

CENO CON 2018

7º Fórum sobre Centros de Operação e Controle das Empresas de Energia Elétrica

2 e 3 de abril de 2018



PESTANA SÃO PAULO CITY & CONFERENCE HOTEL
R. Tutóia, 77 - São Paulo - SP

PATROCÍNIO GOLD

plot
Visual Technologies

PATROCÍNIO SILVER

CLIMATEMPO
O céu fala. A gente entende.

APOIO PROMOCIONAL

Revista **potência**

APOIO INSTITUCIONAL

ABEEólica
Associação Brasileira de Energia Eólica

ABNT

ABRADEE

ABRAPCH
Associação Brasileira de PCH's e CH's

ABRATE
Associação Brasileira dos Grandes Empresas de Transmissão de Energia Elétrica

ANACE

ABRAB

contae
Associação Brasileira de Engenharia de Energia

COGEN
Associação da Indústria de Cogeração de Energia

FNEO
FEDERAÇÃO NACIONAL DE ENGENHEIROS

SE ESP
SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DE SÃO PAULO

SINDI ENERGIA

REALIZAÇÃO

InovaFocus

rpmbrasil.com.br

tel: (55 11) 3051-3159 - www.cenocon.com.br

PERFIL

A **InovaFocus** e a **RPM Brasil** promovem o **CENOCON/2018 - 7º Fórum sobre Centros de Operação e Controle das Empresas de Energia Elétrica**, nos dias **2 e 3 de abril de 2018**, no **Pestana São Paulo City & Conference Hotel** em São Paulo, SP.

O **CENOCON/2018** tem por objetivo fornecer subsídios aos profissionais que atuam na área de **energia elétrica (empresas de energia elétrica, agências reguladoras, fornecedores de tecnologia para o sistema elétrico, fornecedores de tecnologia da informação e comunicação (TIC), fornecedores de hardware, de software, de serviços, de equipamentos e materiais para redes de energia elétrica, instituições de ensino e pesquisa, governo e consultorias)** avaliarem o novo cenário e as experiências em desenvolvimento sobre transformação dos **Centros de Operação e Controle** das empresas de distribuição em **Centros de Inteligência e Gestão de Serviços**, cenário em que a capacitação das equipes de operadores, técnicos, engenheiros e de outros profissionais e a tecnologia são fundamentais nas ações relacionadas à recomposição dos sistemas elétricos.

A edição do **CENOCON**, em **2017**, contou com **380 participantes, 55 palestrantes, 250 congressistas, 3 patrocinadoras** e apoio de **13 entidades do setor**.

O tema geral do **CENOCON/2018** será **"As Mudanças no Setor Elétrico Brasileiro e seus Impactos na Operação das Empresas de Geração, Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica"**.

RETROSPECTIVA

A organização dos primeiros **Centros de Operação e Controle** de empresas de energia elétrica, no Brasil, se deu no final dos anos 20. Desde a década de 60, esses **Centros de Operação e Controle** vem sofrendo alterações nas suas atribuições, na tecnologia disponível, na mudança de perfil das equipes técnicas e de operadores, além dos impactos resultantes da regulação.

Na década de 70, grupos de trabalho do antigo CODI - Comitê de Distribuição, que deu origem a atual ABRADÉE (Associação Brasileira das Empresas Distribuidoras), lançaram as diretrizes para aquilo que seria o novo formato dos **Centros de Operação e Controle** das empresas de energia elétrica, para aquele período, com a nova denominação de COD - Centro de Operação da Distribuição. As mudanças efetivadas nos anos 90, principalmente na automação dos **Centros de Operação e Controle** das empresas, definiram o modelo atual desses centros.

Atualmente, existem mais de **100 Centros de Operação e Controle** de empresas de energia elétrica no Brasil, onde trabalham diretamente mais de **5.000 profissionais**. Esses centros encontram-se nos mais diversos estágios de maturação técnico-operativa e com configurações diversas, com grande potencial para desenvolvimento de plataformas tecnológicas modernas e integradas. Além disso, há uma crescente demanda para revisão de processos e capacitação de profissionais com perfil adequado para atuarem nos **Centros de Operação e Controle** do futuro. Nota-se, ainda, uma expansão acelerada de implantação de centros de operação e controle nos mais diversos segmentos, das empresas de infraestrutura, passando por empresas de serviços, chegando às cidades.

EXPOSITORES DE EVENTOS DA RPM

3M	COOPER POWER	HEXAGON	NANSEN	SICAME
ABB	CPFL SERVIÇOS	HOLEC	NET PARTNERS	SIEMENS
ACCENTURE	CPQD	HUGHES	NEXANS	SIMON LIGHTING
ADIMARCO	DELOS	IBM	NILED	SINAPSIS
AES ELETROPAULO	DRILLMINE	INDRA	NOVAKOASIN	SISGRAPH
AGILTEC	EATON	IN FORMA	OMICRON	SMART GREEN
ALPER	EDP	INSTRONIC	ORACLE	SPIN
ALPHA	EKOLED	ITRON	ORMAZABAL	TE
ALSOL	ELEKTRO	ITS	ORTENG	TECHNOMASTER
ALUSA	ELOS	JEAN MULLER	OUROLUX	TECNOWATT
ARDRY	EMBRATEL	KANAFLEX	PARADOXE	TECSYSTEM
ARTECHE INAEL	EMPALUX	KIT ACESSÓRIOS	PEVEDUTO	TELEFÔNICA/VIVO
ATOS ORIGIN	EMPREITEIRA PAULISTA	KNBS	PEXTRON	TELEMONT IT
AUTRAC	ENEL	KPMG	PHILIPS	THS
AVR	ENERCOM	KRJ	PHOEBUS	TIM/INTELIG
BAUR	EXATI	LANDIS + GYR	POLIERG	TIVIT
BOREAL	EXATRON	LEAL	PRYSMIAN	TYCO
BRHITEC	FICAP	LÓGICA	RDS BRASIL	UNICOBIA
BURDY	FINDER	LOJA ELÉTRICA	RICHARDS	UNISYS
CHARDON	FINEP	LUME	RIWA	UNIVERSO LED
CITÉLUZ	FLYR	LUIMÈRE	S&C	V2COM
CLIMATEMPO	G&W	MARANGONI	SAP	VIZIMAX
COMGÁS	GE	MAUELL	SCHNEIDER ELECTRIC	WEG
CONCERT	GENERAL CABLE	MEDRAL	SCHRÉDER	WETZEL
CONCREMAT	GONDEN PLUS	MICROPRESS	SEL	WIMAX

PÚBLICO ALVO

Diretores, gerentes, engenheiros, técnicos, pesquisadores, professores, fornecedores de produtos, equipamentos e materiais e profissionais que atuam nos setores de operação, engenharia, planejamento, projeto, desenvolvimento de tecnologia, tecnologia da informação e comunicação, automação, jurídico, regulação de serviços públicos, P&D, em:

- Empresas de energia elétrica
- Agências reguladoras
- Fornecedores de tecnologia para redes de distribuição
- Fornecedores de TIC
- Fornecedores de hardware
- Fornecedores de software
- Fornecedores de serviços
- Fornecedores de equipamentos para redes
- Instituições de ensino e pesquisa
- Governo
- Consultorias
- Empresas de Infraestrutura
- Empresas de Serviços
- Outras

PERFIL DAS EXPOSITORAS

- Sistemas de gestão de ocorrências e work force management
- Fornecedores de sistemas de supervisão e controle
- Fornecedores de tecnologia de informação e comunicação (TIC)
- Fornecedores de tecnologia - redes de distribuição
- Fornecedores de hardware
- Fornecedores de software
- Fornecedores de serviços
- Fornecedores de sistemas GIS
- Fornecedores de mobiliário e equipamentos
- Fornecedores de equip. para redes de distribuidores
- Centros e institutos de ensino e pesquisa
- Empresas de energia elétrica
- Outras

ORGANIZADORAS

A **INOVAFOCUS** é uma empresa de consultoria estratégica e empresarial na área de energia. A **RPM Brasil** é empreendedora, promotora e organizadora de eventos nos segmentos de infra-estrutura urbana, energia e tecnologia há 28 anos, tendo realizado mais de 70 eventos de porte, com congresso e exposição, além de seminários, cursos e outras atividades ligadas aos setores citados. Os mais recentes eventos organizados no setor de infra-estrutura urbana e energia destacam-se:

- **CETECMAN** - Congresso Técnico sobre Manutenção nas Empresas de Energia Elétrica
- **SMART GRID** - Fórum Latino - Americano de Smart Grid
- **REDES SUBTERRÂNEAS** - Conferência sobre Redes Subterrâneas de Distribuição de Energia Elétrica
- **ILUMEXPO** - Exposição e Conferência da Gestão de Iluminação Pública
- **LED** - Exposição e Conferência Internacional sobre LED
- **CIERTEC** - Seminário Internacional sobre Automação de Redes de Distribuição de Energia Elétrica
- **ABAR** - Congresso Brasileiro de Regulação de Serviços Públicos Concedidos
- **CNCC** - Encontro Nacional de Conselhos de Consumidores de Energia Elétrica
- **AES LATAM CONGRESS** - Congresso Latinoamericano de Excelência Operacional e Inovação
- **TIC - ENERGIA ELÉTRICA** - Encontro Nacional de Gestão da Tecnologia da Informação para Empresas de Energia Elétrica

CONSELHO CONSULTIVO



Alessandro Cândido Lopes Ramos
Superintendente Operação da Transmissão
CELG



Giancarlo Vassão de Souza
Presidente
ELEKTRO



Breno Augusto Miranda Bezerra
Gestor de Operação
COSERN



José Sidnei Colombo Martini
Professor / Doutor
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO



Celso Villar Torino
Superintendente de Operação de GT
ITAIPÚ BINACIONAL



Mauro Lúcio Ferreira de Amorim
Gerente de Operação do Sistema
LIGHT



Danilo Gusmão Araújo
Superintendente de Operação/Manutenção
CEMIG



Nelson Kagan
Professor/Doutor
UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO



Edson José Marcolin
Superintendente de Operações de GT
COPEL



Nilson Baroni Jr.
Diretor de Operações
AES ELETROPAULO



Eduardo Jose Bernini
Presidente
TEMPO GIUSTO



Roberto Mario Di Nardo
Diretor Técnico
QUEIROZ GALVÃO ENERGIA



Gabriela Desirê Olimpio Pereira
Gerente de Relacionamento Operacional
FORÇA EÓLICA DO BRASIL



Thiago Freire Guth
Diretor de Operações da Distribuição
CPFL

COMITÊ ORGANIZADOR



Antoninho Borghi
Diretor
INOVAFOCUS



João Carvalho Damas
Diretor
INOVAFOCUS



Fernando Mirancos da Cunha
Diretor
INOVAFOCUS



Julio M. Rodrigues
Diretor
RPM BRASIL

MODALIDADES DE PATROCÍNIO

Patrocínio Diamond R\$ 45.000,00 (Sala Alcyon)



- Sala Alcyon, com **68,00 m²**, livre para ser decorada pelo Patrocinador;
- Inscrição completa para **7 empregados** e/ou convidados da empresa;
- Abertura de espaço para 1 (uma) palestra (**em plenário total**), de **40 minutos** ;
- Vídeo de até 120" para apresentar nos intervalos do plenário;
- Logotipia da empresa em todos os anúncios e demais peças do evento;
- Logotipia no site oficial do evento, com link direto para o site da empresa;
- Histórico de até 100 palavras na home-page do evento;
- Inserção de folhetagem nas pastas dos congressistas;
- Acesso à mala direta do evento contendo informações dos participantes;
- Colocar 3 banners (1,00m larg. X 1,50 alt.) na área da exposição;
- Convite Eletrônico para a Exposição;
- Destaque nas notas e entrevistas na imprensa e nos press releases.

Patrocínio Platinum R\$ 35.000,00 (Sala Centaurus 1 ou Sala Centaurus 2)



- Sala Centaurus 1 ou Sala Centaurus 2, com **34,00 m²** cada, livre para ser decorada pelo Patrocinador;
- Inscrição completa para **5 empregados** e/ou convidados da empresa;
- Abertura do espaço para 1 (uma) palestra (**em plenário total**), de **20 minutos**;
- Logotipia da empresa em todos os anúncios, pastas dos congressistas e demais peças do evento;
- Logotipia no site oficial do evento, com link direto para o site da empresa;
- Histórico de até 100 palavras na home-page do evento;
- Inserção de folhetagem nas pastas dos congressistas;
- Convite Eletrônico para a Exposição;
- Destaque nas notas e entrevistas na imprensa e nos press releases.

Patrocínio Gold (Stand de nº 01, com 14,00 m²) R\$ 20.000,00 Patrocínio Gold (Stand de nº 04, com 10,00 m²) R\$ 17.000,00 Patrocínio Gold (Stand de nºs 02 ou 03, com 08,00 m²) R\$ 15.000,00



- Stands para apresentação de produtos/serviços, incluindo montagem básica;
- Inscrição completa para **3 empregados** e/ou convidados da empresa;
- Abertura do espaço para 1 (uma) palestra (**em plenário total**), de **20 minutos**;
- Logotipia da empresa em todos os anúncios, pastas dos congressistas e demais peças do evento;
- Logotipia no site oficial do evento, com link direto para o site da empresa;
- Histórico de até 100 palavras na home-page do evento;
- Convite Eletrônico para a Exposição.

Patrocínio Silver R\$ 8.000,00 (Balcões A, B, C, D, E, F e G, localizados no foyer)



- Balcão com 1 banqueta, logotipo na testeira e 1 ponto de energia 220v;
- Inscrição completa para **1 empregado** e/ou convidado da empresa;
- Logotipia da empresa em todos os anúncios, pastas dos congressistas e demais peças do evento;
- Logotipia no site oficial do evento, com link direto para o site da empresa;
- Histórico de até 100 palavras na home-page do evento.
- Convite Eletrônico para a Exposição.

REALIZAÇÃO

MERCHANDISING



Coffee-Breaks (3 coffee-breaks) R\$ 15.000,00

► Patrocinar, com exclusividade, todos os 3 coffee-breaks do evento (dias 2 e 3 de abril de 2018), com direito a ser identificado como tal, inserir folhetos nas pastas dos congressistas, distribuir folhetagem para os visitantes da exposição e colocar 4 banners de sua produção (1,00m x 1,50m, incluindo os porta-banners) para serem distribuídos no recinto dos coffee-breaks e 2 inscrições integrais para o evento. Exclusividade de explorar ações de merchandising no recinto dos coffee-breaks (área da exposição), com padronização de aventais, bandeirinhas nas mesas, etc.. (os custos de produção serão por conta da Patrocinadora).



Coquetel R\$ 15.000,00

► Patrocinar, com exclusividade, o coquetel de boas-vindas do evento (dia 2 de abril de 2018), com direito a ser identificado como tal, convidar até 20 pessoas para participar do coquetel, inserir folhetos nas pastas dos congressistas, distribuir folhetagem para os visitantes da exposição e colocar 4 banners de sua produção (1,00m x 1,50m, incluindo os porta-banners) para serem distribuídos no recinto da exposição e na porta de entrada do plenário das palestras e 2 inscrições integrais para o evento. Exclusividade de explorar ações de merchandising no recinto coquetel (área da exposição), com padronização de aventais, bandeirinhas nas mesas, música ao vivo, etc.. (os custos de produção serão por conta da Patrocinadora).



Fronhas nas Cadeiras R\$ 15.000,00

► Patrocinar, com exclusividade, as fronhas nas cadeiras dos congressistas (o custo de confecção das fronhas é por conta da patrocinadora). As fronhas deverão ser entregues até o dia 20 de março de 2018.



Banners (por banner) R\$ 3.000,00

► Banners (1,00 m de larg. x 1,50 de alt.) no recinto da Exposição, confeccionados e custeados pela empresa (incluindo os porta-banners).



Folhetagem (por folheto) R\$ 3.000,00

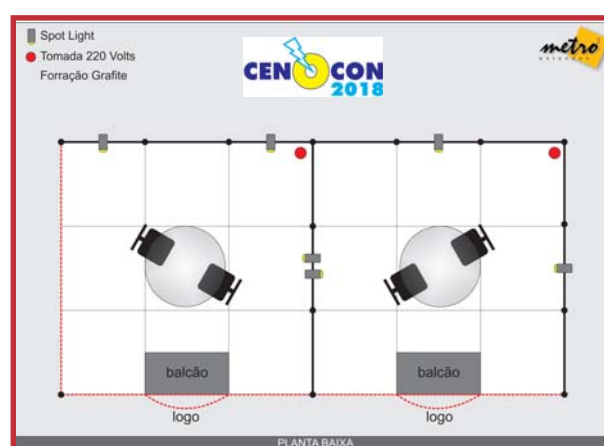
► Distribuição de folhetos, confeccionados e custeados pela empresa, incluídos nas pastas dos congressistas, e aos visitantes da Exposição.

REALIZAÇÃO

MONTAGEM BÁSICA DOS STANDS NºS 1, 2, 3 e 4 (Sala Austral)

- Piso revestido com carpete instalado sobre o chão, **não sendo permitido o uso de piso elevado.**
- Divisórias (2,20m alt. x 1,00m larg.), brancas, em estruturas de alumínio anodizado.
- 1 spot light para cada 3m² de montagem
- 1 tomada 220v - 500 watts.
- 1 mesa redonda e 2 cadeiras.
- testeira com logotipo da empresa retroiluminado.
- 1 balcão de 1,00m x 0,50m

- a) A não utilização desses elementos não implicará em abatimento de nenhum valor.
b) A complementação de acessórios sobre a montagem básica somente será permitida com a contratação da Montadora Oficial.



MONTAGEM BÁSICA DOS BALCÕES A, B, C, D, E, F e G (FOYER)

- 1 spot light
- 1 tomada 220v - 500 watts.
- 1 banqueta.
- testeira com logotipo da empresa.
- 1 balcão de 1,00m x 0,50m



REALIZAÇÃO



REALIZAÇÃO