

Programa

04 de outubro de 2017

Temática do dia:

As Normas Técnicas, as Normas Regulamentadoras e os aspectos comportamentais

Guia de boas práticas em segurança com eletricidade. O projeto de norma técnica 16384. **Edson Martinho (ABRACOPEL)**

A metodologia de ensino com base em competências no desenvolvimento de capacidades técnicas de segurança em eletricidade. **Wilson Rogério Carneiro e Gilmar Barreto (UNICAMP)**

Intervalo para o café

Alta tensão mata. Estresse como fator de risco para o trabalhador. **Maria de Fátima Antunes Alves Costa e Daniele Alves Ferreira (Graphos Assessoria & Treinamento)**

Gestão plena de ativos integrada com a segurança do trabalho. **Marcelo de Souza Moraes (Consultor)**

Efeitos nocivos da má qualidade no fornecimento de energia elétrica para o MTBF de UPS de missão crítica. **Paulo Rodrigues da Silva (UNIFACS), Pablo Sotero de Carvalho Coelho (UNIME)**

Intervalo para o almoço

NR-10 - Evolução ou declínio? **Rogério Barros e Rafael de Almeida Barros (SR2G Soluções e Serviços Ltda)**

Vestimenta antiarco e a normatização no Brasil. **Anderson Konescki Fernandes e André Konescki Fernandes (Konescki Fernandes Engenharia Ltda)**

Liderança & música. **João Carlos Schettino de Castro (Petrobras)**

Intervalo para o café

NR-10 em instalações de microgeração distribuída fotovoltaica em residências. **Vinicius Ayrão Franco (Sinergia Consultoria)**

Mesa Redonda:

Direitos e Deveres no Trabalho com Eletricidade

Palestrantes do dia

Encerramento do dia Comissão Organizadora

05 de outubro de 2017

Temática do dia:

O arco elétrico, a segurança no projeto, na obra, na operação e na manutenção

Avaliação do processo de execução de instalações elétricas em ambientes hospitalares: a atuação da gestão de projetos na melhoria dos processos.

Breno de Assis Oliveira, Cícero Murta Diniz Starling e Paulo Roberto Pereira Andery (Viabile Planejamento e Projetos Ltda)

Segurança na construção e manutenção de instalações elétricas. **Manuel Maria Polainas Bolotinha (Consultor)**

Intervalo para o café

Aterramento temporário para instalações de alta e baixa tensão. **João Gilberto Cunha (MI Omega Engenharia)**

Instalação de ar condicionado: não entre em uma fria! **Estellito Rangel Jr (Clube de Engenharia)**

Análise da influência da componente simétrica da corrente de arco elétrico na determinação do valor do ATPV em equipamentos de proteção individual. **Marcio Bottaro, Luis Eduardo Caires, Paulo F. Obase, Ivan B. Raposo, Thais O. de Carvalho, Helio E. Sueta, H. Tatizawa (USP)**

Intervalo para o almoço

Comando remoto wireless zigbee em cubículos de média tensão com ATPV acima de 53,3 cal/cm² - Estudo de caso. **Paulo Rodrigues da Silva, Kleber Freire da Silva e Renato José Pino de Araújo (Cetrel S.A.)**

Os riscos da utilização de sistemas não convencionais de proteção contra descargas atmosféricas. **Sergio Roberto Silva dos Santos (Lambda Consultoria)**

Verificação da efetividade da proteção contra choques elétricos em canteiros de obras com esquema de aterramento TT. **Márcio Severino da Silva (IFPE)**

Intervalo para o café

Estudo de caso da aplicação de inspeção por ultrassom em rede aérea de distribuição de média tensão em região litorânea. **Paulo Rodrigues da Silva, Kleber Freire da Silva e Renato José Pino de Araújo (Cetrel S.A.)**

Mesa-redonda

A segurança elétrica na construção civil **Palestrantes do dia**

Encerramento do evento e convite para o ESW Brasil 2019

Comissão Organizadora