

SMART GRID[®]



FORUM/2020

13^o FÓRUM

LATINO-AMERICANO DE SMART GRID

"Acelerando a digitalização da energia e a modernização do setor no Brasil e América Latina"

29 e 30 de setembro de 2020

CENTRO DE CONVENÇÕES
FREICANECA

R. Frei Caneca, 569 - 6^o
São Paulo - SP - Brasil

Patrocínio Platinum / Platinum Supporters

Apoio Oficial / Oficial Supporters



Apoio Internacional / International Supporters



Apoio Institucional / Institutional Supporters



Apoio Promocional / Midia Supporters



Organização / Organizers



Informações / Informations

fone/phone: (55 11) 30513159

www.smartgrid.com.br



Apresentação

Reserve a sua agenda e traga a sua equipe para se juntar a nós e aos mais importantes líderes do mercado nacional e internacional de energia no **13º FÓRUM LATINO-AMERICANO DE SMART GRID**, que acontecerá nos dias **29 e 30 de setembro de 2020**, no Centro de Convenções Frei Caneca em **São Paulo**, Brasil.

O tema central desta **13ª Edição** será "**Acelerando a digitalização da energia e a modernização do setor no Brasil e América Latina**".

O Fórum Latino Americano de Smart Grid completa em 2020 **treze anos de atuação**, objetivando colocar em prática e acelerar a introdução de novas tecnologias e inovações, de modo sustentável, nos serviços de energia do Brasil e dos demais países da América Latina. A **edição anterior** contou com a presença de **48 palestrantes brasileiros, 3 internacionais, 33 entidades apoiadoras, 17 empresas patrocinadoras**, além de mais de **400 participantes** na Conferência e Exposição.

O Fórum é uma iniciativa colaborativa e um veículo **NEUTRO, INDEPENDENTE e INCLUSIVO**, para mobilizar a mais ampla matriz de interessados possível. Possui foco em articulação e síntese e busca desenvolver colaboração global com outras entidades com o mesmo foco de modernização dos serviços. Defende a **modernização sustentável**, considerando aspectos técnicos, econômicos, ambientais, políticos, legais e sociais. Atua em uma perspectiva orientada para negócios para implantação de tecnologias inovadoras e foco nos próximos passos necessários.

O Fórum não cobra taxas, sendo mantido pela sua **Conferência Anual**, que busca excelência e atualidade máximas em cada edição, e por isso já faz parte do **roteiro mundial** de avaliação e validação de negócios sobre o tema. O Fórum se orgulha por ter sido a única iniciativa congênera que conseguiu efetivamente realizar **eventos anuais nos últimos treze anos, fato inédito no mundo**.

Face às recentes mudanças na sua política energética o **Brasil** definitivamente alinhou suas prioridades com a **agenda energética internacional**. Além disso, os agentes locais finalmente mudaram suas perspectivas e perceberam que a **transformação tecnológica do setor é global** e, portanto, será inevitável que as novas tecnologias comecem a prosperar também por aqui, com a progressiva recuperação e retomada consistente da economia a partir de 2020.

Por esses motivos, a **13ª edição do Fórum** será uma **Conferência e Exposição Comemorativa Especial**, com objetivo de angariar um crescente engajamento e colaboração oficial de empresas de tecnologia, dos governos, legisladores, reguladores e de profissionais, brasileiros e latino americanos, para viabilizar o avanço na **modernização dos sistemas de eletricidade na América Latina e no Brasil**. Buscará, também, facilitar o engajamento e a participação dos consumidores de energia e da população e da sociedade em geral na discussão do tema de forma transparente, equilibrada e responsável.

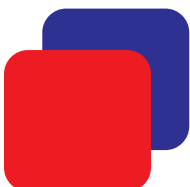
Nesta **edição**, em especial, esperamos contar com a sua **destacada presença e patrocínio** para que seja possível reunir o maior número de profissionais e empresas interessadas no avanço da agenda proposta pelo Fórum, focando especialmente aqueles relacionados ao serviço de energia.

Atenciosamente,

Cyro Vicente Boccuzzi



Julio M. Rodrigues

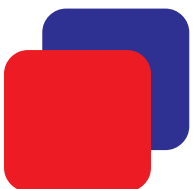




Temário (sujeito à alterações)

O tema central desta 13ª Edição será "**Acelerando a digitalização da energia e a modernização do setor no Brasil e América Latina**" e abrangerá os seguintes assuntos principais:

1. Medidores e Tarifas inteligentes de energia, suas aplicações e benefícios: casos de custo e benefício;
2. **Soluções de Telecomunicações e Integração de Sistemas de Telecom, gerenciamento de redes de múltiplos proprietários e tecnologias;**
3. Automação Inteligente, Auto restauração, Sensores de falta, aplicações de proteção adaptativa, segurança da operação, novos equipamentos e tecnologias;
4. **Inteligência artificial e sistemas de aprendizado: tecnologias avançadas de análise através de modelos analíticos, computação cognitiva, big data, integração de sistemas de TI em todos os níveis, casos reais e aplicações em energia e cidades;**
5. Cidades inteligentes e multi-utilities: água, gás, telecom, iluminação pública inteligente, semáforos, segurança, mobilidade, trânsito, acessibilidade, wi-fi grátis, etc...;
6. **Geração distribuída e Microgeração-integração com uso eficiente de energia, apresentação de "cases e experiências reais", retorno sobre investimentos, tendências, modelos de negócios, modelagem econômica envolvida, precificação dos serviços;**
7. Armazenamento de energia - tecnologias, aplicações, modelagem econômica envolvida, precificação dos serviços;
8. **Cybersegurança, rastreabilidade, blockchain, certificação e proteção da privacidade;**
9. Painel dos Reguladores da América Latina: encontro fechado e Painel de Discussões com a Indústria;
10. **Outros Temas de Interesse:**
 - *Métodos de Planejamento Integrado de Recursos Distribuídos de Energia, novas métricas de otimização de investimentos em mercados estanques ou decrescentes;*
 - *Gerenciamento e flexibilização da demanda - tecnologias, aplicações, precificação dos serviços e aspectos econômicos envolvidos;*
 - *Integração de Renováveis e Prosumidores - ferramentas, modelos, impactos na necessidade de investimentos das empresas;*
 - *Evolução da Regulação do Setor, desregulamentação, abertura de mercado, portabilidade de contas, novas regras de acesso e tecnologias envolvidas, novos modelos de negócios para empresas, fornecedores de serviços e consumidores, mudanças regulatórias necessárias;*
 - *Soluções de integração de sistemas, Interoperabilidade e protocolos abertos (Open ADR, Wi-Sun, etc...)*





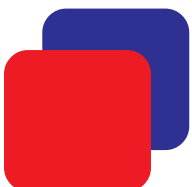
Público Alvo

O público do **SMART GRID FÓRUM/2020 - 13º Fórum Latino-Americano de Smart Grid** engloba profissionais e dirigentes dos segmentos abaixo relacionados, principalmente, **diretores, gerentes, engenheiros, arquitetos, administradores públicos, pesquisadores, professores, tecnólogos, técnicos, fornecedores de produtos e profissionais atuantes nos setores de tecnologia, regulação de serviços públicos, pesquisa & desenvolvimento, sistemas de energia, planejamento, urbanismo, projetos, financeiro, prestação de serviços, provedores de tecnologias para smart grid, energia elétrica e outros, atuantes nos segmentos:**

- Empresas de GTD de Energia Elétrica
- Empresas de Telecomunicações
- Empresas de TV a Cabo e Similares
- Instituições Financeiras
- Associações de Classe
- ONGs
- Construtoras
- Agências Reguladoras
- Administração Pública
- Seguradoras
- Empresas de Prestação de Serviços
- Fornecedores de Produtos
- Fornecedores de Tecnologias
- Instituições de Ensino e Pesquisa
- Governo
- Fundações de Fomento
- Consultorias
- Outras

Perfil das Expositoras e Patrocinadoras

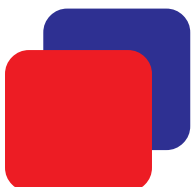
- Fabricantes de Produtos
- Prestadores de Serviços
- Construtoras
- Consórcios
- Instituições Financeiras
- Empresas de Energia Elétrica
- Empresas de Informática
- Consultoria
- Centros de P&D
- Outros





Empresas Patrocinadoras de Eventos da RPM

3M	ELEKTRO	LOJA ELÉTRICA	ROXTEC
5EC	ELOS	LUME	S&C
ABB	EMBRATEL	LUIMÈRE	SAP
ACCENTURE	EMPALUX	MARANGONI	SCHNEIDER ELECTRIC
ADIMARCO	ENEL	MAUELL	SCHRÉDER
AFFAIR	ENERCOM	MEDRAL	SEL
AGILTEC	ENERFOCUS	METRON	SICAME
ALPER	ENGESELT	MICROPRESS	SIDI
ALPHA	EP ENGENHARIA	NANSEN	SIEMENS
ALSOL	ESTA INTERNATIONAL	NET PARTNERS	SIMON LIGHTING
APSENSING	EXATI	NEXANS	SINAPSIS
ARDRY	EXATRON	NILED	SINDIA
ARTECHE INAEL	FICAP	NKT PHOTONICS	SISGRAPH
AUTOMALÓGICA	FINEP	NOVAKOASIN	SMAC
AUTRAC	FLYR	NOVUS	SMART GREEN
AVR	G&W	OMICRON	SPIN
BAUR	GE	ONIX	SULMINAS
BOREAL	HEXAGON	ORACLE	TE
BRHITEC	HEXING	ORMAZABAL	TECHNOMASTER
BURDY	HOLEC	ORTENG	TECNOGERA
CHARDON	HUGHES	OUROLUX	TECNOWATT
CLIMATEMPO	IBM	PARADOXE	TELEFÔNICA
COMGÁS	INDRA	PEVEDUTO	TELEMONT IT
CONCREMAT	IN FORMA	PEXTRON	THS
CPFL	INSTRONIC	PHILIPS	TIM/INTELIG
CPQD	ITRON	PLASTIBRAS	TIVIT
DDMX	ITS	PLOT	TYCO
DELOS	JEAN MULLER	POLIERG	UNICOBA
DELTATRON	KANAFLEX	PRIME ENERGY	UNISYS
DEODE	KIT ACESSÓRIOS	PROSUMIR	UNIVERSO LED
DRILLMINE	KNBS	PRYSMIAN	UTILI
EATON	KPMG	RDI	V2COM
EDP	KRJ	RDS BRASIL	VIVO
EKOLED	LACTEC	REWATT	VIZIMAX
ELETRA	LANDIS + GYR	RICHARDS	WEG
ELETROBRAS	LÓGICA	RIWA	WETZEL





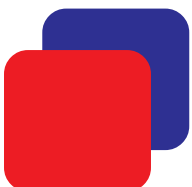
Organizadoras

ECOee é uma empresa independente de consultoria em engenharia e energia, fundada em 2007, com foco em gestão e tecnologia, apoiando clientes em três mercados principais:

- . *Empresas de Geração, Transmissão, Distribuição e Comercialização de Energia e associações setoriais de energia;*
- . *Grandes consumidores de energia;*
- . *Inovação, serviços e empresas de energia de tecnologia avançada.*

A **RPM Brasil** é empreendedora, promotora e organizadora de eventos nos segmentos de infra-estrutura urbana, energia e tecnologia há 30 anos, tendo realizado mais de 70 eventos de porte, com congresso e exposição, além de seminários, cursos e outras atividades ligadas aos setores citados. Entre os mais recentes eventos organizados no setor de infra-estrutura urbana e energia, destacam-se:

- . **SMART GRID** - Fórum Latino-Americano de Smart Grid
- . **REDES SUBTERRÂNEAS DE ENERGIA ELÉTRICA** - Fórum e Exposição
- . **CENOCON** - Fórum Internacional sobre Centro de Operação e Controle das Empresas de Energia Elétrica
- . **CETECMAN** - Congresso Técnico sobre Manutenção nas Empresas de Energia Elétrica
- . **COBEE** - Congresso Brasileiro de Eficiência Energética
- . **ILUMEXPO** - Exposição e Fórum da Gestão de Iluminação Pública
- . **CIERTEC** - Seminário sobre Automação de Redes de Distribuição de Energia Elétrica e Centros de Controle
- . **ABAR** - Congresso Brasileiro de Regulação de Serviços Públicos Concedidos
- . **CNCC** - Encontro Nacional de Conselhos de Consumidores de Energia Elétrica





Patrocínio **COM** Stand

Patrocínio Diamond - (stands de nºs 1 ou 2) R\$ 40.000,00

- Stand de 24,00 m² para apresentação de produtos/serviços, incluindo montagem básica;
- Inscrição completa para 10 funcionários da empresa com acesso ao plenário do evento;
- Abertura de espaço para **1 (uma)** palestra de 40 minutos (**em plenário total**);
- 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;
- Acesso ao mailing do evento;
- Inserção de folhetagem nas pastas dos congressistas;
- Convite Eletrônico para a Exposição.

Patrocínio Platinum - (stands de nºs 3 a 7) R\$ 30.000,00

- Stand de 18,00 m² para apresentação de produtos/serviços, incluindo montagem básica;
- Inscrição completa para 5 funcionários da empresa com acesso ao plenário do evento;
- Abertura de espaço para **1 (uma)** palestra de 20 minutos (**em plenário total**);
- 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 Gold - (stands de nºs 8 a 9) R\$ 25.000,00

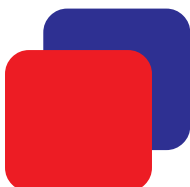
- Stand de 12,00 m² para apresentação de produtos/serviços, incluindo montagem básica;
- Inscrição completa para 3 funcionários da empresa com acesso ao plenário do evento;
- Logotipia da empresa em todos os anúncios, pastas dos congressistas e demais peças do evento;
- Logotipia no site oficial do evento, 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 - (stands de nºs 10 a 12) R\$ 20.000,00

- Stand de 9,00 m² para apresentação de produtos/serviços, incluindo montagem básica;
- Inscrição completa para 2 funcionários da empresa com acesso ao plenário do evento;
- 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 Bronze - (stands de nºs 13 a 15) R\$ 15.000,00

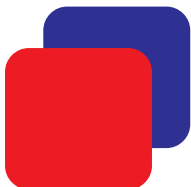
- Stand de 6,00 m² para apresentação de produtos/serviços, incluindo montagem básica;
- Inscrição completa para 1 funcionário da empresa com acesso ao plenário do evento;
- Logotipia da empresa em todos os anúncios, pastas dos congressistas e demais peças do evento;
- Logotipia no site oficial do evento, com link direto para o site da empresa;
- Histórico de até 100 palavras na home-page do evento;
- Convite Eletrônico para a Exposição.





Patrocínio SEM Stand

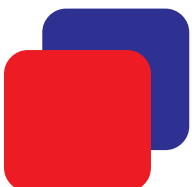
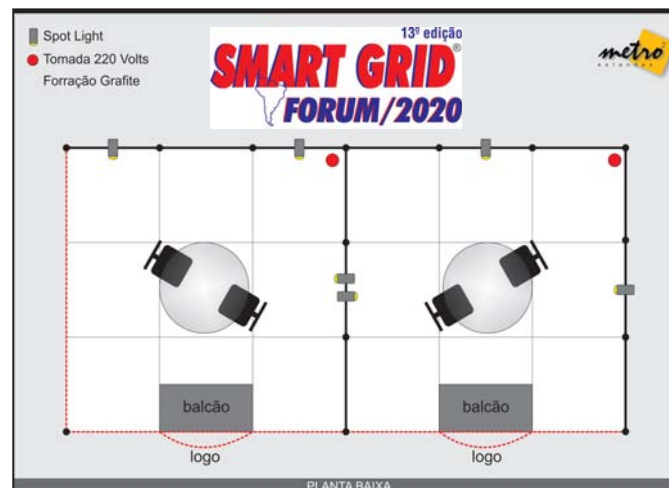
	Patrocínio Master R\$ 50.000,00
	<ul style="list-style-type: none">- Inscrição completa para 15 convidados com acesso ao plenário do evento;- Abertura de espaço para 2 (duas) palestras de 20 minutos cada (em plenário total),- Exibição de clipe institucional (3 minutos), de produção da patrocinadora, durante os intervalos;- Colocar 4 banners (1,00 m de larg. x 1,50 de alt.) no recinto da Exposição;- Logotípia da empresa em todos os anúncios, pastas dos congressistas e site oficial do evento;- Histórico de até 100 palavras na home-page do evento;- Acesso ao mailing do evento.
	Patrocínio para empresas de GTD R\$ 15.000,00
	<ul style="list-style-type: none">- Inscrição completa para 5 funcionários da empresa com acesso ao plenário do evento;- Logotípia da empresa em todos os anúncios, pastas dos congressistas e site oficial do evento;- Histórico de até 100 palavras na home-page do evento.
	Coffee-Breaks (4 coffee-breaks) R\$ 15.000,00
	<p>Patrocinar, com exclusividade, todos os 4 coffee-breaks do evento (dias 29 e 30 de setembro de 2020), 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 3 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 do Patrocinador).</p>
	Coquetel R\$ 15.000,00
	<p>Patrocinar, com exclusividade, o coquetel de boas-vindas do evento (dia 29 de setembro de 2020), com direito a 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 3 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 do Patrocinador).</p>
	Fronhas nas Cadeiras R\$ 15.000,00
	<p>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 31 de agosto de 2020.</p>
	Banners (por banner) R\$ 5.000,00
	<p>Banners (1,00 m de larg. x 1,50 de alt.) no recinto da Exposição, confeccionados e custeados pela empresa (incluindo os porta-banners).</p>
	Folhetagem (por folheto) R\$ 5.000,00
	<p>Distribuição de folhetos, confeccionados e custeados pela empresa, incluídos nas pastas dos congressistas.</p>





Montagem Básica do Stand

- Piso revestido com carpete instalado sobre o chão;
- Divisórias (2,20m alt. x 1,00m larg.), brancas;
- Estruturas de alumínio anodizado.
- Testeira com logotipo retroiluminado;
- Iluminação através de arandelas;
- 1 tomada **220v**, para o máximo de 500 watts de potência;
- 1 mesa redonda;
- 2 cadeiras estofadas;
- 1 balcão de 1,00m x 0,50m;





Planta da Exposição (sujeita a alterações)

A Exposição ocorrerá no mesmo andar que o Fórum. Os estandes serão pré-reservados para os expositores em ordem cronológica até que sejam confirmados, cancelados, ou que outro expositor se interesse pelo estande ou por um arranjo diferente de estandes que inclua a área correspondente. A planta é preliminar e sujeita a alterações até o dia do evento.

