

DIA 1 - 11/09	
07h30 às 08h15	Credenciamento
08h15 às 08h30	Abertura do evento e boas-vindas Hino Nacional Adolfo Vaiser Diretor Grupo OSE
8h30 às 9h00	Painel de abertura Os desafios da distribuição de energia elétrica no contexto dos fenômenos climáticos extremos (Provisório) Riberto Barbanera Diretor Presidente da Equatorial Energia/CEEE
9h05 às 9h50	Painel de debate As cooperativas de distribuição de energia e os desafios da atualidade Mateus May Certaja Energia Leonardo Stöhlirck Coprel Simão Diehl Certel Luís Osório Fecoergs Prof. Danilo de Souza Moderação
9h50 às 10h30	COFFEE BREAK E VISITA À EXPOSIÇÃO



DIA 1 - 11/09	
10h30 às 11h20	Painel de debate O mercado de renováveis no Rio Grande do Sul Jussara Mattuella NIEPIEE UFRGS Eberson Silveira SEMA-RS Gabriela Maciel UFRGS Sergio Junior Sperandio Equatorial Energia/CEEE Rafael Hollweg Salamoni VP do Sindienergia-RS Guilherme Sari Diretor e delegado da FIERGS/Moderador
11h25 às 12h15	O novo mercado solar - GD, mercado livre, Inovação e propriedade intelectual Frederico Boschin Noale Energia (Palestrante e moderador) Aline Pan Eng. de Gestão de Energia/UFRGS Lucas Saretta Ferrari Noale Energia
12h15 às 12h25	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
12h25 às 12h35	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
12h35 às 12h45	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa

12h45 às 13h45	INTERVALO PARA ALMOÇO E VISITA À EXPOSIÇÃO
----------------	--



13h45 às 14h30	Painel de debates A mobilidade elétrica como vetor para a Transição Energética
	Alessandro Ponzio Empreendedorismo na mobilidade elétrica Karlen Maura Equatorial Energia/CEEE Luciane Canha UFSM Daniel Bento – Palestrante/Especialista CINASE

14h35 às 15h20	Palestra Especialista CINASE e Painel de Debate Redes subterrâneas de energia elétrica e os avanços na segurança e produtividade Daniel Bento Baur do Brasil Felipe Neubert Braskem Rene Emmel Câmara de Elétrica - CREA-RS
15h25 às 15h35	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
15h35 às 15h45	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
15h45 às 15h55	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
15h55 às 16h35	COFFEE BREAK E VISITA À EXPOSIÇÃO



16h35 às 17h15	Painel Especial Eficiência energética no contexto da Indústria José Starosta (palestrante moderador) Ação Engenharia Odilon Pavón Duarte PUC-RS Gerson Ferraz Jornada da Eficiência Leticia Jenisch UFRS
17h15 às 17h25	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
17h25 às 17h35	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
17h35 às 18h05	Palestra Especialista CINASE O&M de Sistemas Elétricos Claudio Mardegan EngePower
18h05 às 18h15	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
18h15 às 18h25	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
18h25 às 18h55	Palestra Especialista CINASE Impactos das fontes renováveis de energia na qualidade da energia elétrica José Starosta Ação Engenharia Especialista CINASE



19h00

CONSIDERAÇÕES FINAIS E ENCERRAMENTO DO PRIMEIRO DIA DO CINASE

DIA 2 - 12/09

07h30 às 08h15	CREDENCIAMENTO
08h15 às 08h20	ABERTURA DO SEGUNDO DIA DE EVENTO Adolfo Vaiser Diretor Grupo OSE
08h20 às 09h00	Painel de debates Manutenção de Transformadores Claudio Rancoleta Urkraft Palestrante e especialista CINASE
09h05 às 09h50	Painel de debates O Setor elétrico, ESG e a indústria no Rio Grande do Sul Karin Corrêa Diretora Técnica Sindienergia-RS Roberto Zuch AGPCH Regis Haubert Exatron Indústria Eletronica Juliana Pretto Stangherlin Comitê Socioambiental SINDIENERGIA Edilson Deitos Diretor FIERGS (Moderador)
	Palestra Patrocinador



09h55 às 10h05	Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
10h05 às 10h15	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
10h15 às 10h55	COFFEE BREAK E VISITA À EXPOSIÇÃO
10h55 às 11h25	Palestra Especialista CINASE Indústria 4.0, IoT e aplicações na área elétrica Nunziante Graziano GRUPO GIMI Palestrante e Especialista CINASE
11h30 às 11h40	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
11h45 às 12h15	Palestra Especialista CINASE Proteção e seletividade em sistemas elétricos industriais Claudio Mardegan EngePower Palestrante e Especialista CINASE
12h15 às 12h25	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
12h25 às 12h35	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
12h35 às 13h45	INTERVALO PARA ALMOÇO E VISITA À EXPOSIÇÃO



	Painel técnico Especialistas
	PAINÉIS ELÉTRICOS, ARCO ELÉTRICO E A IMPORTÂNCIA DOS EPIS
13h45 às 14h30	Aguinaldo Bizzo DPST Palestrante e Especialista CINASE Nunziante Graziano Grupo GIMI Palestrante e Especialista CINASE Leandro Michels UFSM
14h35 às 14h45	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
14h45 às 14h55	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
14h55 às 15h40	Palestral técnica Especialista Palestra Espelista CINASE e convidado
	Revisão da norma ABNT NBR 5410
	A importância das informações sobre distorções harmônicas para o projeto de instalações elétricas
	Paulo Barreto Barreto Engenharia (Especialista CINASE) Daniel Filippon Filippon Engenharia (Convidado)
15h40 às 16h10	INTERVALO PARA ALMOÇO E VISITA À EXPOSIÇÃO
16h10 às 16h20	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
16h20 às 16h30	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa



16h30 às 16h40	Palestra Patrocinador Patrocinador Palestrante: xxx Empresa
16h40 às 17h50	Painel Especial PDA e aterramento em sistemas elétricos – Panorama atual das instalações Paulo Edmundo Freire Paiol Engenharia Palestrante e Especialista CINASE José Barbosa Diretor Técnico da Sentinell Engenharia Marcelo Lugli Intelli Sergio Santos EMBRASTEC Eliane Candido CLAMPER
17h50 às 18h30	Painel de fechamento A engenharia do presente e futuro - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA E MÉDIA TENSÃO, PROJETOS E SEGURANÇA Palestrante Universidade Caroline Raduns UNIJUI Palestrante Empresa Danilo de Souza Professor UFMT e Pesquisador USP
18h40	ENCERRAMENTO DO 46º CINASE – Edição Porto Alegre