

QUARTA

15 DE FEVEREIRO DE 2017

09:00-09:30	ABERTURA DO EPPGEP 2017 Prof. Neri dos Santos (Decano da Escola Politécnica da PUCPR), Prof. <i>Sergio E. Gouvea da Costa</i> (Diretor Presidente da ANPEPRO / PUCPR/UTFPR), Prof. <i>Luiz Cesar Ribeiro Carpinetti</i> (Diretor Executivo da ANPEPRO / USP/SC), Prof. <i>Helder Gomes Costa</i> (Diretor Científico da ANPEPRO / UFF), <i>Osmar Possamai</i> (Diretor de Eventos / UFSC), Prof. <i>Horácio Hideki Yanasse</i> (Coordenador Científico da ANPEPRO / UNIFESP), Prof. <i>Danielle Costa Moraes</i> (Representante do Conselho Deliberativo da ANPEPRO / UFPE)							
09:30-10:30	SESSÃO PLENÁRIA INDUSTRY 4.0 AND THE GENESIS OF NEW MODELS FOR MANAGING THE PRODUCTION SYSTEM Edson Pinheiro (PUCPR/UTFPR) Chair: Maria Teresinha Arns Steiner (PUCPR)							
10:30-11:00	COFFEE - BREAK							
	SESSÃO TEMÁTICA - DO 1 (Statistical Analysis) Chair: Maria Teresinha Arns Steiner (PUCPR) Co-Chair: Osiris Canciglieri Junior (PUCPR)				SESSÃO TEMÁTICA - MA 1 (Análise e Estruturação de Problemas) Chair: Edson Pinheiro de Lima (PUCPR/UTFPR) Co-Chair: Mischel Carmen Neyra Belderrain (ITA)			
	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES
11:00-11:20	DO-18	UNESP-MECANICA	The relationship between perceptions of organizational politics and knowledge sharing: na multifactorial analysis in the automotive industry	Indira Arias Rodrigues, Jorge Muniz	MA-17	UNIMEP	Influência do ambiente institucional na produção brasileira de açúcar: análise econométrica do período de 1980 a 2015	Diogo Ferraz; Maria Rita Pontes Assumpção
11:20-11:40	DO-01	PUC-RIO	Improving time series forecasting: an approach combining Bootstrap aggregation, clusters and exponential smoothing	Tiago Mendes Dantas; Fernando Luiz Cyrino Oliveira	MA-8	UFPE	A abordagem de escolha estratégica aplicada ao contexto da manutenção corretiva em sistemas de distribuição de água	Leydiana de Sousa Pereira, Danielle Costa Moraes
11:40-12:00	DO-16	UNIMEP	Agile project management trends in the information technology area: a Bibliometric analysis	Reginaldo Aparecido Carneiro; Mauro Luiz Martens	MA-11	UFSC	Energia eólica no Brasil: análise do comportamento atual e cenários futuros utilizando Dinâmica de Sistemas	Matheus Eduardo Leusin; Luiz Humberto Zucco; Mauricio Uriona Maldonado
12:00-12:20	DO-22	UFF	An experimental bibliometric study with social network analysis	Glauco Barbosa da Silva; Helder Gomes Costa	MA-5	UFPE-CAA	Aplicação do pensamento centrado em valor como ferramenta para o combate ao Aedes Aegypti: estudo de caso na cidade de Campina Grande	Maria Luiza U. G. Paiva, Suzana de França Dantas Daher
12:20-14:00	ALMOÇO							

QUARTA

15 DE FEVEREIRO DE 2017

	SESSÃO TEMÁTICA - DO 2 (Services Modeling) Chair: Eduardo Uchoa Barboza (UFF) Co-Chair: Edson Pinheiro de Lima (PUCPR/UTFPR)				SESSÃO TEMÁTICA - MA 2 (Gestão de Sistemas Produtivos) Chair: Lucila Maria de Souza Campos (UFSC) Co-Chair: Danielle Costa Moraes (UFPE)			
	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES
14:00-14:20	DO-10	UFSCAR	Carne da amazônica: percepções e atitudes do consumidor	Livia Maria Borges Raimundo; Mário Otávio Batalha; Carine Pachoud	MA-6	USP-SC	Empresas S³ (sensing, smart e sustainable): recorte analítico sob a modelagem de empresas	Juliana Suemi Yamanari, Fábio Müller Guerrini
14:20-14:40	DO-12	UFRJ	Pre-surgery exam appointment under uncertainty: successfully scheduling exams with expiration constraints	Simone Aldrey Angelo; Laura Bahiense; Edilson Fernandes de Arruda	MA-18	UNIMEP	Incorporação da Gestão de Riscos no Sistema de Gestão da Qualidade para atender aos requisitos da ISO 9001: 2015	Fernanda Cagnin
14:40-15:00	DO-02	UFRGS	Text mining approach to predict hospital admissions using early medical records from the emergency department	Filipe R. Lucini, Flavio S. Fogliatto, Giovanni J.C. da Silveira, Jeruza Neyeloff, Michel J. Anzanello, Ricardo de S. Kuchenbecker, Beatriz D. Schaan	MA-2	UFRGS	The use of ICT tools to support collaborative product development activities: evidences from Brazilian emerging industry	Daisy Valle Enrique, Alejandro Germán Frank
15:00-15:20	DO-07	UFPE	Selective maintenance for multi-mission oriented systems: Insights, Formulations and Analyses	L. F. A. Ribeiro, C. A.V. Cavalcante & T. F. O. Rodriguez	MA-21	UFSCAR-SO	Análise Ergonômica do Trabalho (AET). Panorama das publicações 1960 - 2015	Marina Helena Pereira Vieira, Andréa Regina Martins Fontes, Sandra Francisca Bezerra Gemma.
15:20-15:40	DO-13	UFRJ	Functional product of graphs	Sérgio Ricardo Pereira de Mattos; Abel Rodolfo Garcia Lozano; Angelo Siqueira; Samuel Jurkiewicz	MA-14	UFRJ	On blood inventory policies with expandable donations: the case of Hemorio	Henrique Lopes Félix Soares; Leonardo Henringer; Flávio Figueiredo Crelier; Laura Bahiense; Edilson Fernandes de Arruda
15:40-16:00	COFFEE - BREAK							
	SESSÃO TEMÁTICA - DO 3 (Manufacturing Studies) Chair: Helder Gomes Costa (UFF) Co-Chair: Danielle Costa Moraes (UFPE)				SESSÃO TEMÁTICA - MA 3 (Modelos Quantitativos) Chair: Eduardo Uchoa Barboza (UFF) Co-Chair: Fernando Cyrino (PUC-Rio)			
	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES
16:00-16:20	DO-03	UFRGS	Managing transformation of manufacturing companies towards servitization: the moderating role of service supplier involvement	Néstor Fabián Ayala; Alejandro G. Frank	MA-16	UFMG	Modelos integrados, hierárquicos e iterativos para resolução conjunta de problemas de dimensionamento e sequenciamento da produção	Fernanda de Freitas Alves; Martín Gómez Ravetti
16:20-16:40	DO-11	UFSCAR	The Path to Lean Manufacturing Implementation in Regions with Scarce Resources: A Survey from the Amazonas Region of Brazil	Léony Luis Lopes Negrão, Moacir Godinho Filho, Gilberto Miller Devós Ganga, Sunil Chopra, Matthias Thurer	MA-15	UFRJ	Quantificação da frota a partir da demanda: estudo de caso BRT Transcarioca	André Machado Rocha; Laura Bahiense; Edilson F. Arruda
16:40-17:00	DO-17	UNIMEP	Degree of Adherence to Lean, life cycle assessment cleaner production: case study	Paulo Roberto Avancini	MA-19	UNICAMP	Um modelo bi-integrado para o processo produtivo da indústria de papel	Amanda Ortega de Castro Ayres; Carla Taviame Lucke da Silva Ghidini e Washington Alves de Oliveira
17:00-17:20	DO-21	PUCPR	Manufacturing performance measures: systematic literature review (2000-2015)	Mariana Guersola, Maria Teresinha Steiner, Edson de Lima	MA-4	UFPE-CAA	Metodologia para definição da política de inspeção em sistemas complexos considerando uma modelagem conjunta do FMEA e o Delay-time	Julianna Gomes, Rodrigo Lopes
17:20-17:40					MA-25	PUCPR	A Robust Approach to Production Planning Model that Combines Linear Programming with Clearing Function	Marcelo C. Gonçalves, Izamara C. P. Dias, Raimundo J.B. de Sampaio.

SESSÃO TEMÁTICA - DO 4 (Model's Development)				SESSÃO TEMÁTICA - MA 4 (Decisão Multicritério)				SESSÃO PRODUTO TECNOLÓGICO				
Chair: Horácio Hideki Yanasse (UNIFESP) Co-Chair: Michel J Anzanello (UFRGS)				Chair: Maria Teresinha Arns Steiner (PUCPR) Co-Chair: Lucila Maria de Souza Campos (UFSC)				Chair: Luciano A. Mendes (PUCPR) Co-Chair: Fernando Deschamps (PUCPR)				
CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES	CÓD	INST.	ARTIGO	AUTORES	
09:00-09:20	DO-06	USP_SC	Supply of biomass from South America to United Kingdom	Paulo Nocera Alves Junior, Daisy Aparecida do Nascimento Rebelatto, Isotilla Costa Melo, Jessica Suárez Campoli and Athanasios Rentizelas	MA-9	UFPE	Modelo multicritério para avaliação da política de inspeção em um pavimento de pouso e decolagem considerando Delay Time Modelling	Naiara Meireles de Souza, Marcelo Hazin Alencar, Adiel Teixeira de Almeida Filho	PT-1	UFPE	Sistema de Apoio a Decisão Multicritério com método FITradeoff	Eduarda Asfora Freij, Takanni Hannaka Abreu, Cristina Medeiros, Adiel Almeida
09:20-09:40	DO-24	UFF	A Linear Model for the Smooth DEA Frontier	Luana Carneiro Brandão, João Carlos Correia Baptista Soares de Mello	MA-22	UNESP	Análise para certificação ISO 9001 baseada no AHP: caso automotivo	Diogo Almeida (aluno) e Jorge Muniz Junior (orientador)	PT-2	UFPE	NegPlace: a Web-based environment for supporting Negotiation Integrating Personality Traits and Negotiation Styles	Jadielson Alves de Moura, and Ana Paula Cabral Seixas Costa
09:40-10:00	DO-05	USP_SC	Quantitative models for supply chain performance evaluation: a literature review	Francisco Rodrigues Lima-Junior, Luiz Cesar Ribeiro Carpinetti	MA-24	UFF	Impacts of Lean Six Sigma over organizational sustainability: a multicriteria decision analysis	Jéssica Galdino de Freitas, Helder Gomes Costa	PT-3	UCAM-Campos	Software Ururau	Fábio Freitas da Silva; Eder Reis Tavares; Geisa Pereira Marçilio; Túlio Almeida Peixoto; João José de Assis
10:00-10:20	DO-09	UFPE	Additive-Veto Model For The Sorting Problematic In Multicriteria Decision Problems	Rachel Perez Palha, Adiel Teixeira de Almeida, Danielle Costa Morais	MA-20	UNICAMP	A multi-objective approach for blind source separation	Guilherme Dean Pelegrina; Leonardo Tomazelli Duarte	PT-5	UNICAMP	FPAI - Fast Picking Area Improvement: Otimização e Simulação Discreta em Logística	Gustavo Casarini Landgraf; Cristiano Torezzan e Alessandro Lucas da Silva
10:20-10:40	DO-15	UNIMEP	Methods to evaluate uncertainties in input data of multi-criteria decision making problems: a systematic review	R. Pelissaria,*, M.C. Oliveiraa, A.J. Abackerlib, M.R.P Assumpção	MA-23	UFF	Eficiência não radial aplicada ao cálculo da eficiência dos distribuidores de energia elétrica brasileiros	Renata Constant, João Carlos Correia Baptista Soares de Mello				
10:40-11:00	COFFEE - BREAK											
				SESSÃO TEMÁTICA - MA 5 (Aplicações)				SESSÃO MESTRADO PROFISSIONAL				
				Chair: Danielle Costa Morais (UFPE) Co-Chair: Lucila Maria de Souza Campos (UFSC)				Chair: Fernando Deschamps (PUCPR) Co-Chair: Luciano Antonio Mendes (PUCPR)				
11:00-11:20	MA-1	PUC-RIO	Previsão do início da produção de poços de petróleo utilizando inferência fuzzy	Gabriel Alcântara Bomfim; Fernando Luiz Cyrino Oliveira	MP-1	UFRGS	Proposição de um método estruturado para a limpeza de dados em sistemas de custeio	Paulo Euzébio da Silva Júnior; Ricardo Augusto Cassei				
11:20-11:40	MA-13	UCAM-Campos	Previsão trimestral da produção de petróleo e gás na bacia de campos dos Goytacazes: uma abordagem não linear por meio de redes neurais artificiais	Fábio Freitas da Silva; Italo de Oliveira Matias; Roberto Meireles Acruche; Claudio Luiz Melo de Souza	MP-2	UFPE	Aplicação da metodologia VFT (Value focus thinking) para estruturação de um Problema de Destinação de Resíduos de Trilhos Ferroviários	Antônio Carlos da Silva Viana, Caroline Mota				
11:40-12:00	MA-3	UFRGS	Systematic layout planning of a radiology reporting area to optimize radiologists' performance	Guilherme Brittes Benitez, Flavio S. Fogliatto, Ricardo Bertoglio Cardoso,	MP-3	UCAM	Avaliação de recursos didáticos para o estudo de áreas de figuras planas	Larissa de Sousa Moreira; Eduardo Shimoda; Sílvia Cristina Freitas Batista				
12:00-12:20	MA-7	USP-SC	Improving glass manufacturing efficiency by production planning optimization: a simple framework for development of Advanced Planning and Scheduling systems in glass container industry	Ramon Faganello Fachinia, Kleber Francisco Espostoa and Victor Claudio Bento Camargob	MP-4	UNESP	Complexity influence on consorúim modular operational performance	Mateus Lemos Simon, Valério Antonio Pamplona Salomon, Jorge Muniz, Jr				
12:20-12:40	MA-12	UFSC	A hotspot-based approach to identifying and analyzing environmental and social impacts along the product-service systems lifecycle in the early design phases	Thayla T. Sousa-Zomer, Paulo A. Cauchick-Miguel	MP-5	UFF	A Indústria 4.0 e sua aplicação na gestão de testes de veículos	Mateus De Paula Nascimento, Kelly Alonso Costa, Eliane da Silva Christo				
12:40-14:00	ALMOÇO											
SESSÃO PLENÁRIA DOS FINALISTAS A PREMIAÇÃO DO DOUTORADO												
COMISSÃO DE PREMIAÇÃO: Horácio Hideki Yanasse (Coordenador do Comitê Científico); Afonso Carlos Corrêa Fleury (USP/SP); Helder Gomes Costa (UFF); Luiz Cesar Ribeiro Carpinetti (USP/SC); Marcos Pereira Estelita Lins (UFRJ)												
14:00-14:25	DO-04	UFRGS	Proposition of an Enterprise Risk Management Model for Health Organizations	Ana Paula Beck da Silva Etges; Joana Siqueira de Souza; Francisco José Klemann Neto; Elaine Aparecida Felix								
14:25-14:50	DO-08	UFPE	A PROMETHEE-based approach for conflict analysis in evidence theory integrating three conflict measures	Lucimário Gois de Oliveira Silva , Adiel Teixeira de Almeida-Filho								
14:50-15:15	DO-14	UFMG	A linearized model for academic staff assignment in a Brazilian university focusing on performance gain in quality indicators	Joaquim José da Cunha Jr.; Maurício C. de Souza								
15:15-15:40	DO-19	PUCPR	Processes Approach for Continuous Measurement of Energy Performance	Marcos G. Perroni, Sergio E. Gouvêa da Costa, Edson Pinheiro de Lima, Wesley Vieira da Silva.								
15:40-16:05	DO-23	UFF	Primal-Dual Algorithms For The Constrained Twodimensional Guillotine Cutting Problem	André Soares Velasco, Eduardo Uchoa								
16:05-16:30	COFFEE - BREAK											
SESSÃO PLENÁRIA												
Redes internacionais de pesquisa												
Afonso Carlos Corrêa Fleury (USP/SP)												
Chair: Sérgio Gouvêa (PUCPR/UTFPR)												
JANTAR DO EPPGEP 2017												
ENTREGA DOS PRÊMIOS												
18:00-22:00												

SEXTA

17 DE FEVEREIRO DE 2017

09:00-10:30	<p style="text-align: center;">MESA REDONDA</p> <p style="text-align: center;">Sistemas de avaliação acadêmica de indivíduos e instituições e sua influência no início da carreira acadêmica Chair: <i>Luiz Carpinetti (EESC/USP)</i> <i>Membros da Mesa: Adiel Teixeira de Almeida (UFPE), Afonso Carlos Corrêa Fleury (USP/SP), Horacio Hideki Yanasse (UNIFESP)</i></p>
10:30-11:00	<p style="text-align: center;"><i>COFFEE - BREAK</i></p>
11:00-12:00	<p style="text-align: center;">SESSÃO PLENÁRIA</p> <p style="text-align: center;">ESTUDOS SOBRE A ESTRUTURAÇÃO DA AVALIAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO Marcos Pereira Estelita Lins (UFRJ) Chair: <i>Osiris Canciglieri Junior (PUCPR)</i></p>
12:00-12:30	<p style="text-align: center;">ENCERRAMENTO</p>