

## Sessão de Comunicação Técnica

Dia 22/11 das 18h às 19h

Horário	Título	Autores
18:05	Análise do comportamento do concreto com agregado reciclado e fibra	Bruna Olivieri Furian; Lia Lorena Pimentel
18:10	Desenvolvimento de Sistema de Monitoramento para Estruturas de Concreto Armado com utilização da plataforma <i>Arduino</i>	João Batista Lamari Palma e Silva; Ana Elisabete Paganelli Guimarães de Avila Jacintho
18:15	Rede de sensores sem fio para aferição de parâmetros de conforto térmico em edificações	Josué Marcos de Moura Cardoso; Renata Helena Panseri; Lia Toledo Moreira Mota
18:20	Desenvolvimento de uma rede de sensores sem fio para internet das coisas.	Eloísa A. N. Matthiesen; Omar C. Branquinho
18:25	Operação de micro-redes considerando fontes de energia renováveis, veículos elétricos e resposta a demanda.	Gabriel F. Amadi; Prof. Dr. Marina Lavorato de Oliveira
18:30	Dimensionamento de fonte de energia renovável para diminuição do desvio de tensão em sistemas de distribuição de energia elétrica.	Rene Verinaud Anguita Junior; Prof. Dr. Marina Lavorato de Oliveira
18:35	Gases de efeito estufa oriundos do descarte de resíduos sólidos urbanos em aterros sanitário – Estudo de caso de Jundiaí-SP	Marcelo Foelkel Patrão; Antônio Carlos Demanboro
18:40	Utilização de RCC na Recuperação de Áreas Degradadas: uma análise preliminar	Marianne Cogo Ribeiro; Regina Márcia Longo
18:45	Processo de investigação de áreas contaminadas: uma análise crítica e estudo de caso	Paula Giovana Grangeiro Canario; Sueli do Carmo Bettine
18:50	Correlação entre o fator de visão do céu e a temperatura do ar em zonas climáticas locais da cidade de Campinas-SP	Marcelo Rezende Calça Soeira; Claudia Cotrim Pezzuto
18:55	Proposta de cálculo de módulos fotovoltaicos para geração de energia elétrica em edificações do meio urbano, e compensação de carbono	Everton Dias de Oliveira; Desirée Baldin Damame
19:00	Estabilização de Solo Laterítico utilizando cinza da queima do bagaço de cana de açúcar	Ricardo Paganelli de Lima; Antonio Carlos Demanboro
19:05	A atuação das Agências Reguladoras no Brasil: um estudo de caso sobre a Agência Nacional de Energia Elétrica	Pedro Gabriel Romanini Turra; Prof. Sueli do Carmo Bettine
19:10	Análise da eficiência e produtividade em complexos eólicos no Brasil.	Hudson Silva, Marcius Fabius Heriques de Carvalho