elétrico brasileiro Nivalde de Castro GESEL Danilo de Souza Moderação da apresentação
9h05 às 9h25	Palestra Planejamento energético brasileiro Glaysson de Mello Muller – Empresa de Pesquisa Energética
9h30 às 10h00	Painel Lei 14.300 e REN 1.000 - Desafios e oportunidades Frederico Boschin Noale Energia Vinicius Ayrão - Sinergia Moderação – Palestrante/Especialista CINASE
10h00 às 10h20	Painel



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42^a Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

	<p>Novas oportunidades no mercado livre de energia</p> <p>Joana Waldburger TYR Energia Miriam Penna Diniz Eletron Energy</p> <p>Vinicius Ayrão - Sinergia Moderação – Palestrante/Especialista CINASE</p>
10h20 às 10h40	<p>Palestra</p> <p>Fontes renováveis e o Rio de Janeiro</p> <p>Vinicius Ayrão - Sinergia – Palestrante/Especialista CINASE</p>
10h40 às 10h50	<p>Palestra Técnica</p> <p>Benefícios de soluções integradas para os alimentadores e suas derivações</p> <p>Palestrante: Adelson Pereira S&C ELECTRIC</p>
10h50 às 11h00	<p>Palestra Técnica</p> <p>Funções ANSI aplicadas nos projetos de proteção e seletividade em minigeração distribuída</p> <p>Palestrante: Uriel Horta Silva PEXTRON CONTROLES ELÉTRICOS</p>
11h00 às 11h40	COFFEE BREAK E VISITA À EXPOSIÇÃO

11h40 às 12h25	<p>Painel de debates</p> <p>A mobilidade elétrica como vetor para a Transição Energética</p> <p>Maurício Moszkowicz GESEL - UFRJ Paulo Maisonave Enel X Way</p> <p>José Geraldo de Melo Furtado Cepel</p> <p>Rodrigo Ozanan INMETRO</p> <p>Danilo de Souza Professor UFMT (moderador)</p>
----------------	--

	Palestra Técnica
--	------------------



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

12h30 às 12h40	Hidrogênio Verde Palestrante: Henrique Varejão WEG
12h40 às 12h50	Palestra Técnica Tendências de Isolamento em Transformadores Palestrante: Alexandre Rios Lopes ITAIPU TRANSFORMADORES
12h50 às 13h50	INTERVALO PARA ALMOÇO E VISITA À EXPOSIÇÃO
13h50 às 14h20	Palestra Especialista Redes subterrâneas de energia elétrica e os avanços na segurança e produtividade Daniel Bento – Palestrante/Especialista CINASE
14h20 às 14h30	Palestra Técnica Supervisão preventiva de corrente residual: A evolução do DR Palestrante: Felipe Marin Gomes RDI BENDER
14h30 às 14h40	Palestra Técnica Cabos de potência em condutores de alumínio flexível Palestrante: Anderson Fuga BOREAL FIOS E CABOS
14h40 às 14h50	Palestra Técnica Comissionamento de subestações – Como evitar pendências de reprovações nas vistorias das concessionárias pelo Brasil Palestrante: Ramon Bayeh – BRVAL SERVICE
14h50 às 15h30	Painel de debates Especial Impactos da GD na distribuição da energia elétrica Convidados: Lindemberg Reis Abradee Guilherme Crispim ABGD Nivalde de Castro Gesel José Starosta Moderação



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

15h30 às 15h40	<p>Palestra Técnica</p> <p>Transformadores para geração fotovoltaica - Parâmetros relevantes na especificação do ciclo de carga</p> <p>Palestrante: Rodrigo Cruz TRAEI TRANSFORMADORES</p>
15h40 às 15h50	<p>Palestra Técnica</p> <p>ESG, MANUTENÇÃO 4.0 E AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO NOVO MILÊNIO</p> <p>Palestrante: Nunziantre Graziano Grupo GIMI</p>
15h50 às 16h30	COFFEE BREAK E VISITA À EXPOSIÇÃO
16h30 às 17h00	<p>Palestra Especialista</p> <p>Eficiência energética na indústria</p> <p>José Starosta Ação Engenharia Palestrante Especialista Cinase</p>
17h05 às 17h15	<p>Palestra Técnica</p> <p>Eficiência Energética em Transformadores</p> <p>Palestrante: Johnny Guimarães – Empresa: ROMAGNOLE PRODUTOS ELÉTRICOS</p>
17h15 às 17h25	<p>Palestra Técnica</p> <p>A Conectividade em Equipamentos de Média Tensão</p> <p>Palestrante: Luis Felipe Costa – Empresa: SCHNEIDER ELECTRIC</p>
17h25 às 17h35	<p>Palestra técnica</p> <p>Metodologias eficazes de detecção e atuação contra arco voltaico e mitigação e identificação de falhas utilizando a termografia online como instrumento de manutenção preditiva e proativa</p> <p>Palestrante: Castellane Ferreira – VARIXX</p>
17h35 as 17h45	<p>Palestra técnica</p> <p>Projetos de Subestações Blindadas com Transformadores para uso ao tempo</p>



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

	Palestrante: Mateus Rocha BRVAL TRANSFORMADORES
17h45 às 18h25	Palestra Especialistas O&M de Sistemas Elétricos Cláudio Mardegan EngePower Palestrante & especialista CINASE Hélio de Paiva Amorim Jr. – CEPEL – Monitoramento de equipamentos elétricos de alta tensão, auxiliando as equipes manutenção
18h25 às 18h50	Palestra Especialista Manutenção de Transformadores Claudio Rancoleta Urkraft Palestrante & especialista CINASE
18h50 às 19h30	Painel de debates Os desafios para a redução das perdas não técnicas José Luis Salas Diretor de redes da Enel Distribuição Rio Roberto Brandão Gesel Convidado CINASE Daniel Bento Moderação Especialista CINASE
19h30 as 19h35	CONSIDERAÇÕES FINAIS E ENCERRAMENTO DO PRIMEIRO DIA DO CINASE

SEGUNDO DIA - 11 DE MAIO

07h30 às 08h15	CREDENCIAMENTO
08h10 às 08h20	ABERTURA DO SEGUNDO DIA DE EVENTO Adolfo Vaiser Diretor Grupo OSE



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

08h20 às 09h00	<p>Painel de debates RJ</p> <p>Aplicação de inteligência artificial no sistema elétrico</p> <p>Tenório Barreto Diretor da B&S Inovação - Moderador André Sih Sócio-diretor da Fu2re Douglas Vieira CEO da ENACOM</p>
09h05 às 09h35	<p>Palestra Especialistas</p> <p>INDÚSTRIA 4.0, IOT E APLICAÇÕES NA ÁREA ELÉTRICA</p> <p>Nunziante Graziano GRUPO GIMI Palestrante & Especialista CINASE Prof. Leonardo Forero UERJ</p>
09h40 às 09h50	<p>Palestra Técnica</p> <p>CHAVES ELÉTRICAS EM CONFORMIDADE COM A COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA E COM OS CONCEITOS DA INDÚSTRIA 4.0</p> <p>Palestrante: Luís Buzzato KRAUS & NAIMER</p>
09h50 às 10h	<p>Palestra Técnica</p> <p>Aplicação de temporizadores e controladores em automação industrial e residencial</p> <p>Palestrante: Tiago Dalzochio SOPRANO</p>
10h às 10h10	<p>Palestra Técnica</p> <p>Conheça a norma NBR NM 280 Condutores de cabos isolados</p> <p>Palestrante: Nelson Volyk SIL FIOS E CABOS</p>
10h15 às 10h45	<p>Palestra técnica</p> <p>PROTEÇÃO E SELETIVIDADE EM SISTEMAS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS</p> <p>Cláudio Mardegan EngePower Palestrante e Especialista CINASE</p>
10h45 às 11h25	COFFEE BREAK E VISITA À EXPOSIÇÃO
11h25 às 12h10	<p>Painel técnico Especialistas</p> <p>PAINÉIS ELÉTRICOS, ARCO ELÉTRICO E A IMPORTÂNCIA DOS EPIS</p>



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

	Aguinaldo Bizzo DPST Palestrante e Especialista CINASE Nunziante Graziano Grupo GIMI Palestrante e Especialista CINASE
12h15 às 12h30	Palestra Técnica O que nunca te contaram sobre Painéis Elétricos Palestrante: Alexandre Morais BRVAL ELECTRICAL
12h30 às 12h35	Palestra Técnica Sistemas de Fixação de Tubulações Hidráulicas e Elétricas - Adequadas à Norma ABNT 15575 Palestrante: Marcelo Kunze FRONTEC
12h30 às 13h30	INTERVALO PARA ALMOÇO E VISITA À EXPOSIÇÃO
13h30 as 14h10	Painel de debates ENERGY DAY - Um cenário de integração para o desenvolvimento Oldemar Boechat SINDISTAL Tatiana Lauria FIRJAN Maira Campos SEBRAE Felipe Peixoto Subsecretário de Estado de Energia e Economia do Mar RJ
14h10 às 14h40	Palestra do Especialista INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM ATMOSFERA EXPLOSIVA (EX) Roberval Bulgarelli Consultor Palestrante & Especialista CINASE
14h40 às 14h50	Palestra Técnica Soluções e Aplicações em Painéis e Luminárias para Atmosferas Explosivas Palestrantes: Gustavo Luis Zan e Marcelo Eroni Gavalgni TRAMONTINA
14h50 às 15h00	Palestra Técnica CICLO TOTAL DE VIDA DOS EQUIPAMENTOS E DAS INSTALAÇÕES EM ATMOSFERAS EXPLOSIVAS Palestrante: Anderson Rocha BLINDA/POLAR
15h00 às 15h10	Palestra Técnica Maccomevap, Inovações pós pandemia



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

	Palestrantes: Ajandi Cesar & Lourival Reis MACCOMEVAP
15h10 às 15h40	Palestra Especialista PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Jobson Modena Guismo Engenharia Palestrante e Especialista CINASE
15h40 às 16h20	Palestra Especialistas ATERRAMENTO EM SUBESTAÇÕES E LINHAS DE TRANSMISSÃO Paulo Edmundo Freire Paiol Engenharia Palestrante e Especialista CINASE Wagner Costa Palestrante e Especialista CINASE
16h20 às 16h30	Palestra Técnica O uso de bimetálicos em instalações de SPDA Marcelo Lugli GRUPO INTELLI
16h30 às 16h40	Palestra Técnica Dimensionamento correto de proteção para sistemas fotovoltaicos Palestrante: Felipe Viotto EMBRASTEC
16h40 às 16h50	Palestra Técnica Solução em proteção para sistemas fotovoltaicos Palestrante: Eliane Candido CLAMPER
16h50 às 17h20	COFFEE BREAK E VISITA À EXPOSIÇÃO
17h20 às 17h30	Palestra Técnica MAXIMIZANDO A PRODUTIVIDADE INDUSTRIAL COM SOLUÇÕES DE QUALIDADE DE ENERGIA DA ABB Palestrante: Christian Gimenez ABB ELETRIFICAÇÃO
17h30 às 17h40	Palestra Técnica Monitoramento Inteligente: Rateio de Energia e Grid-Zero



CINASE
Congresso & Exposição
CIRCUITO NACIONAL DO SETOR ELÉTRICO



42ª Edição
10 e 11
de maio
Rio de Janeiro

	Palestrante: Cleversom Toyoda CHINT
17h40 às 18h25	<p>Painel de debates</p> <p>IMPACTOS DAS FONTES RENOVÁVEIS DE ENERGIA NA QUALIDADE DA ENERGIA ELÉTRICA</p> <p>José Starosta Ação Engenharia Especialista CINASE Prof. Delberis Lima PUC/RJ Bruno Riga Presidente da ENEL Green Power</p>
18h30 às 19h00	<p>Palestra do Especialista</p> <p>A IMPORTÂNCIA DAS INFORMAÇÕES SOBRE DISTORÇÕES HARMÔNICAS PARA O PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</p> <p>Paulo Barreto Diretor Barreto Engenharia</p>
19h00 às 19h30	<p>Painel RJ</p> <p>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA E MÉDIA TENSÃO, PROJETOS E SEGURANÇA</p> <p>Estelito Rangel ABEE/RJ Prof. Luiz Sebastião UERJ Prof. Osvaldo Ribeiro da Cruz CEFET-RJ Danilo de Souza Professor UFMT (moderador)</p>
19:30h	ENCERRAMENTO DO 42º CINASE – EDIÇÃO RIO DE JANEIRO