

111465	APLICAÇÃO DO MÉTODO PROMSORT PARA CLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTAS DE CLIENTES EM UMA CONSULTORIA JURÍDICA NO AGRESTE PERNAMBUCANO (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	MARIA CAMYLA GONÇALVES WANDERLEY, MARINA DUARTE, JÔNATAS ARAÚJO DE ALMEIDA
108225	COMBINANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS E MÉTODOS DE APOIO À DECISÃO MULTICRITÉRIO PARA A PROPOSIÇÃO DE NOVAS LIGAS METÁLICAS. (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	LUCAS LEONARDO SILVEIRA COSTA, CRISTIANO TOREZZAN, WASHINGTON ALVES DE OLIVEIRA
110642	MODELO DE APOIO À DECISÃO PARA PRIORIZAÇÃO DE AÇÕES PARA MELHORIAS NO CONTROLE DO PROCESSO PRODUTIVO DE POLPAS DE FRUTAS A PARTIR DO USO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO: UM ESTUDO DE CASO EM UMA EMPRESA SITUADA NA ZONA DA MATA PERNAMBUCANA (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	JOYCE NUNES, MARIA LUÍZA SILVA, JEAN TURET
110578	MODELO MULTICRITÉRIO DE APOIO A DECISÃO PARA PRIORIZAÇÃO DE AÇÕES DE MELHORIAS RELACIONADAS AO DESPERDÍCIO NO PROCESSO PRODUTIVO DE POLPAS DE FRUTAS: UM ESTUDO DE CASO EM UMA EMPRESA NA ZONA DA MATA PERNAMBUCANA (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	MARIA LUÍZA SILVA, JOYCE NUNES, JEAN TURET
109051	PROPOSTA DE ESTRUTURAÇÃO DE REDE BAYESIANAS POR ELICITAÇÃO DE ESPECIALISTAS COM O MÉTODO MULTICRITÉRIO DEMATEL NO CONTEXTO DO RISCO DE ACIDENTES DE TRÂNSITO (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	MOACYR MACHADO CARDOSO JUNIOR, GUILHERME ROCHA, HENRIQUE COSTA MARQUES
107955	UM MODELO DE DECISÃO EM GRUPO BASEADO EM CONSENSO PARA ESTRUTURAÇÃO DA AGENDA DE PRIORIDADES DA EMBRAPA (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	BEATRIZ VILAS BOAS SPAGGIARI DE SOUZA, LEONARDO TOMAZELI DUARTE, ADRIANA BIN
104597	MULTICRITERIA DECISION FOR INVESTMENT IN INNOVATIVE UPPER-MIDDLE INCOME COUNTRIES (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	MARCELA DO CARMO SILVA, HELDER GOMES COSTA, CARLOS FRANCISCO SIMÕES GOMES
107907	MÉTODOS MULTICRITÉRIOS DISCRETOS DE COMPENSAÇÃO: UMA REVISÃO DA ESTRUTURA MATEMÁTICA DO MAUT E AHP (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	TICIANE SCHIVITTEZ ELACOSTE ET AL
107972	APLICAÇÃO DOS MÉTODOS TOPSIS E VIKOR PARA AVALIAÇÃO DA SUSTENTABILIDADE DE EMPRESAS BRASILEIRAS DE ENERGIA ELÉTRICA (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	MOZART HEYMANN ET AL
108151	APLICAÇÃO DO MÉTODO AHP PARA PRIORIZAÇÃO DAS METAS DOS OBJETIVOS SUSTENTÁVEIS DA AGENDA 2030 (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	BEATRIZ CASSURIAGA DIAS, RODRIGO CALILI
108233	MULTICRITÉRIO UTILIZANDO TEORIA DE JOGOS PARA TOMADA DE DECISÃO EM SPIN-OFFS (ADM – Apoio à Decisão Multicritério)
	HELOISA REBUCCI LIRANI, ALEXANDRE LEONETI
109055	ABORDAGENS MATEMÁTICAS PARA A DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA EM REDES URBANAS: UM ESTUDO DE CASO (AdP – PO na Administração Pública)
	RAFAEL GUILHERME FERNANDES, MARCO ANTONIO BONELLI JUNIOR
105444	ANÁLISE DE REGRESSÃO EM DOIS ESTÁGIOS COM RESPOSTA DEA (AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente)
	ELIANE GONÇALVES GOMES, GERALDO SOUZA
110610	APLICAÇÃO DA PESQUISA OPERACIONAL NA AGRICULTURA: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO NOS ANAIS DA SBPO (AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente)
	LAURA SIMÕES BENTO ET AL
111573	DEFININDO O MIX DE PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS UTILIZANDO PROGRAMAÇÃO LINEAR INTEIRA (AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente)
	MARÍLIA BERTINOTTI DO CARMO ET AL
105443	SÉRIES TEMPORAIS EM DEA: MENSURAÇÃO DO PROGRESSO TECNOLÓGICO EM AGRICULTURA (AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente)
	GERALDO SOUZA ET AL

Realização:
Patrocinadores:
Apoio:


110520	THE ECONOMIC IMPACTS OF BRAZILIAN TRANSPORTATION INFRASTRUCTURES PROJECTS FOR SOYBEAN INDUSTRY: A LINEAR PROGRAMING APPROACH (AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente) FERNANDO VINÍCIUS DA ROCHA, JOSÉ VICENTE CAIXETA FILHO
111533	USO DO AGROTÓXICO NO BRASIL: UMA ANÁLISE POR MEIO DE UMA MULTIMETODOLOGIA DE PO SOFT (AG&MA – PO na Agricultura e Meio Ambiente) ADRIANA SATIKO KINOSHITA ET AL
107243	CONCEPÇÃO DO MÉTODO THOR E A NECESSIDADE DE DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA COMPUTACIONAL EM PYTHON: POSSÍVEIS APLICAÇÕES ONTEM E HOJE (Sessão Especial 1 (SS1): Poder Marítimo, Defesa e Pesquisa Operacional) FABRICIO MAIONE TENÓRIO, MARCOS DOS SANTOS, CARLOS FRANCISCO SIMÕES GOMES
111613	BUSINESS ANALYTICS NA EDUCAÇÃO: UMA ANÁLISE DA DESPESA COM EDUCAÇÃO BÁSICA NO BRASIL E O DESEMPENHO DE ESTUDANTES NO ENEM (BDA – Big data e analytics) CARMEN SANTANNA, SANDRO JERÔNIMO DE ALMEIDA, RICARDO POLEY MARTINS FERREIRA

PST02 - TERÇA-FEIRA – 03/09/2019 – 14:00H – 18:30H

111575	APLICAÇÃO DA TEORIA DAS FILAS EM UMA UNIDADE DA PERÍCIA DA POLÍCIA FEDERAL (D&SP – PO em Defesa e Segurança Pública) ROOSEVELT LEADEBAL
111500	ESTRATÉGIA COMPUTACIONAL APLICADA A ALOCAÇÃO DE VIATURAS DE POLÍCIA NA CIDADE DE NATAL-RN (D&SP – PO em Defesa e Segurança Pública) ELIZEU SANDRO DA SILVA ET AL
111543	HEURÍSTICA PARA ROTEAMENTO DA VIATURA DE FISCALIZAÇÃO EM ESTABELECIMENTOS PENAIIS DA GRANDE NATAL: METAHEURÍSTICA E FORMULAÇÃO MATEMÁTICA (D&SP – PO em Defesa e Segurança Pública) IGOR MENDES ET AL
110833	REDUZINDO A SUBJETIVIDADE ASSOCIADA À ESPECIFICAÇÃO DOS PESOS DAS COMPONENTES DO CONCEITO PRELIMINAR DE CURSO (DEA – Análise Envoltória de Dados) ANDREIA ZANELLA, RENATA OLIVEIRA, ANA CAMANHO
111595	THE ASSESSMENT OF SOCIAL PERFORMANCE OF MINING FIRMS USING DIRECTIONAL DISTANCE FUNCTIONS (DEA – Análise Envoltória de Dados) RENATA OLIVEIRA, ANDREIA ZANELLA, ANA CAMANHO
111571	UM ESTUDO DA EFICIÊNCIA DE PORTOS BRASILEIROS POR MEIO DA ANÁLISE ENVOLTÓRIA DE DADOS (DEA – Análise Envoltória de Dados) GABRIEL CARVALHO, DENISE FERREIRA, LETICIA DA SILVA
107856	UTILIZAÇÃO DA DEA NA ANÁLISE DE EFICIÊNCIA E PRODUTIVIDADE INDUSTRIAL (DEA – Análise Envoltória de Dados) GUSTAVO HENRIQUE SILVA NEVES, WILLY ALVES DE OLIVEIRA SOLER, ADRIANE QUEIROZ
111509	APLICATIVOS DE CELULAR PARA PESQUISA OPERACIONAL: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO (EDU – PO na Educação) GABRIELE BOVO, MARCOS RICARDO ROSA GEORGES
111569	ESTRUTURAÇÃO DO PROBLEMA DE EVASÃO DOS ALUNOS DO ENSINO SUPERIOR NAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS, UTILIZANDO O MÉTODO STRATEGIC OPTIONS DEVELOPMENT AND ANALYSIS - SODA. (EDU – PO na Educação) DIEGO JEFFERSON DE OLIVEIRA ET AL
111511	RESUMO PARA POSTER COMO ATIVIDADE EM DISCIPLINA NA GRADUAÇÃO: UM RELATO DE EXPERIENCIA NA SPBO (EDU – PO na Educação) MARCOS RICARDO ROSA GEORGES
111603	USO DE MODELO DE OTIMIZAÇÃO INTEIRA PARA A CONFEÇÃO DE HORÁRIOS DE AULAS DO IFSP - CBT (EDU – PO na Educação) JOÃO PEDRO MOREIRA, GLAUBER COLNAGO
111491	USO DE PESQUISA OPERACIONAL NOS CURSOS DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO (EDU – PO na Educação) MATHEUS REGALINO ET AL

Realização:

Patrocinadores:

Apoio:



111044	A MATHEURISTIC DECOMPOSITION APPROACH FOR THE LONG-TERM SCHEDULING OF A SINGLE-SOURCE MULTIPRODUCT PIPELINE SYSTEM WITH PUMPING INTERRUPTIONS (EN – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás) WILLIAM HITOSHI TSUNODA MEIRA ET AL
111601	ABORDAGEM DE RESOLUÇÃO PARA PROBLEMAS DE FLUXO DE POTÊNCIA ÓTIMO COM RESTRIÇÕES DE COMPLEMENTARIDADE (EN – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás) MARINA VALENÇA ALENCAR, EDILAINE SOLER
107741	ESTRUTURAÇÃO DO PROBLEMA DE DESCOMISSIONAMENTO DE PLATAFORMAS DE PETRÓLEO OFFSHORE NO BRASIL (EN – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás) PRISCILA DA CUNHA JÁCOME VIDAL ET AL
108082	MÉTODO DE SELEÇÃO DE MÉRITO PARA O PLANEJAMENTO DE SISTEMAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (EN – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás) CAIO DOS SANTOS, MARCOS RIDER, CHRISTIANO LYRA FILHO
111540	ÁRVORES GERADORAS E GRAFOS MATROGÊNICOS (TAG – Teoria e Algoritmos em Grafos) ROBSON CARLOS DE MOURA JUNIOR, FRANCISCA ANDREA MACEDO FRANÇA, ANDRÉ EBLING BRONDANI
111576	THE ZERO-DIVISOR GRAPH OF DIRECTED PRODUCT OF A FINITE FIELDS (TAG – Teoria e Algoritmos em Grafos) NELSON DE ASSIS JUNIOR, ANDRÉ EBLING BRONDANI
111593	UM ALGORITMO GENÉTICO PARA A DETECÇÃO DE COMUNIDADES COM OVERLAPPING EM REDES DE PASSAGENS AÉREAS (TAG – Teoria e Algoritmos em Grafos) IGOR LUPPI DE OLIVEIRA, CAMILA PEREIRA DOS SANTOS TAUTENHAIN, MARIÁ NASCIMENTO

Realização:

Patrocinadores:

Apoio:



111547	CONFIGURAÇÕES ÓTIMAS DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA COM FONTES FOTOVOLTAICAS PERVASIVAS (EN – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás)
	ELLEN MARIANNE BERNAL CAVALHEIRO, CHRISTIANO LYRA FILHO
110592	DETERMINAÇÃO DAS CONDIÇÕES INICIAIS PARA PRODUÇÃO DE BIOHIDROGÊNIO VIA FERMENTAÇÃO ESCURA UTILIZANDO VNS E ALGORITMO MEMÉTICO (EN – PO na Área de Energia, Petróleo e Gás)
	FELIPE TELES, HELENICE FLORENTINO
111612	APLICAÇÃO DE UM VNS NO PROCESSO DE SELEÇÃO DE VARIÁVEIS DE UM MODELO DE REGRESSÃO LINEAR MÚLTIPLA (EST – Estatística e Modelos Probabilísticos)
	FELIPE TELES ET AL
108253	MÉTODOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA PREDIÇÃO DE RECEITA TRIBUTARIA MUNICIPAL (EST – Estatística e Modelos Probabilísticos)
	MATEUS MODESTO, LEONARDO TOMAZELI DUARTE
110600	PESQUISA OPERACIONAL: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO DO MERCADO DE CAPITAIS EM PESQUISA OPERACIONAL (GF – Gestão Financeira)
	JAIME FELICIANO BASILIO SILVA ET AL
110606	QUAL TIPO DE INVESTIMENTO OFERECE MAIOR RENTABILIDADE NO PERÍODO DE DOIS ANOS? (GF – Gestão Financeira)
	MARIANA PERRUCCI ET AL
111623	ANÁLISE DE COMPONENTES PRINCIPAIS E EQUIDADE (IC – Inteligência Computacional)
	FELIPE TETSUO YAMADA, LEONARDO TOMAZELI DUARTE
111615	PCA PARA MELHORIA DE DESEMPENHO EM APRENDIZADO DE MÁQUINA SUPERVISIONADO (IC – Inteligência Computacional)
	FELIPE TETSUO YAMADA ET AL
107634	OTIMIZAÇÃO DO MODELO SMAP: ESTUDO COMPARATIVO ENTRE BAT ALGORITHM E GREY WOLF OPTIMIZATION (IC – Inteligência Computacional)
	TIAGO ALVES ET AL
111580	APLICAÇÃO DE ALGORITMOS EM GRAFOS PARA MODELAGEM DE CICLOVIAS EM BRASÍLIA/DF (L&T – Logística e Transportes)
	JOHNATTAN DOUGLAS FERREIRA VIANA ET AL
111539	METODOLOGIA PARA GESTÃO, RENOVAÇÃO E ANÁLISE DE EMISSÕES DE VIATURAS: ESTUDO DE CASO NA POLÍCIA FEDERAL (L&T – Logística e Transportes)
	RENATO ROSENBLUTH, ISIS DIDIER LINS
108847	MODELAGEM PARA O SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE COXIM/MS (L&T – Logística e Transportes)
	FERNANDO SILVEIRA ALVES ET AL
111978	MODELO MATEMÁTICO PARA O PLANEJAMENTO INTEGRADO DA COLHEITA E DO TRANSPORTE DA CANA-DE-AÇÚCAR (L&T – Logística e Transportes)
	ANDRÉ LUIS MARTINS LOPES, SÔNIA CRISTINA POLTRONIERE SILVA, EDILAINE SOLER
109043	PACKAGECARGO UN SISTEMA DE APOYO A LA DECISIÓN PARA EL PROBLEMA DE CARGA DE CONTENEDORES (L&T – Logística e Transportes)
	DAVID ALVAREZ MARTINEZ
111497	PESQUISA OPERACIONAL E LOGÍSTICA E TRANSPORTES: UMA ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA NOS ANAIS DA SBPO (L&T – Logística e Transportes)
	ANDRÉ RODRIGUES DIBBERN PIVA, SARAH KATE DA SILVA, MARCOS RICARDO ROSA GEORGES
111512	PROBLEMA DE PARTICIONAMENTO DE OPERAÇÃO DE VEÍCULOS ENTRE EMPRESAS DE TRANSPORTE COLETIVO (L&T – Logística e Transportes)
	RENAN ARTUR LOPES ECCEL ET AL
111574	SISTEMA BASEADO EM HEURÍSTICA PARA ESCOLHA DE MELHOR ENTREGADOR EM ROTAS DINÂMICAS NO CONTEXTO DE ENTREGA DE COMIDA (L&T – Logística e Transportes)
	OTON CRISPIM BRAGA ET AL
107367	METAHEURÍSTICA VNS PARA O PROBLEMA DE PROJETO DE REDE COM REALOCAÇÃO DE PISTAS (L&T – Logística e Transportes)
	IRAMAR FERREIRA DOS SANTOS ET AL

Realização:
Patrocinadores:
Apoio:


107390	O PROBLEMA DE ROTEAMENTO DE VEÍCULOS HETEROGÊNEOS COM MÚLTIPLAS VIAGENS (L&T – Logística e Transportes) GIOVANA SAHCHETT, FRANKLINA M. B. TOLEDO
107544	METAHEURÍSTICAS PARA O ROTEAMENTO DE VEÍCULOS COM FROTA HETEROGÊNEA E COLETA E ENTREGA SIMULTÂNEA (L&T – Logística e Transportes) VÍTOR GAUER PEREIRA, FELIPE WEISS, OMIR CORREIA ALVES JUNIOR
107780	SIMULAÇÃO DE UMA BASE DE CARGA E DESCARGA DE DUTOS DE PETRÓLEO (L&T – Logística e Transportes) LUCIA BALSEMÃO FURTADO LOGSDON, GABRIEL TERRA DE OLIVEIRA, GLAYDSTON RIBEIRO

PST04 - QUINTA-FEIRA – 05/09/2019 – 09:30H – 12:00H

111622	GERAÇÃO DE COLUNAS E GRASP PARA O PROBLEMA DE CORTE UNIDIMENSIONAL (MH – Metaheurísticas) JOÃO VITOR BERNARDO MOREIRA DA SILVA, ANDRÉ SOARES VELASCO
111587	INVESTIGAÇÃO DE MÉTODOS DE PESO DE INÉRCIA COM SELECTIVE PSO (MH – Metaheurísticas) DAVID BERTO FARIAS, PRISCILA ROSSONI, EDMARCIO ANTONIO BELATI
111619	PROBLEMA DE MINIMIZAÇÃO DE CUSTO DE PROPAGAÇÃO DE INFLUÊNCIA EM REDES SOCIAIS: UMA ABORDAGEM HEURÍSTICA (MH – Metaheurísticas) RAFAEL DE ARAUJO COSTA, TATIANE FERNANDES FIGUEIREDO
107602	SOLUTION TO DYNAMIC FACILITY LAYOUT PROBLEM (DFLP) FOR INSTALLATIONS OF EQUAL AREAS THROUGH THE HYBRID TABU SEARCH - GENETIC ALGORITHM (MH – Metaheurísticas) LUIS FERNANDO RODRÍGUEZ JIMÉNEZ, CARLOS EDUARDO DIAZ BOHORQUEZ, DANIEL ENRIQUE ANDRADE PEÑA
111552	AGILE OPTIMIZATION: COMBINING BIASED-RANDOMIZED HEURISTICS WITH PARALLEL COMPUTING (MH – Metaheurísticas) MARLUCI GALINDO ET AL
111596	ANÁLISE DO FINANCIAMENTO DE CAMPANHAS POLÍTICAS NAS ELEIÇÕES BRASILEIRAS DE 2018: UMA ABORDAGEM COM MEDIDAS EM GRAFOS (OA – Outras aplicações em PO) MARIA HELENA CAMPOS SOARES DE MELLO, GUILHERME ANDRADE DE PAULA
111493	DESAFIOS DA PESQUISA OPERACIONAL PARA AUMENTAR A SEGURANÇA EM EVENTOS ESPORTIVOS (OA – Outras aplicações em PO) LUCCA DE LAURO ET AL
109226	MÉTODO DE CONVERSÃO DE COORDENADAS INTERNAS PARA CARTESIANAS NO ESTUDO DE CONFORMAÇÕES DE PROTEÍNAS (OA – Outras aplicações em PO) JESUS MARCOS CAMARGO, CARLILE LAVOR
111607	O VEGANISMO SOB UMA NOVA PERSPECTIVA: MACRONUTRIENTES VS. CALORIAS (OA – Outras aplicações em PO) CAIRO GABRIEL FERREIRA DE OLIVEIRA ET AL
111610	OTIMIZAÇÃO DE DIETAS VEGETARIANAS VIA PROGRAMAÇÃO LINEAR (OA – Outras aplicações em PO) LUCIANA YOSHIE TSUCHIYA
111490	PESQUISA OPERACIONAL E APLICATIVOS PARA SMARTPHONES (OA – Outras aplicações em PO) GABRIEL QUEIRANTES ET AL
110609	PESQUISA OPERACIONAL EM ESPORTES (OA – Outras aplicações em PO) MARCOS RICARDO ROSA GEORGES ET AL
111498	PESQUISA OPERACIONAL: SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL NA PRODUÇÃO (OA – Outras aplicações em PO) BRUNA EDUARDA VANINI SANTOS ET AL

Realização:
Patrocinadores:
Apoio:


111495	UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO DAS INSTITUIÇÕES DE PESQUISA OPERACIONAL PELO MUNDO (OA – Outras aplicações em PO)
	MARCOS EDUARDO VIEIRA PAGANELLI ET AL
111570	ALGORITMO GENÉTICO DE CHAVES ALEATÓRIAS VICIADAS APLICADO AO PROBLEMA DE HORÁRIOS DE CURSOS UNIVERSITÁRIOS (OC – Otimização Combinatória)
	DANIELA COSTA DE SENA ET AL
111513	ALGORITMOS PARA A VERSÃO ESTOCÁSTICA DE 2-ESTÁGIOS DO PROBLEMA DO CAIXEIRO VIAJANTE (OC – Otimização Combinatória)
	RODRIGO SALMEN, MÁRIO CÉSAR SAN FELICE, PEDRO HOKAMA
111560	APLICAÇÃO DE ALGORITMO DE ÁRVORE GERADORA MÍNIMA PARA A OTIMIZAÇÃO DE UMA REDE DE FIBRA ÓPTICA (OC – Otimização Combinatória)
	ISRAEL LIMA DIAS ET AL
107000	MÉTODOS DE ANÁLISE DE DECISÃO MULTICRITÉRIO PARA SELEÇÃO DE PADRÕES DE CORTE (OC – Otimização Combinatória)
	BETANIA CAMPELLO, CARLA TAVIANE LUCKE DA SILVA GHIDINI
111583	DESENVOLVIMENTO DE UMA METAHEURÍSTICA BRKGA COM INFECÇÃO VIRAL PARA O PROBLEMA DE ATRIBUIÇÃO DE LOCALIDADES A ANÉIS EM REDES SONET/SDH (OC – Otimização Combinatória)
	ALAN DOUGLAS CARVALHO REBOUÇAS
107941	PROBLEMA DO CARTEIRO CHINÊS DIRECIONADO NA COLETA DE LIXO URBANO (OC – Otimização Combinatória)
	ANDERSSON ALVES DA SILVA, SÓSTENES LUIZ SOARES LINS, AMANDA DA SILVA XAVIER

Realização:



Patrocinadores:



Apoio:



111578	HEURÍSTICA PARA O PROBLEMA DE CORTE UNIDIMENSIONAL COM SOBRAS APROVEITÁVEIS (OC – Otimização Combinatória) LETÍCIA LEITE PAVANELLO, ADRIANA CHERRI
110521	MODELOS PARA UM PROBLEMA DE DIMENSIONAMENTO E SEQUENCIAMENTO DE LOTES COM DEMANDAS INDIVISÍVEIS (OC – Otimização Combinatória) LEONARDO GARCIA DE CASTRO, WILLY ALVES DE OLIVEIRA SOLER
111555	OPTIMIZATION TOOLS APPLIED TO THE FOREST INDUSTRY IN PROCESSES WITH UNCERTAINTY (OC – Otimização Combinatória) VÍCTOR VIANA CÉSPEDES
111550	PROBLEMA DE OTIMIZAÇÃO DE LOGÍSTICA DE TRANSPORTE COM ALOCAÇÃO DE MOTORISTAS E ROTEAMENTO DE VEÍCULOS (OC – Otimização Combinatória) VIRGÍNIA MAIA ET AL
111604	SEQUENCIAMENTO DE TAREFAS COM APLICAÇÃO DO ALGORITMO COLÔNIA DE FORMIGAS PARA MINIMIZAÇÃO DO MAKESPAN (OC – Otimização Combinatória) ANDERSSON ALVES DA SILVA, AMANDA DA SILVA XAVIER
111981	UM NOVO LIMITANTE INFERIOR PARA O PROBLEMA DE SEQUENCIAMENTO E TROCA DE FERRAMENTAS (OC – Otimização Combinatória) HORACIO HIDEKI YANASSE
111548	ABORDAGEM ROBUSTA DE BERTSIMAS E SIM APLICADA À OTIMIZAÇÃO DE PORTFÓLIOS (PM – Programação Matemática) MATEUS SILVA PEDROSO ET AL
111620	COLORAÇÃO HARMÔNICA DE GRAFOS: UMA ABORDAGEM UTILIZANDO PROGRAMAÇÃO INTEIRA (PM – Programação Matemática) HISMAEL COSTA DE OLIVEIRA, MARCIO COSTA SANTOS, TATIANE FERNANDES FIGUEIREDO
110985	HEURÍSTICA DE FACTIBILIZAÇÃO NA GERAÇÃO DE PADRÕES DE CORTE BIDIMENSIONAIS RESTRITOS (PM – Programação Matemática) NÍCOLAS SAMUEL ASSIS, MARIA DO SOCORRO NOGUEIRA RANGEL
111541	MODELO MATEMÁTICO PARA OTIMIZAÇÃO ENERGÉTICA EM SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E RESTRIÇÕES DE PRESSÃO PARA ATENDIMENTO DA DEMANDA (PM – Programação Matemática) LETÍCIA MARIA MIQUELIN, MARISTELA OLIVEIRA DOS SANTOS, EDILAINE SOLER
107371	MODELAGEM MATEMÁTICA PARA PROJETAR UMA CONFIGURAÇÃO ÓTIMA DE UMA MALHA VIÁRIA COM VIAS DE MÃO ÚNICA E MÃO DUPLA (PM – Programação Matemática) IRAMAR FERREIRA DOS SANTOS ET AL
107373	CONSTRAINTS HANDLING AND SIMPLEX INITIALIZATION STRATEGY FOR THE NELDER-MEAD SIMPLEX METHOD (PM – Programação Matemática) MATHEUS DE OLIVEIRA MENDONÇA, PEDRO OTAVIO MACHADO RIBEIRO, DOUGLAS VIEIRA
108168	UM MODELO DE PROGRAMAÇÃO INTEIRA APLICADO AO PROBLEMA DE ALOCAÇÃO DE SALAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - CAMPUS CRATEÚS (PM – Programação Matemática) BRUNO TEIXEIRA DE SOUSA, LISIEUX MARIE ANDRADE, LUIZ ALBERTO DO CARMO VIANA
111581	CONTROLE INTELIGENTE PARA GESTÃO DE EFICIÊNCIA DAS MÁQUINAS (PO na Indústria) RODRIGO LUIZ GIGANTE ET AL
111516	DIMENSIONAMENTO DE LOTES E FLEXIBILIDADE DE ATENDIMENTO DE DEMANDAS APLICADO A INDÚSTRIA ALIMENTÍCIA (PO na Indústria) AUGUSTO YUSEI UEHARA, WILLY ALVES DE OLIVEIRA SOLER
111598	MODELOS DE OTIMIZAÇÃO PARA PROBLEMAS DE CORTE E EMPACOTAMENTO BIDIMENSIONAIS COM ITENS DO TIPO TETRIS (PO na Indústria) ARTUR GIL DE VASCONCELLOS, LEONARDO JUNQUEIRA
111015	PROBLEMA DE CORTE DE ESTOQUE COM MÚLTIPLOS MODOS ALTERNATIVOS APLICADO À INDÚSTRIA DE CONSTRUÇÃO CIVIL (PO na Indústria) FELIPE LEMOS, ADRIANA CHERRI, SILVIO A. DE ARAUJO
107905	PROBLEMA DE DIMENSIONAMENTO DA QUANTIDADE DE CARGA METÁLICA UTILIZADA NO PROCESSO DE FUNDIÇÃO (PO na Indústria)

Realização:
Patrocinadores:
Apoio:


	ANA GABRIELA FURBINO FERREIRA ET AL
111011	PROBLEMA DE MINIMIZAÇÃO DE CICLOS DE SERRA COM TEMPOS DE PROCESSAMENTOS DEPENDENTES DO PADRÃO DE CORTE (PO na Indústria) FELIPE LEMOS, ADRIANA CHERRI, SILVIO A. DE ARAUJO
111486	REDES BAYESIANAS (BBN) PARA UMA ANÁLISE FMEA DOS PROCESSOS DE MANUFATURA – UM ESTUDO DE CASO (PO na Indústria) ROGERIO ACIOLI LOPES ALVES ET AL
110602	APLICAÇÕES DA PESQUISA OPERACIONAL NO SETOR DE SERVIÇOS: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO NO PERÍODO DE 2003 A 2018 (SE - PO em Serviços) MELISSA TIEMI KUNITAKE ET AL
107184	TRABALHANDO COM O MÉTODO TOPSIS NO CONTEXTO DA INDÚSTRIA 4.0: SENAI CETIQT COMO INDUTOR DA TECNOLOGIA TÊXTIL NO BRASIL (PO na Indústria) LUCAS CHAGAS, MARCOS DOS SANTOS, MARCONE REIS
107766	SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL PARA PREVISÃO DO NÚMERO DE CAIXAS OPERACIONAIS EM UM SUPERMERCADO (SE - PO em Serviços) AMANDA DA SILVA XAVIER, ANDERSSON ALVES DA SILVA, MÁRCIO DAS CHAGAS MOURA

PST06 - SEXTA-FEIRA – 06/09/2019 – 9:30H – 12:00H

111536	ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA DAS PUBLICAÇÕES DE PESQUISA OPERACIONAL NA ESTRATÉGIA EMPRESARIAL (AD&GP – PO na Administração e Gestão da Produção) VALÉRIA LIMA GONÇALVES ET AL
105955	GESTÃO DE ESTOQUES E MATERIAIS: UMA ANÁLISE NO SETOR DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM MACEIÓ/AL (AD&GP – PO na Administração e Gestão da Produção) LUCAS CARNAÚBA, NATALLYA LEVINO
111472	LÓGICA FUZZY PARA O DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DOS CASOS SUSPEITOS DE DENGUE, ZIKA E CHIKUNGUNYA (AD&GP – PO na Administração e Gestão da Produção) ADRIANA CARDOSO ROBERTO, MOACYR MACHADO CARDOSO JUNIOR
111616	PROGRAMAÇÃO LINEAR APLICADA A AQUISIÇÃO E REVENDA DE COSMÉTICOS NATURA (AD&GP – PO na Administração e Gestão da Produção) BIANCA SANTOS SERAFIM ET AL
107869	METAHEURÍSTICAS BIO-INSPIRADAS DE CLUSTERIZAÇÃO PARA ESCOLHA DE COMPONENTES NA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA (AD&GP – PO na Administração e Gestão da Produção) MARCIO GUERREIRO ET AL
110505	COMPARAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE UM MODELO DE OTIMIZAÇÃO EM RELAÇÃO À QUANTIDADE DE FEIXES ESCOLHIDOS NO PLANEJAMENTO DA RADIOTERAPIA (SA – PO na Área de Saúde) JULIANA CAMPOS DE FREITAS, DANIELA CANTANE, HELENICE FLORENTINO
111606	OS DESAFIOS DA GESTÃO DO FLUXO DE PACIENTES NO SERVIÇO PÚBLICO DE SAÚDE: UMA ABORDAGEM PARA MELHORIA DE DESEMPENHO (SA – PO na Área de Saúde) LUCAS HENRIQUE MARTINS FARIA ET AL
111546	TÉCNICAS DE OTIMIZAÇÃO APLICADAS AO PLANEJAMENTO DE RADIOTERAPIA (SA – PO na Área de Saúde) GABRIELA DE LIMA PINTO, HELENICE FLORENTINO, CAMILA DE LIMA
111556	UMA APLICAÇÃO DO PROBLEMA DA DIETA PARA ENCONTRAR O MENOR CUSTO DE REFEIÇÕES DIÁRIAS PARA IDOSOS (SA – PO na Área de Saúde) DANILO ELIAS OLIVEIRA, ANA BORGES, VINICIUS SILVA
111489	UMA DÉCADA DE PESQUISA OPERACIONAL NA SAÚDE: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO NOS ANAIS DA SBPO (SA – PO na Área de Saúde) ANA ALICE MARTINS RUIS ET AL
111494	USO DA PESQUISA OPERACIONAL NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DA DOENÇA DE ALZHEIMER (SA – PO na Área de Saúde) GUSTAVO MONTE MOR ET AL

Realização:
Patrocinadores:
Apoio:


107923	OTIMIZAÇÃO NO CONTROLE DO PROCESSO DE TRANSMISSÃO DE INFECÇÃO HOSPITALAR (SA – PO na Área de Saúde) DANIELA CANTANE ET AL
107963	MODELAGEM E APLICAÇÃO DE ALGORITMOS EM GRAFOS PARA DADOS ABERTOS DE SAÚDE (SA – PO na Área de Saúde) AÍQUIS RODRIGUES GOMES ET AL
111531	METAHEURÍSTICA VNS PARA EDIÇÃO DE ARESTAS VISANDO A RESILIÊNCIA EM REDES ÓPTICAS (TEL&SI -PO em Telecomunicações e Sist. de Informações) DÉBORA CRISTINA FORTUNA LOPES, ROGERIO ALVES, MARCIA HELENA MOREIRA PAIVA
107617	MÉTODOS DE FLUXO DE CUSTO MÍNIMO APLICADOS AO PROBLEMA DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES EM REDE SDN (TEL&SI -PO em Telecomunicações e Sist. de Informações) JULIANE REGINA DE OLIVEIRA, AKEBO YAMAKAMI
107833	ESTIMAÇÃO DOA EM ANTENAS UCA UTILIZANDO ALGORITMOS META-HEURÍSTICOS E O ESTIMADOR DE MÁXIMA VEROSSIMILHANÇA (TEL&SI -PO em Telecomunicações e Sist. de Informações) GILBERTO LOPES FILHO ET AL
108189	OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS E MOBILIDADE PARA REDES MÓVEIS 5G COM REDES DEFINIDAS POR SOFTWARE (TEL&SI -PO em Telecomunicações e Sist. de Informações) GEYMERSON RAMOS, RIAN PINHEIRO, ANDRÉ AQUINO
111191	SIMULAÇÃO BASEADA EM AGENTES DE UM E-COMMERCE COM ESTRATÉGIA ADAPTATIVA USANDO APRENDIZADO POR REFORÇO PARA SELEÇÃO DE PRODUTOS (SIM - Simulação) RODRIGO MARTINS, SANDRO JERÔNIMO DE ALMEIDA
110603	SIMULAÇÃO NA PESQUISA OPERACIONAL: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO NOS ANAIS DA SBPO (SIM - Simulação) ALICE CARDOSO GIAMPAOLI, DANIELE DIAS GONÇALEZ, MARCOS RICARDO ROSA GEORGES
110612	SIMULAÇÃO NA PESQUISA OPERACIONAL: UM ESTUDO BIBLIOMÉTRICO NOS ANAIS DA SBPO (SIM - Simulação) ALICE CARDOSO GIAMPAOLI, DANIELE DIAS GONÇALEZ, MARCOS RICARDO ROSA GEORGES
107777	APLICAÇÃO DO SIMULADOR ARENA NA ANÁLISE DE FORMAÇÃO DE FILAS EM UMA RODOVIA PEDAGIADA (SIM - Simulação) ROSANA TRIGOLO, AURÉLIO LAMARE SOARES MURTA
107803	ANÁLISE DO USO DE UAVS EM SERVIÇOS DE ENTREGA PARA REGIÕES DE BAIXA DENSIDADE POPULACIONAL (SIM - Simulação) IGOR MAIA COELHO, RICARDO POLEY MARTINS FERREIRA
108218	ANÁLISE DO SISTEMA DE ATENDIMENTO EM UM CARTÓRIO: UM ESTUDO DE CASO (SIM - Simulação) KAMILLA RAYANE BRITO SOUZA ET AL
111614	APLICAÇÃO DE MULTIPLAS TÉCNICAS DE VALIDAÇÃO COMPUTACIONAL EM UMA EMPRESA AUTOMOBILÍSTICA (SIM - Simulação) LUCAS CAVALLIERI SEGISMONDI ET AL

Realização:

Patrocinadores:

Apoio:
