

## POSTER APRESENTADOS PRESENCIALMENTE

Sessão PST-01: Pôsteres / quarta-feira - 15:00 às 16:30	
148305	APLICAÇÃO DO MÉTODO SAPEVO-M-NC NA SELEÇÃO DE VEÍCULOS AUTÔNOMOS SUBMARINOS PARA A MARINHA DO BRASIL
	23 - SE- Poder Marítimo, Defesa e Pesquisa Operacional
	SÉRGIO MITIHIRO DO NASCIMENTO MAÊDA et al
149352	Univariate and multivariate approaches to evaluate the carbon-based performance of an agricultural experimental design
	4 - AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente
	Eliane Gonçalves Gomes et al
151277	ANÁLISE DE FLEXIBILIDADE DO PROBLEMA INTEGRADO DA MISTURA E DIMENSIONAMENTO DE LOTES
	14 - OC – Otimização Combinatória
	Diego Fiorotto, Silvio A. de Araujo, Raf Jans
151356	CONSIDERAÇÕES PARA A AVALIAÇÃO OPERACIONAL DE SISTEMAS IoMT
	23 - SE- Poder Marítimo, Defesa e Pesquisa Operacional
	Marcelo Nava, Vitor Albuquerque
151387	Modelo de distribuição de alimentos utilizando a técnica de programação por metas
	17 - SA – PO na Área de Saúde
	Letícia Ferreira Godoi, Daniela R. Cantane
151427	PESQUISA OPERACIONAL APLICADA À CONSOLIDAÇÃO DE CARGAS: UMA REVISÃO DA LITERATURA
	12 - L&T – Logística e Transportes
	Mariana Michetti Pereira Jeronymo, Pedro Munari, Thiago José dos Santos Vieira
152619	Mobilidade Elétrica e Emissões de Gases de Efeito Estufa no Transporte Rodoviário do Estado do Espírito Santo
	8 - EN&PG – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás
	Ednilson Felipe, Gutemberg Hespanha Brasil, Florene Tavares Belato
152626	Planejamento de Radioterapia com Intensidade Modulada via Programação Linear: uma abordagem fuzzy
	17 - SA – PO na Área de Saúde
	Nicole Cassimiro, Aurelio Oliveira
152638	Resolução do Problema de Empacotamento Tridimensional utilizando o Algoritmo de Otimização da Colônia de Formigas
	12 - L&T – Logística e Transportes
	Daniel Maia, Denis Borenstein
152686	Estimativa dos Coeficientes de Manning com Quadrados Mínimos Não Lineares
	4 - AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente
	Fabio Augusto Fortunato Filho, Jose Mario Martinez, Rodolfo Gotardi Begiato
152692	Um modelo para o problema de corte de estoque com limitação no número máximo de pilhas abertas.
	14 - OC – Otimização Combinatória
	Gabriel Gazzinelli Guimarães, Kelly Cristina Poldi

Organização/Realização:



Patrocinadores:



152695	MÉTODOS DE PONTOS INTERIORES APLICADO A UM PROBLEMA ESTOCÁSTICO DE DOIS ESTÁGIOS
	15 - PM – Programação Matemática Mariane dos Santos Bispo, Aurelio Oliveira
152707	MODELAGEM PARA A OTIMIZAÇÃO DE AGENDAMENTO DE CIRURGIAS ELETIVAS
	15 - PM – Programação Matemática alessandro ranulfo lima nery
152716	Desempenho do Retorno e Risco do Setor de Petróleo e Gás da Economia Brasileira e o Efeito da Pandemia de Covid-19
	8 - EN&PG – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás Andre Assis de Salles, Renato Barros Lima
152728	Modelos para problemas de corte de estoque bidimensionais guilhotinados 2- e 3-estágios com um número limitado de pilhas abertas
	15 - PM – Programação Matemática Mateus Pereira Martin et al
152790	EMBI+BR COMO FERRAMENTA DE APOIO A DECISÃO DE INVESTIMENTO: MODELAGEM E PREVISÃO
	2 - ADM – Apoio à Decisão Multicritério Daiane Rodrigues dos Santos, Tuany Esthefany Barcellos de Carvalho Silva, Tiago Costa Ribeiro

**Sessão PST-02: Pôsteres / quinta-feira - 15:00 às 16:30**

152804	Forecasting Total Electricity Consumption in Brazil: An Application of the Exponential Smoothing Method
	8 - EN&PG – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás Tuany Esthefany Barcellos de Carvalho Silva, Daiane Rodrigues dos Santos
152841	Discriminação De Preços No Setor Aéreo Nacional
	21 - OA – Outras aplicações em PO Renata Vilhena, Daiane Rodrigues dos Santos
152900	Um Modelo de Programação por Metas para Escolha de Feixes e Distribuição de Dose no Planejamento de Radioterapia
	17 - SA – PO na Área de Saúde Guilherme Corrêa Teixeira, Daniela R. Cantane, Juliana Campos de Freitas
152917	Modelagem da relação de dependência entre as variáveis de velocidade do vento e a geração de energia eólica: Uma aplicação da teoria de cópulas
	8 - EN&PG – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás Tuany Esthefany Barcellos de Carvalho Silva et al
152922	O PROBLEMA DO 1-CENTRO EM GRAFOS: VARIAÇÕES E APLICAÇÕES NO REDIMENSIONAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA
	19 - TAG – Teoria e Algoritmos em Grafos Isis Paulo do Nascimento, Aquiles Braga de Queiroz, Carlos Andrés Reyna Vera-Tudela
152923	LINEAR PROGRAMMING TO MATERIAL OPTIMIZATION FOR PEDIATRIC ELECTRIC WHEELCHAIR CONSTRUCTION WITH PVC PIPES
	17 - SA – PO na Área de Saúde Filipe Loyola Lopes, Luiz Leduino Salles-Neto, Maria Elizete Kunkel

Organização/Realização:



Patrocinadores:



152934	Um modelo de classificação binária baseado em programação por metas aplicado a diagnóstico de COVID-19
	17 - SA – PO na Área de Saúde
	Ricardo Soares Oliveira, Washington Alves de Oliveira, Cristiano Torezzan
152959	Estudo de Árvore Geradora Mínima com uma modelagem do Algoritmo de Prim em VBA
	20 - TEL&SI – PO em Telecomunicações e Sistemas de Informações
	Rodrigo Celso de Lima Porto, Carlos Francisco Simões Gomes, Diogo Ferreira de Lima Silva
152979	Problema de Corte Unidimensional via Web
	13 - MH – Metaheurísticas
	João Vitor Bernardo Moreira da Silva, Kleber Pandino Fernandes, André Soares Velasco
152985	APLICAÇÃO DE REDES NEURAIS ARTIFICIAIS NA PREDIÇÃO DE PERFURAÇÕES DURANTE A SOLDAGEM DE JUNTAS TUBULARES EM UM CHASSI BAJA
	11 - IC – Inteligência Computacional
	Pedro Henrique Guimarães, Ricardo Moraes, Rubelmar Maia de Azevedo Cruz Neto
153002	HEURÍSTICAS PARA MINIMIZAÇÃO DOS TEMPOS DE OCIOSIDADE E DE ESPERA EM FLOW SHOP
	16 - POI – PO na Indústria
	Alex Paranyha Abreu, Hélio Yochihiro Fuchigami
152892	OTIMIZAÇÃO COMBINATÓRIA E COMPUTAÇÃO QUÂNTICA: MODELAGEM, IMPLEMENTAÇÃO E RESOLUÇÃO DO PROBLEMA DA RÉGUA DE GOLOMB
	15 - PM – Programação Matemática, 14. OC – Otimização Combinatória
	Luiz Leduino Salles-Neto, Carlile Lavor
152911	IMPLEMENTAÇÃO DE SEQUENCIAMENTO DIRETO DE BLOCOS NO PLANEJAMENTO DE LAVRA UTILIZANDO LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PYTHON
	14 - OC – Otimização Combinatória
	Thalles Morais, Douglas Batista Mazzinghy, Sílvia de Castro Martins
152916	OPTIMIZATION OF MINING SCHEDULING
	14 - OC – Otimização Combinatória
	Hayder Batista et al

Organização/Realização:



Patrocinadores:

