

# Investigação Operacional e Engenharia de Sistemas

Autor	Título	Ano	Cota
ABRANTES, Ivone Maria dos Santos Costa	Análise comparativa dos hospitais com base na sua produção : doentes classificados em grupos de diagnósticos homogéneos utilizando técnicas de estatística multivariável	1992	<a href="#">Teses 263</a>
AIRES, Maria de Lurdes de Oliveira Simões	Modelos simplificados de afectação de tráfego em transporte individual	1997	<a href="#">Teses 450</a>
ALMEIDA, Maria do Céu de Sousa Teixeira de	Definição de regras de operação em tempo real de sistemas de drenagem urbana	1992	<a href="#">Teses 266</a>
AMARO, Ana	Contribuição para a modelação de um fenómeno biológico : o mildio da videira	1987	<a href="#">Teses 97</a>
AMORIM, Maria José de Pina da Cruz	Optimização das zonas de remoção de resíduos sólidos da cidade de Lisboa	1992	<a href="#">Teses 267</a>
ANSELMO, Paula Cristina Batista	Caracterização dos alunos de uma instituição de ensino superior privada do distrito de Santarém	1996	<a href="#">Teses 505</a>
AUGUSTO, José António Soares	Modelos de simulação da dinâmica de colisão de partículas neutras	1988	<a href="#">Teses 125</a>
BAPTISTA, Catarina Maria de Vilhena Sacadura Gil Fernandes da Costa	Aumento do desempenho (eficiência e eficácia) do negócio da venda de seguros através do canal bancário	2004	<a href="#">TESES T57.6 BAP*AUM Ex. 1/3</a>
BAPTISTA, Susana Maria Marques Henriques Botelho	Contributos para a optimização do sistema de recolha de "papelões" no concelho de Almada	1997	<a href="#">Teses 529</a>
BARATA, João Manuel Baeta	Simulação de Monte Carlo da manutenção de sistemas deterioráveis	2002	<a href="#">Teses 743</a>
BARROSO, Ana Paula Ferreira	Um modelo de previsão de vendas para o retalho alimentar	1994	<a href="#">Teses 358</a>
BASÍLIO, Jorge Manuel Lopes	Um modelo para a implementação de leilões online	2004	<a href="#">TESES T57.6 BAS*MOD Ex. 1/3</a>
BECKEN, Veronica Patron	A Tabu Search approach for the scheduling of multipurpose batch plants problem	2008	<a href="#">TESES T57.6 BEC*TAB Ex. 1/3</a>
BERNARDO, Elsa Maria da Cruz	Gestão do risco em projectos de desenvolvimento de sistemas de informação	2003	<a href="#">Teses 837</a>

Autor	Título	Ano	Cota
BRANCO, José Carlos Paiva	Modelo de simulação de estações ferroviárias	1990	<a href="#">Teses 189</a>
BRÁS, Maria do Carmo Proença Caseiro	Optimização e simulação do sistema hidroeléctrico do Alto Cunene	1997	<a href="#">Teses 551</a>
BRITO, Luís Alberto dos Santos Villa de	Sistemas de apoio à minimização de custos de combustível do transporte aéreo	1988	<a href="#">Teses 127</a>
BURAZIN, Igor	Multicriteria decision analysis : risky choices in project management context	1999	<a href="#">Teses 593</a>
CABETE, Nélia Pereira	Classificações em matemática no ensino secundário : uma análise exploratória	2005	<a href="#">TESES T57.6 CAB*CLA</a>
CAJADA, Ana Rita da Costa Ferreira	Modelo de avaliação de propostas para prestação de serviços a entidades públicas	2008	<a href="#">TESES T57.6 CAJ*MOD Ex. 1/3</a>
CAL, Filipe Santiago	Uma heurística de pesquisa tabu para a optimização de rotas de um sistema de recolha de resíduos sólidos	1998	<a href="#">Teses 596</a>
CARDOSO, Maria Margarida Guerreiro Martins dos Santos	Um modelo de localização-distribuição	1988	<a href="#">Teses 129</a>
CEREJEIRA, Vanda Sofia Branco Dias	Posicionamento de sortidos de vinhos em lojas de retalho	2005	<a href="#">TESES T57.6 CER*POS Ex. 1/3</a>
COELHO, José Pedro Fernandes da Silva	Análise de problemas e heurísticas para o "resource constrained project scheduling problem" (RCPSP)	2000	<a href="#">Teses 661</a>
COELHO, Maria Manuela Flor de Albuquerque	Aplicação da complementaridade linear num problema de equilíbrio económico espacial	1992	<a href="#">Teses 273</a>
COELHO, Maria Vanda Calado Florêncio	Modelação de receitas das estações de correio	1999	<a href="#">Teses 600</a>
COIMBRA, António José Pacheco Dias	Concepção de um sistema de procurement para equipamento militar	2001	<a href="#">Teses 666</a>
CORADO, João José Rodrigues	Optimização de portfolios obrigacionistas	1996	<a href="#">Teses 535</a>
COSTA, Maria Margarida Ventura Gomes Carmo	Relação entre o crescimento secundário do eucalipto ( <i>Eucalyptus globulus</i> Labill) e a precipitação : contribuição para a conceptualização de um modelo	1999	<a href="#">Teses 598</a>
COSTA, Maria Teresa do Valle Moura da	Balanceamento de uma linha de produção flexível	1997	<a href="#">Teses 427</a>

Autor	Título	Ano	Cota
COUTINHO, António José da Silva	Racionalização de processos de aprovisionamento	1999	<a href="#">Teses 604</a>
COUTINHO, Maria Cristina Vaz de Macedo da Cunha	Modelação e simulação de uma rede de computadores em ambiente Ethernet	1991	<a href="#">Teses 196</a>
CRUZ, Fernando Henrique de Carvalho	Modelação e simulação de um sistema aeroportuário - lado ar	1988	<a href="#">Teses 133</a>
CUNHA, Ana Diniz Braga Gonçalves da	Projecto de cadeias de abastecimento com fluxos de retorno : custos versus impactes ambientais	2008	<a href="#">TESES T57.6 CUN*PRO Ex. 1/3</a>
CUNHA, Maria Elisa Pissarra do Amaral	Modelo integrado de gestão da distribuição e stockagem de combustíveis líquidos	1992	<a href="#">Teses 278</a>
CUSTÓDIO, Ana Luísa da Graça Batista	Um sistema de gestão logística integrando gestão de inventário e construção de rotas	2001	<a href="#">Teses 693</a>
DELGADO, Alexandrino Duarte	Aplicação do algoritmo do caminho mais curto para avaliação da oferta do transporte ferroviário	2005	<a href="#">TESES T57.6 DEL*APL Ex. 1/3</a>
DIAS, José António Mendonça	Modelação do mercado automóvel ligeiro português : uma abordagem por segmento	1992	<a href="#">Teses 279</a>
FELGUEIRAS, Luís Carlos Martins	Modelo multicritério para avaliação de desempenho de recursos humanos	1993	<a href="#">Teses 473</a>
FERNANDES, Carla Sofia Marques de Jesus	Modelação das vendas de combustíveis líquidos recorrendo a modelos gravitacionais	1995	<a href="#">Teses 392</a>
FERREIRA, Gustavo Paraíso do Nascimento Antunes	Um modelo de apoio à decisão para um procedimento pré-contratual relativo à implementação de uma PPP no sector da saúde	2008	<a href="#">TESES T57.6 FER*MOD Ex. 1/3</a>
FERREIRA, José António de Vasconcelos	Concepção de um módulo interactivo para geração de escalas de pessoal tripulante em transportes colectivos urbano	1988	<a href="#">Teses 135</a>
FERREIRA, Luís Miguel Domingues Fernandes	Concepção de um sistema de apoio ao planeamento da distribuição de uma empresa industrial	1997	<a href="#">Teses 556</a>
FERREIRA, Maria Luísa Clara Pinto	Modelação e tipificação dos diagramas de potência de carga semanais por subestação da REN	1997	<a href="#">Teses 557</a>

Autor	Título	Ano	Cota
FERREIRA, Rui Manuel de Almeida	Representação e resolução de problemas com incerteza através de redes bayesianas e diagramas de influência : fundamentos, estado actual da investigação e análise de software	1997	<a href="#">Teses 471</a>
FIGUEIRA, João Pedro S. H. Reis	Desenvolvimento dum modelo de decisão para apoio à regulamentação do fraccionamento de explorações agrícolas	1992	<a href="#">Teses 668</a>
FURTADO, Ayana Maria Xavier	Modelação da distribuição de diâmetros em povoamento de eucalipto	1997	<a href="#">Teses 550</a>
GARCIA, Manuel Alcides	Modelação e simulação de uma rede de telecomunicações	1992	<a href="#">Teses 282</a>
GOMES, Cristina Marta Castilho Pereira Santos	Optimização dos períodos de reserva de tripulações : o caso do Metropolitano de Lisboa	1996	<a href="#">Teses 518</a>
GOMES, José de Sousa Santa Clara	A gestão de stocks num sistema de distribuição multi-nível	1990	<a href="#">Teses 203</a>
GOMES, Nuno Miguel Fernandes	Sistema multi-agente cooperativo para escalonamento em ambiente Job Shop	2008	<a href="#">TESES T57.6 GOM*SIS Ex. 1/3</a>
GONÇALVES, Dora Helena Avelar	Optimização da produção de energia de um sistema hidroeléctrico : uma aplicação da programação não linear a problemas de grandes dimensões	1986	<a href="#">Teses 79</a>
GONÇALVES, João Adelino Delduque Pereira	Modelação das carreiras dos efectivos da Marinha	1995	<a href="#">Teses 395</a>
GONÇALVES, Ricardo Luís Rosa Jardim	Processos estocásticos de apoio à manutenção preditiva para ambientes industriais	1996	<a href="#">Teses 521</a>
GRAÇA, Pedro Oliveira da Maia	Sistema integrado de gestão de filas de espera em estações de correio	2005	<a href="#">TESES T57.6 GRA*SIS Ex. 1/3</a>
GUEDES, Ana Maria Nicolau	Caracterização da clientela bancária : um estudo piloto	1994	<a href="#">Teses 363</a>
JESUS, Neuza Brito de	Tipificação de pontos de retalho de uma cadeia de distribuição	2005	<a href="#">TESES T57.6 JES*TIP Ex. 1/3</a>
LAGES, Maria Helena de Almeida Salgado	Modelação do insucesso escolar (1a fase do 1o ciclo do ensino básico)	1992	<a href="#">Teses 286</a>

<b>Autor</b>	<b>Título</b>	<b>Ano</b>	<b>Cota</b>
LEONARDO, Dinis José Viegas Guerreiro	Competitividade e crescimento auto-sustentável	2004	<a href="#">TESES T57.6 LEO*COM Ex. 1/2</a>
LIMA, Pedro d'Alte Bártolo Pires de	A logística na indústria automóvel em Portugal : os casos da fábrica da Renault de Setúbal e da Autoeuropa	1996	<a href="#">Teses 502</a>
LOPES, Jorge Bruno Gouveia Barreira	O papel do grupo Siemens no desenvolvimento da região de Évora	2000	<a href="#">Teses 619</a>
LOPES, Pedro Alexandre Borges de Sousa Durão	A gestão de stocks no retalho alimentar	1991	<a href="#">Teses 245</a>
LOPES, Rui Miguel Soares Ferreira	Escalonamento "Job Shop" utilizando um algoritmo genético : aplicação a um caso real	2007	<a href="#">TESES T57.6 LOP*ESC Ex. 1/3</a>
LOURENÇO, João Carlos da Cruz	PROBE : um sistema para análise de robustez no modelo aditivo hierárquico	2002	<a href="#">Teses 742</a>
LOURENÇO, João Miguel Guerreiro Dias Alves	Regras de compra de mercadorias	1994	<a href="#">Teses 364</a>
MACHADO, Carlos Eduardo	Um modelo para a determinação do horário mais denso num sistema ferroviário linear	1999	<a href="#">Teses 608</a>
MACHADO, Manuel Luís Horta-Nova Boteta	Sequenciamento da produção na indústria gráfica	1996	<a href="#">Teses 411</a>
MAÇORANO, Maria Elisabete das Neves Alves	Gestão de carteiras de acções : fundamentos teóricos e implementação prática	1995	<a href="#">Teses 396</a>
MADEIRA, Manuel António Lopes	Localização de entrepostos em caso real : modelação, algoritmo e resolução	1999	<a href="#">Teses 603</a>
MARQUES, João Pedro Pardal de Sá Pires	Metodologias de avaliação da satisfação de clientes : análise crítica	2001	<a href="#">Teses 704</a>
MARQUÊS, Maria Manuela Lourenço	Análise estatística multivariada para caracterização sócio-económica dos concelhos do território continental	1999	<a href="#">Teses 589</a>
MARQUES, Paula Cristina Marra Fernandes	Análise interpretativa da mobilidade na área metropolitana de Lisboa	2003	<a href="#">Teses 838</a>
MARTINS, Ana Alexandra Antunes Figueiredo	Uma contribuição na modelação da concorrência para a caracterização da estrutura de mercado : aplicação a uma rede portuguesa de unidades hoteleiras	1999	<a href="#">Teses 580</a>

<b>Autor</b>	<b>Título</b>	<b>Ano</b>	<b>Cota</b>
MARTINS, Nelson Fernando Chibeles Pereira	Modelação do mercado de reparação naval	1997	<a href="#">Teses 436</a>
MARTINS, Sérgio Nolasco Bastos da Cruz	Automatização do desenho de programas turísticos	2007	<a href="#">TESES T57.6 MAR*AUT Ex. 1/3</a>
MATEUS, Carlos Miguel	Utilização de técnicas de optimização em sistemas biomecânicos redundantes	1996	<a href="#">Teses 545</a>
MATEUS, João Guilherme Conde Magalhães	A teoria dos conjuntos aproximativos para apoio à decisão : aplicação a um problema de recursos humanos	1997	<a href="#">Teses 539</a>
MATEUS, Ricardo Jorge Gomes	Optimisation of the facility layout problem	2000	<a href="#">Teses 731</a>
MATOS, Ana Cristina Bico Rodrigues de	Optimização de um sistema de recolha de resíduos sólidos	1996	<a href="#">Teses 546</a>
MATOS, Ana Sofia Leonardo Vilela de	Desenho de experiências aplicado a sistemas de produção	1997	<a href="#">Teses 416</a>
MATOS, José Manuel Silva Guerreiro Loução de	Modelos de gestão de stocks para a cadeia de abastecimento no sector do retalho	2005	<a href="#">TESES T57.6 MAT*MOD Ex. 1/3</a>
MATOS, Pedro Manuel de Carvalho Pinto de	Benchmarking for public debt management : the case of Portugal	2001	<a href="#">Teses 727</a>
MELO, Fernando Luís dos Santos Teixeira de	Estratégia de combate à poluição marítima por hidrocarbonetos em Portugal : análise de riscos e localização de equipamento	1996	<a href="#">Teses 528</a>
MENDES, Armando Brito	Modelação do efeito do preço nas vendas de produtos de grande consumo	1996	<a href="#">Teses 516</a>
MESTRE, Ana Maria Teixeira	Optimização de redes hospitais : modelos hierárquicos e multi-produto aplicados ao caso português	2007	<a href="#">TESES T57.6 MES*OPT Ex. 1/3</a>
MONTEIRO, Carlos Manuel Ferreira	A distribuição de rações utilizando frota alugada	1990	<a href="#">Teses 776</a>
MOREIRA, António Fernando Neves	Modelo multicritério de afecção de recursos financeiros para a defesa nacional	1997	<a href="#">Teses 476</a>
MOREIRA, Nuno Alexandre B. S.	Um sistema de apoio a decisão para o planeamento de produção numa unidade de blending de lubrificantes	1990	<a href="#">Teses 212</a>
MOTA, Laura Cristina Araújo e Silva da	Estratégias dinâmicas para a gestão de carteiras de acções	1997	<a href="#">Teses 548</a>

Autor	Título	Ano	Cota
NEVES, César F. Dinis das	O escalonamento dos oficiais da marinha de guerra portuguesa para promoção : uma abordagem multicritério	1988	<a href="#">Teses 139</a>
NICOLAU, Maria Rita Rodrigues Carmona	Análise multivariada da distribuição espacial de criminalidade em meio urbano	1994	<a href="#">Teses 370</a>
NUNES, Eusébio Manuel Pinto	Gestão de recursos numa linha de montagem	1996	<a href="#">Teses 412</a>
NUNES, Pedro Portugal de Sousa	Aproveitamento hidroeléctrico da Fajã do Redondo : optimização do funcionamento	2003	<a href="#">TESES T57.6 NUN*APR Ex. 1/3</a>
OLIVEIRA, João Carlos Monteiro	Definição de zonas homogéneas na produção florestal em Portugal continental : exemplo de aplicação ao Eucalyptus Globulus	1997	<a href="#">Teses 534</a>
OLIVEIRA, Pedro Manuel Sousa Mendes	On the contribution of science and technology to the economic development of OECD countries	1999	<a href="#">Teses 621</a>
OLIVEIRA, Pedro Miguel Morais de	Planeamento de rotas no transporte colectivo de crianças	2007	<a href="#">TESES T57.6 OLI*PLA Ex. 1/3</a>
PACHECO, Francisca Duarte	Optimização da sequenciação dos percursos de autocarros	1986	<a href="#">Teses 85</a>
PADRE ETERNO, Rosa Mendonça	Modelo de optimização para a realização de inquéritos em redes de transporte	2001	<a href="#">Teses 834</a>
PEREIRA, Carlos Manuel Silva	Optimização das operações de join num sistema distribuído de bases de dados relacionais : uma estratégia de semi-join	1996	<a href="#">Teses 509</a>
PEREIRA, Pedro Miguel Ferreira	Projecto de sistemas logísticos postais servidos por equipamentos de triagem automática	2002	<a href="#">TESES T57.6 PER*PRO Ex. 1/3</a>
PIMENTEL, Fernando Guilherme Silvano Lobo	Critérios de distribuição do financiamento público de base ao ensino superior	2007	<a href="#">TESES T57.6 PIM*CRI Ex. 1/3</a>
PINHEIRO, Sofia Alexandra Marques Jorge	EBTabu : uma ferramenta para a obtenção do escalonamento em indústrias de processo recorrendo à pesquisa Tabu	2002	<a href="#">Teses 836</a>
QUINTINO, António Manuel da Nave	Modelação de vendas de combustíveis líquidos	1994	<a href="#">Teses 462</a>
RAFAEL, José Filipe	Sistema de apoio à programação financeira em gestão de projectos	1988	<a href="#">Teses 141</a>

Autor	Título	Ano	Cota
RAMOS, Tânia Rodrigues Pereira	Delimitação de áreas de influência de depósitos em sistemas de logística inversa	2008	<a href="#">TESES T57.6 RAM*DEL Ex. 1/3</a>
REGO, César Augusto de Sousa Vale	Une heuristique Tabou avec structures de voisinage composé pour les tournées de véhicules	1993	<a href="#">Teses 788</a>
REGO, Delfim Pedro Martins do	Um modelo de gestão e planeamento de equipas de software	2002	<a href="#">Teses 849</a>
RESPÍCIO, Ana Luísa do Carmo Correia	Um sistema de apoio à decisão no planeamento de produção	1992	<a href="#">Teses 299</a>
RIBEIRO, Vasco Pina Gomes de Sousa	Structuring an IT adoption process : selecting, implementing and evaluating the outcome of a portfolio management system investment	2001	<a href="#">Teses 721</a>
RICARTE, António Manuel Caldeira Silva	Modelo de simulação para a análise da estabilidade do horário de comboios	2005	<a href="#">TESES T57.6 RIC*MOD Ex. 1/3</a>
ROCHA, Victor Manuel Pires	Capacidade de pistas	1987	<a href="#">Teses 460</a>
RODRIGUES, Maria Cecília Marques	Introdução à modelação e simulação do tráfego rodoviário na ponte 25 de Abril	1992	<a href="#">Teses 301</a>
ROSA, Albano Augusto	Estudo sistémico da substituição de um centro de tratamento de correio e sua rede de transporte	1990	<a href="#">Teses 221</a>
SALEMA, Maria Isabel Azevedo Rodrigues Gomes	Aplicação de métodos de decomposição e heurísticos a layout industrial	2001	<a href="#">Teses 710</a>
SANTOS, Horácio Teodoro Martins dos	O sistema de ensino da cidade de Lisboa : contribuições para a caracterização da oferta e da procura e perspectiva de necessidade para o ano 2011	1997	<a href="#">Teses 468</a>
SANTOS, Jorge Manuel Azevedo	Ordenação de unidades eficientes por aplicação de técnicas de "data envelopment analysis"	1994	<a href="#">Teses 374</a>
SANTOS, Luís Manuel Pereira Sales Cavique	Sequenciamento de pessoal tripulante	1994	<a href="#">Teses 376</a>
SANTOS, Rui Jorge Fernandes Ferreira dos	A teoria dos jogos e a afectação de custos conjuntos : aplicação a um problema de recursos hídricos	1988	<a href="#">Teses 144</a>

Autor	Título	Ano	Cota
SILVA, Jorge Miguel dos Reis	Gestão da rede escolar em regiões de baixa densidade e pirâmides etárias envelhecidas : o caso do 1o ciclo do ensino básico na região da Cova da Beira	1996	<a href="#">Teses 533</a>
SILVA, Maria Anabela Neves Jorge Gouveia da	Contribuição para a modelação das curvas de crescimento do eucalipto em Portugal	1997	<a href="#">Teses 442</a>
SOARES, João Agostinho de Oliveira	Métodos estatísticos de análise da ciclicidade em séries económicas	1989	<a href="#">Teses 183</a>
SOUSA, Jorge Rui Guimarães Freire de	Desenvolvimento de um módulo interactivo para geração de serviços de tripulações em transportes colectivos urbanos	1988	<a href="#">Teses 147</a>
SOUSA, Maria Luísa Raposo Magalhães Nascimento e	Modelos probabilistas para avaliação da casualidade sísmica em Portugal continental	1996	<a href="#">Teses 413</a>
SOUSA, Sónia Alexandra Rodrigues de	Uma heurística de pesquisa tabu para a optimização da distribuição de combustíveis líquidos em cenários de emergência	2002	<a href="#">Teses 735</a>
TAVARES, A. Várzea	Processos estocásticos e aplicações em gestão	1986	<a href="#">Teses 94</a>
VARELA, Tânia Rute Xavier de Matos Pinto	Projecto de instalações multi-tarefa de operação descontínua com integração energética	2000	<a href="#">Teses 706</a>
VASCONCELOS, Maria Arnalda Silva Mendes de	Optimização de áreas de exposição em supermercados	1994	<a href="#">Teses 382</a>
VASQUEZ, Modesto Cal	MRP : aplicação a uma unidade de "blending" de lubrificantes	1988	<a href="#">Teses 150</a>
VENTURA, Cristina Rosalinda Mendes	Tipificação de audiências de televisão	2004	<a href="#">TESES T57.6 VEN*TIP Ex. 1/3</a>
VIANA, Marco Nuno Ferreira	A aplicação de heurísticas para geração de rotas em ambiente SIG	2006	<a href="#">TESES T57.6 VIA*APL Ex. 1/3</a>
VILAÇA, António Sabino da Costa	Um modelo explicativo do insucesso escolar	1992	<a href="#">Teses 307</a>
VITORINO, Ana Cristina Vadio Pereira	Gestão de stands de aeronaves : uma aplicação ao aeroporto de Faro	1996	<a href="#">Teses 513</a>