



Poster

Tema: ATENDIMENTO DIGITAL

	Título	Autor	Empresa
1	Campanha de comunicação digital com o público-alvo da Tarifa Social de Energia Elétrica (TSEE).	Fernanda de Oliveira Armendane	EDP Espírito Santo
2	Omnicanalidade e Cross-Channel como alavancas na otimização da jornada do cliente	Renan M. B. Pepe	CEMIG
3	Programa Equatorial One – Transformação Digital e Experiência do Cliente	Gabriela Cestari	EQUATORIAL

Tema: EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E EDUCAÇÃO DO USO

	Título	Autor	Empresa
1	Benefícios Sociais em Instituições Hospitalares por Meio de Projeto de Eficiência Energética.	Neander Geraldo Resende Lima	CEMIG
2	A Importância do Programa de Eficiência Energética (PEE) em Situações de Calamidade.	Brenda Salomão Barroso	EDP Espírito Santo
3	CHUVEIRO TERMOELETRÔNICO: LEVANDO A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA O BANHEIRO	Weber Ramos Ribeiro Filho	CEMIG
4	Eficiência Energética e garantia de conforto térmico em Centro de Convenções	Rafael Pimenta Mesquita	ESCO BRAESP
5	Iluminando os Caminhos da UFOP: o setor elétrico contribuindo para a transformação social	Aline Pimenta Martins	CEMIG
6	Iniciativas educacionais, eficiência energética e sustentabilidade contribuindo para o destaque nacional no ensino de Santa Catarina	Willian dos Santos	CELESC
7	O Programa de Eficiência Energética (PEE) como aliado da Segurança do Trabalho	Brenda Salomão Barroso	EDP Espírito Santo
8	Participação de Grandes Geradores de Recicláveis em Projetos de Eficiência Energética	Mirtes Amoedo Lima	3e Eficiência Energética
9	Recuperação de Receita em Instituições Hospitalares por Meio de Projeto de Eficiência Energética.	Neander Geraldo Resende Lima	CEMIG

Tema: GESTÃO DE ATIVOS E MANUTENÇÃO

	Título	Autor	Empresa
1	Aplicativo para Levantamento e Gestão de Podas de Árvores	Fábio Cassucci Gaino	CPFL
2	Aplicação e computação de borda – QEd em projetos de resposta à demanda e flexibilidade de carga em redes de distribuição	Alberto Ferreira da Silva	Gridspertise
3	Avaliação econômica do uso de banco de baterias na postergação e investimentos estruturantes	Fernanda Alyne Cardoso e Silva	EDP São Paulo
4	Convênio CEMIG de Poda de Árvores: parceria distribuidora e poder público	Marina Moura de Souza	CEMIG
5	Importância do Mapeamento e Padronização dos Processos de Obras e Manutenções da Distribuição (V2)	Luiz Felipe Lemes	CPFL Paulista
6	Multômetro: Gerenciamento em Tempo Real do Potencial de Transgressão por Descontinuidade	Rane Razoni Rocha	Neoenergia Coelba
7	Portal de Business Analytics da Cemig Distribuição	Henrique Eduardo Pinto Diniz	CEMIG
8	Rede de Distribuição Aérea Vertical em Média Tensão, uma solução em busca de eficiências no CAPEX, reconhecimento tarifário e qualidade de fornecimento	Carlos Donizete Franco de Camargo	ENEL Brasil

Tema: LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO

	Título	Autor	Empresa
1	Espículas Anti-Aves	Reginaldo Martinelli	CEMIG
2	Aplicação de dispositivos FACTS no sistema de 138 kV	Stanley Eidi Tokuno	CPFL Paulista
3	Esfera de Sinalização para Redes de Distribuição para Instalação à Distância	Edmar do Carmo Silva	RITZ
4	Estimador de Alternativas para Conexão de Geração Distribuída em tensão maior ou igual a 69 kV	Luciana Carvalho Caldeirão	CPFL Paulista

5	Proteção 59N em prática nas linhas com sistema isolado	Anderson Muneo Suyama	ENERGISA Sul-Sudeste
6	Recapacitação de Linha de 230kV: Economia e Eficiência com TS Conductor.	Lucas Monteiro	TS Conductor

Tema: NOVOS MODELOS DE NEGÓCIOS

	Título	Autor	Empresa
1	PMS - Plano Avança Neoenergia Coelba	Vitor Brito	NEOENERGIA Coelba

Tema: OPERAÇÃO

	Título	Autor	Empresa
1	Uso de Drones para Levantamento Planialtimétrico em Terrenos para Subestações e Linhas de Transmissão	Eli Silva Cardoso	EDP São Paulo
2	A Comunicação Meteorológica no Contexto do Setor Elétrico do Tocantins	Gabriel Henrick Viana Viana	ENERGISA Tocantins
3	A Importância da Conservação e Reparação de Bastões Isolantes	Otávio Hidemi Watanabe	RITZ
4	Análise de dados para precificação eficiente em licitações de serviços no segmento de distribuição	Kevyn Matheus Vieira Nogueira	ENEL São Paulo
5	Aplicação RPA (Robotic Process Automation) para rastrear recall pendente nos veículos do Grupo Energisa	Érique Rangel Fortes	ENERGISA
6	Aplicação WEB para Emissão de Ordens de Ajustes Otimizadas	Guilherme de Mattos Golineli Marini	ENERGISA Mato Grosso
7	Automatização do Processo de carregamento e Descarregamento da pistola de Conectores	Vagne Pinto dos Santos	ENERGISA Sergipe
8	Bastão Isolante para Talhas e Moitões	Domingos Gomes Ribeiro	ENERGISA Tocantins
9	Cabeçote para aplicação e extração de conector tipo cunha	Hugo Henrique Soares	CPFL Serviços
10	Comparação entre Inspeções Termográficas e Inspeções por Ultrassom.	Cristiano José Gober	COPEL
11	Desenvolvimento de composto com polímero pós-consumo para cobertura de cabos de energia	João Marcondes	Polyexcel
12	Desenvolvimento de ferramenta no SCADA da Energisa para monitoramento das cargas do ERAC.	Filipe Rios Penha	ENERGISA Minas Rio
13	Dispositivo de Fixação do Conjunto de Içamento	Ivo Fernandes Viana da Costa	ENERGISA Tocantins
14	Estudo da Estabilidade Oxidativa de Óleo Vegetal Isolante - Uma Revisão dos Resultados de 2024	Leticia Marques da Silva	MGM
15	Estudo de Viabilidade Técnica do Uso de Dispositivo Antifurto de Transformadores em Postes: Segurança, Sustentabilidade e Benefícios para a Sociedade	Paulo Junio da Silva	ENERGISA Minas-Rio
16	GABI: Assistente Virtual para Dúvidas de Contratos	Thayane Maria dos Santos Costa	Neoenergia Coelba
17	Gestão Automatizada das Faltas Temporárias	Alexandre Gama Pereira	EDP Espírito Santo
18	HÓRUS - Analisador de reincidências	Erik Passarinho Almeida	ENERGISA Mato Grosso
19	ICB - Índice de Conformidade da Base de Dados Técnica	Jordasti Cruvinel Carreta de Sousa	EDP São Paulo
20	Implementação de Sistema de Lavagem de Isoladores em Caminhão de Linha Viva	Rafael Furtado Seeberger	EDP São Paulo
21	Índice de proximidade da vegetação para análise da resiliência de redes	Matheus Paranaíba Maciel Nunes	CPFL Paulista
22	Inovação na Instalação de Cruzetas: Uso de Guincho Portátil	Atila dos Santos Souza	ENERGISA Sergipe
23	Instalação de TCs de Neutro em Transformadores com o Neutro Acessível	Bruno Parpinelli Bonfim	Energisa Sul-Sudeste
24	Inteligência no Planejamento Operacional: Previsão de impacto meteorológico por nowcast	Jeová Silva	SIMEPAR
25	Lavagem de isoladores com produto detergente	Kassia dos Santos	Neoenergia Coelba
26	LINHAS E REDES SINÉRGICAS	Carlos Alexandre M do Nascimento	CEMIG GT
27	Método para Medição da Eficiência dos Roteiros de Leitura	João Batista Ferreira da Silva Junior	ENERGISA Sergipe
28	Mutirões de Manutenção em Redes de Distribuição de Energia - 15KV	Hélio Campos de Lima	EDP São Paulo
29	Núcleo integrado de Vistoria online de serviços comerciais	Bruno Pereira Rocha	EDP São Paulo
30	PFAL - Plano Estratégico de Flexibilidade de Rede de Distribuição no Atendimento Emergencial a Municípios	Vinícios Thomaz Medeiros	CPFL Paulista
31	Projeto SIGA – Sistema Inteligente de Gerenciamento de Atividades de Campo	Isanira Mendes	EQUATORIAL
32	Projeto VibraTORRE	Carlos Alexandre M do Nascimento	CEMIG GT
33	QR GENIUS	Amarildo de Souza Francisco	EDP São Paulo

34	Referências estatísticas automáticas para avaliação de ensaios em disjuntores de alta e média tensão	Cassio Bruno de Araujo	CEMIG
35	Roteirização Inteligente: Otimização de Recursos na Gestão de Circuitos Críticos	Eduardo Santana Santos	ENERGISA Sergipe
36	Roteirizador de Inspeções Proativas em Trafos Rurais com Monitoramento Climático – Clima Trafo.	Albertto da Costa Dias	ENERGISA Tocantins
37	Sensoriamento da Rede de distribuição com foco a redução da Duração e Frequência da interrupção em Nova Friburgo pela Energisa Minas Rio com ênfase em redução de custos compensatórios, deslocamento de equipe e satisfação do Cliente	Paulo Junio da Silva	ENERGISA Minas-Rio
38	Sensoriamento remoto aplicado a inspeções de linhas aéreas de distribuição de energia elétrica através da utilização de drones	Cleber Cristiel Cezar	RGE Sul
39	Simulação de um sistema baseado em Lógica Difusa para o gerenciamento de Microrredes com RTDS	Jhoan R. P. Vargas	Itaipu Parquetec
40	SmartDataBase: Identificação de inconsistências e análise de dados de transformadores	Higor Torneri	EDP Espírito Santo
41	Suporte para multimetro/vara de manobra - Detecção de fraude	Janael Souza da Anunciação	ENERGISA Sergipe
42	Testes em conexões de baixa tensão	Arlindo Louzada neto	CEMIG
43	Testes Especiais em Religadores de RDA	Fernando Henrique de Oliveira	CEMIG
44	Transformando Relâmpagos em Estratégia: Monitoramento de Relâmpagos e Análise de Riscos	Luis Pavam	SIMEPAR
45	Uso de Cobertura Protetora Flexível Para Evitar Desligamentos e Morte de Animais em SE	Carlos Perdigão Gomes	RITZ
46	Utilização de Religadores Monofásicos IoT na Rede de Distribuição Aérea da CEMIG D	Fernando Henrique de Oliveira	CEMIG
47	Utilização do SPI-III no Mapeamento das Fases da EDP	Jose Dorlando de Souza Jr	EDP Espírito Santo
48	Vara de Manobra Triangular Telescópica com Seção Ponta em Tubo Circular: Inovação e Segurança	Igor Martins Coura	RITZ

Tema: PESSOAS

	Título	Autor	Empresa
1	Processo de Homologação de Equipamentos de Proteção Individual na CEMIG	Alexandre Pinto da Silva	CEMIG
2	A Saúde Mental no Setor de Distribuição de Energia Elétrica: A Urgência de uma Intervenção Sistêmica	Débora Millard Rocha	CEMIG
3	Autorização Formal na CEMIG em Atendimento à NR 10 – Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade	Alexandre Pinto da Silva	CEMIG
4	DMA Seguro: Cuidado Ativo na Redução dos Acidentes do Trabalho com as Equipes de Manutenção de Redes da Copel Distribuição	Fabício Augusto de Souza	COPEL
5	Trava de Segurança para Serviços em Linha Viva: Segurança, Proteção e Estabilidade	Lucas Rafael Barroso dos Santos	ENERGISA Sergipe

Tema: RECUPERAÇÃO DE CRÉDITO - INADIMPLÊNCIA

	Título	Autor	Empresa
1	Gestão da Inadimplência: Uma Responsabilidade Compartilhada.	Rafael Marçal Patrocínio Gontijo	ENERGISA Minas-Rio

Tema: RECUPERAÇÃO DE CRÉDITO - PERDAS NÃO-TÉCNICAS

	Título	Autor	Empresa
1	Implantação de sistema de medição de perdas em alimentadores de subestações existentes	Fabio Paulo da Silva	CELESC
2	APP de Consulta para Equipes de Campo – Combate às Perdas	Guilherme Porto Rosendo	ENERGISA Sergipe
3	kit Detetive para inspeções de combate a furto de energia elétrica	Arnaldo José Magalhaes	ENERGISA Minas-Rio
4	Perdas Não Técnicas (PNT) como Componente Tarifário - um Estudo de Maximização	Felipe Christ Volkmer	CELESC

Tema: RECURSOS ENERGÉTICOS DISTRIBUÍDOS

	Título	Autor	Empresa
1	Comparação de Desempenho entre Módulos Fotovoltaicos Monofaciais e Bifaciais em Usinas de Solo	Larissa Hansen	DSA Eficiência Energética
2	Estações de Carregamento de E-Bikes na ilha de Fernando de Noronha.	Antonilson da s. Soares	3e Eficiência Energetica
3	GD à Revelia: Estratégias para Mitigar Impactos no Sistema Elétrico.	Bruno Barretto Anuniação	ENERGISA Sergipe
4	Impacto de mini GD nas faltas em linhas de distribuição	Anderson Muneo Suyama	ENERGISA Sul-Sudeste
5	Monitoramento Modular de Subestações e Usinas Solares e PCHs com Redes Wi-SUN	Hudson Mereles Cerri	Zaruc
6	Otimização do FDI para Minimizar o Custo da Energia Gerada.	Lucas da Silveira	CELESC
7	Proteção backup solar off-grid para transformadores e barramentos em subestações	George Lafitt de Araujo Severo	ENERGISA Sul-Sudeste
8	Sistema de Monitoramento de Baterias de Chumbo-ácido em Tempo Real 7x24 Horas - BMS	Joelson Lemos Correa	ENERGISA Sergipe
9	ValidaGD: Análises automáticas de tentativas de Divisão de Central Geradora	Isaque de Santana dos Santos	Neoenergia Coelba

Tema: REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA

	Título	Autor	Empresa
1	Projeto Power Shield – Estudo de Caso de Atuação no Combate às Ligações Clandestinas na Energisa Sergipe.	Wesley Santos Monteiro	ENERGISA Sergipe

Tema: REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA

	Título	Autor	Empresa
1	Aplicação de seccionadoras externas em rede subterrânea para confiabilidade operacional	Leonardo Ito Perillo	Energisa Sul-Sudeste

Tema: REGULAÇÃO, COMERCIALIZAÇÃO E ECONOMIA

	Título	Autor	Empresa
1	Central de Conhecimento Regulatório	Jessica Roseno Santa Rosa	ENERGISA Sergipe
2	Desafios e soluções no monitoramento do CAPEX: Um caminho para Maximizar a Eficiência	Cristiane Alves Moreira	CPFL Paulista
3	Priorização de Investimentos em Distribuição de Energia: Modelo Financeiro para Maximizar o Valor ao Cliente.	Fabricio Expedito Viana	EDP Espírito Santo
4	Segmentação da Carteira de Clientes Grupo A – CPFL Piratininga e CPFL Santa Cruz	Danielle Carvalho	CPFL Paulista

Tema: SISTEMAS DE CONTROLE, AUTOMAÇÃO E PROTEÇÃO

	Título	Autor	Empresa
1	A Importância da Padronização da Documentação de Equipamentos de Automação de Rede da Distribuição	Fernando Henrique de Oliveira	CEMIG
2	Aplicações da função chave telecontrolada para religadores automáticos	Amantino Alves da Costa	CEMIG
3	Loop Automation: Reduzindo DEC e Superando Desafios de Comunicação	Luciana Carvalho Acácio Paschoalin	ENERGISA Minas-Rio
4	Redes Híbridas para Monitoramento de Energia Elétrica: LoRaWAN, Wi-SUN, NB-IoT e Bluetooth	Hudson Mereles Cerri	Zaruc
5	Utilização do Religador Monofásico em Chaves Fusíveis Religadoras Trifásicas Rurais	Bruno Parpinelli Bonfim	Energisa Sul-Sudeste

Tema: SISTEMAS DE MEDIÇÃO

	Título	Autor	Empresa
1	Soft box -caixa para transporte de medidores eletromecânicos retirados com disco de registro travado destinado para aferição metrológica.	Arnaldo José Magalhães	ENERGISA Minas-Rio
2	Bancada de Testes para Análise de Medidores SMC.	Luiz Felipe Costa Silva Carneiro	ENERGISA Mato Grosso
3	Coleta de Indicadores de Qualidade do Produto em Medições Amostrais Permanentes	Filipe Rios Penha	ENERGISA Minas-Rio
4	Implantação de Remotas Simplificadas para Telemedição nos Cenários de Ausência de Leitura com Perda de Faturamento	Hudson Mereles Cerri	Zaruc

5	Leitura de Medidores de Energia à Distância com Dispositivos Móveis: Walk by Bluetooth e Terminal de Leitura para Eficiência Operacional e Recuperação de Receita	Hudson Mereles Cerri	Zaruc
6	NIC Z760: Inovação em Telecomunicações para Medidores Inteligentes	Luan Carlos de Oliveira	Zaruc
7	Uso da ferramenta CRM Dynamics no atendimento aos Grandes Clientes na EDP ES	Thiago Serrão Martins	EDP São Paulo
8	Utilização do amperímetro fiscal para detecção de adulterações em sistemas de medição do grupo A.	João Paulo Plewka	CELESC

Tema: SUBESTAÇÕES DE DISTRIBUIÇÃO

	Título	Autor	Empresa
1	Desenvolvimento de algoritmo em IEDs para automatismo de banco de capacitores conectados nas subestações 69/13,8 kV da Energisa Paraíba	Emerson Nóbrega Cavalcanti	ENERGISA Paraíba
2	Redução de Desarmes em Subestações Devido Animais – Um Estudo de Caso	Rafael Marçal Patrocínio Gontijo	ENERGISA Minas-Rio

Tema: SUPRIMENTO E LOGÍSTICA

	Título	Autor	Empresa
1	Previsão de Volumetria de Materiais por Driver Físico	Marcella Manconi Shimizu	CPFL Paulista

Tema: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

	Título	Autor	Empresa
1	Expansão de Datacenters na área de concessão da CPFL	Stanley Tokuno	CPFL Paulista
2	Utilizando IEC-61850 para Melhoria de Detecção de Condutor Rompido no Sistema de Distribuição	Rafael Fernando Mariano	BECKWITH

Tema: TECNOLOGIAS EMERGENTES

	Título	Autor	Empresa
1	Plataforma de Detecção de Ligações Clandestinas Empregando Inteligência Artificial em Imagens de Satélite	Antônio Kaminski	Fox IoT
2	Sistema de Inspeção Automatizada de Componentes de Linhas de Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	Maurício Edgar Stivanello	IFSC