

2025

Pamela Consuelo Castro de Sant'Anna

Título: Influence of the Urban Waste Collection Strategy on Work-related Musculoskeletal Injuries

Orientador: Pedro Arezes

Data de conclusão: 05/09/2025

Link:

Marina Araújo de Matos

Título: Minimizing the Impact of Forest Fires

Orientador: Ana Maria Rocha

Data de conclusão: 21/07/2025

Link:

Flávio Avelino Vilaça da Cunha

Título: Development of a framework and methodology for the deployment of a performance measurement system

Orientador: Rui Sousa/Dinis Carvalho

Data de conclusão: 14/04/2025

Link: <https://hdl.handle.net/1822/96739>

João Carlos Sampaio Maldonado Costa Mendes

Título: Algorithms based on Deep Learning in the context of Agriculture 4.0

Orientador: Lino Costa

Data de conclusão: 26/03/2025

Link: <https://hdl.handle.net/1822/96251>

Inês Prudêncio Sena

Título: Intelligent System for Occupational Safety and Well-being in the Retail Sector

Orientador: Ana Cristina Braga

Data de conclusão: 26/03/2025

Link: <https://hdl.handle.net/1822/96255>

Walter Aoiama Nagai

Título: Real-time measurement of effectiveness of training process of industrial engineering professionals: an approach aligned with the Fourth Industrial Revolution

Orientador: Rui Lima

Data de conclusão: 25/03/2025

Link: <https://hdl.handle.net/1822/96242>

Rodrigo Augusto da Silva Pimentel

Título: Identification and Evaluation of Externalities in Hydroelectric Projects: The Case of the Belo Monte Power Plant

Orientadora: Paula Ferreira

Data de conclusão: 21/11/2024

Link: <https://hdl.handle.net/1822/94679>

Pedro José de Araújo Pinheiro

Título: Organizations Diagnosis as complex ecosystems

Orientador: Goran Putnik

Data de conclusão: 08/11/2024

Link: <https://hdl.handle.net/1822/94365>

Thomaz Medeiros Raposo Fagá

Título: Socio-economic evaluation of development projects: A methodological contribution

Orientador: Jorge Cunha

Data de conclusão: 07/11/2024

Link: a introduzir brevemente...

Beatriz Cristina Flávia de Azevedo

Título: Hybrid Methods Based on Optimization and Machine Learning in Engineering

Orientadoras: Ana Maria Rocha, Ana Isabel Pereira

Data de conclusão: 14/10/2024

Link: <https://hdl.handle.net/1822/94821>

Claudio Ruy Portela de Vasconcelos

Título: Integration, Monitoring, and Assessment of Sustainability in Higher Education Institutions

Orientadoras: Paula Ferreira, Madalena Araújo

Data de conclusão: 23/07/2024

Link: a introduzir brevemente...

Ana Rita Oliveira Antunes

Título: Drowsy Driving Monitorization Using Statistical and Machine Learning Techniques

Orientadores: Ana Cristina Braga, Joaquim José de Almeida Gonçalves

Data de conclusão: 18/07/2024

Link: <https://hdl.handle.net/1822/92959>

José Carlos Vieira de Sá

Título: Study of the impact of operational excellence on safety and sustainability

Orientador: Dinis Carvalho

Data de conclusão: 03/04/2024

Link: <https://hdl.handle.net/1822/92454>

Vishad Viralbhai Vyas

Título: Stochastic approach to time-driven activity based costing in an automotive company

Orientadores: Paulo Afonso, Lino Costa

Data de conclusão: 19/01/2024

Link: <http://https://hdl.handle.net/1822/91409>

Leonel Filipe dos Santos Patrício

Título: Multi-objective optimization model for sustainable Robotic Process Automation technology implementation

Orientadores: Leonilde Varela, Paulo Ávila

Data de conclusão: 03/01/2024

Link: <https://hdl.handle.net/1822/89228>

João Carlos Cordeiro Soares

Título: The role of private consultants as innovation intermediaries in technology transfer

Orientadores: Fernando Romero, Manuel Lopes Nunes

Data de conclusão: 05/01/2024

Link: <https://hdl.handle.net/1822/89377>

Anabela Costa da Silva

Título: Quality Predictive Model 4.0 for Customer Defects

Orientadores: Paulo Sampaio, José Manuel Machado

Data de conclusão: 13/10/2023

Link: <https://hdl.handle.net/1822/89023>

Filipe Marcelo Ferreira Alves

Título: Distributed Scheduling based on Multi-agent System: a Swarm Approach for Collaborative Optimization

Orientadores: Ana Maria Rocha, Ana I. Pereira, Paulo Leitão

Data de Conclusão: 28/07/2023

Link: <https://hdl.handle.net/1822/84633>

Marta Filipa Pinto Maia de Sousa

Título: Risk management of occupational exposure to nanomaterials during metal additive manufacturing

Orientadores: Pedro Arezes, Francisco Coelho e Silva

Data de Conclusão: 03/04/2023

Link: <https://hdl.handle.net/1822/83810>

Adriana Freires de Araújo

Título: Avaliação de um modelo para a relação entre lean manufacturing, indústria 4.0 e a sustentabilidade das empresas

Orientadora: Leonilde Varela

Data de Conclusão: 21/03/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/77266>

Ana Cláudia Ribeiro Pereira

Título: The use of Augmented Reality in the Lean workplaces at smart factories

Orientadores: Anabela Alves, Pedro Arezes

Data de Conclusão: 13/05/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/78511>

António Paulo Marques Pinto e Amaro

Título: The integration of Lean Thinking in the culture of Portuguese organizations: enablers and inhibitors

Orientadores: Anabela Alves, Rui Sousa

Data de Conclusão: 24/05/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/78615>

Camilo Andrés Micán Rincón

Título: Modeling the project portfolio risk considering interactions among risk factors and their impacts on project portfolio success dimensions

Orientadora: Madalena Araújo

Data de Conclusão: 23/06/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/78791>

Catarina da Conceição Pereira Teixeira

Título: Classificação e gestão de stocks de sobressalentes

Orientadores: Isabel Lopes, Manuel Carlos Figueiredo

Data de Conclusão: 13/09/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/80137>

Guilherme Deola Borges

Título: Collaborative robotics for improving workplace ergonomics: a case study in the automotive industry

Orientadores: Pedro Arezes, Paula Carneiro

Data de Conclusão: 30/05/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/78674>

Humberto Nuno Teixeira

Título: Apoio à implementação da manutenção condicionada em empresas industriais

Orientadoras: Isabel Lopes, Ana Cristina Braga

Data de Conclusão: 08/06/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/78718>

Luciana Lopes Freire

Título: Método Integrado para Avaliação de Usabilidade em E-Learning

Orientador: Pedro Arezes

Data de Conclusão: 07/04/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/78087>

Luiz de Freitas Ayres

Título: Modelo de avaliação do grau de fornecedores em ambientes competitivos

Orientador: Sameiro Carvalho, Paulo Sampaio

Data de Conclusão: 15/07/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/79394>

Mariane Cásseres de Souza

Título: Desenvolvimento de um Modelo de Avaliação de Competências de Gestão de Projetos de Engenharia

Orientador: Rui Lima, Manuel João Costa

Data de Conclusão: 16/12/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/81991>

Milton Francisco Barragán Landy

Título: Integrating Quality and Innovation in Services in Dynamic and Turbulent Environments

Orientador: Sérgio Sousa, Fernando Romero

Data de Conclusão: 11/11/2022

Link: <https://hdl.handle.net/1822/80723>

Cristian dos Santos Castillo

Título: Priorização de indicadores pró-ativos operacionais em segurança e saúde ocupacional

Orientador: Pedro Arezes

Data de Conclusão: 23/09/2021

Link: <https://hdl.handle.net/1822/75745>

Géremi Gilson Dranka

Título: Modelação de cenários elétricos renováveis com integração da gestão da procura no Brasil

Orientadores: Paula Ferreira, Ismael Vaz

Data de Conclusão: 10/09/2021

Link: <http://hdl.handle.net/1822/74375>

João Nuno Costa Gonçalves

Título: Contribuições para a estimação de stocks de segurança: Exploração de modelos de aprendizagem automática para previsão da procura em cadeias de abastecimento

Orientadora: Maria Sameiro Carvalho

Data de Conclusão: 28/04/2021

Link: <http://hdl.handle.net/1822/73399>

Raúl da Silva Dorez

Título: The process of acceptance, design and implementation of an ABC system: an interventionist case in a Portuguese company

Orientador: Paulo Afonso

Data de Conclusão: 16/07/2021

Link: <https://hdl.handle.net/1822/76793>

Thiago António Souza

Título: Gestão de Operações Hospitalares: um framework baseado em Lean Healthcare

Orientador: Rui Lima

Data de Conclusão: 24/11/2021

Link: <https://hdl.handle.net/1822/75833>

Agostinho Loureiro Fernandes

Título: Influência do mobiliário escolar desajustado no desempenho cognitivo dos alunos

Orientadora: Paula Carneiro

Data de Conclusão: 15-06-2020

Link: <https://hdl.handle.net/1822/76216>

Andromeda Goretti de Menezes Campos

Título: Modelo de Gestão de Projetos de Eventos: uma Abordagem Ambientalmente Sustentável para a entrega de um Serviço de Qualidade

Orientador: Rui Lima

Data de Conclusão: 29-10-2020

Link: <https://hdl.handle.net/1822/77067>

Carlos Alfredo Viviani González

Título: Adult working population anthropometrics and its application in an ergonomics context

Orientador: Pedro Arezes

Data de Conclusão: 25-06-2020

Link: a incluir brevemente

Fernando de Oliveira Barbosa

Título: Práticas empresariais de formulação e implementação da estratégia e inovação

Orientador: Fernando Romero

Data de Conclusão: 23-06-2020

Link: <http://hdl.handle.net/1822/72456>

Marcelo Silva Pereira

Título: Gestão de Desenvolvimento de Projetos *Lean/Ágil* de Software: práticas e definição de um modelo de gestão colaborativa de indicadores de desempenho

Orientador: Rui Lima

Data de Conclusão: 17-01-2020

Link: <https://hdl.handle.net/1822/76814>

Maria Florentina Queirós da Silva Abreu

Título: Lean Green contributions for companies' sustainability

Orientadora: Anabela Alves

Data de Conclusão: 27-05-2020

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/70250>

Paula Maria Oliveira e Silva Sá

Título: A Gestão da Qualidade no Ensino Superior em Portugal

Orientador: Paulo Sampaio

Data de Conclusão: 10-07-2020

Link: <https://hdl.handle.net/1822/76795>

William Machado Emiliano

Título: Desenvolvimento de um sistema de suporte à decisão para gestão dos cuidados de saúde ao domicílio: os casos português e brasileiro

Orientador: José Telhada

Data de Conclusão: 11-09-2020

Link: <http://hdl.handle.net/1822/72266>

Humberto Araújo da Silva

Título: Desenvolvimento de um Controlador Preditivo Multi-Modelo Adaptativo Aplicado ao Controle de Pressão Arterial

Orientadora: Celina Pinto Leão

Data de Conclusão: 20-12-2019

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/65793>

João Cláudio Ferreira Soares

Título: Modelo de apoio à tomada de decisão quanto ao retrabalho de produtos defeituosos

Orientadores: Sérgio Sousa e Anabela Tereso

Data de Conclusão: 01-07-2019

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/64743>

Lina Alshelh

Título: Linking Leadership to Project Success

Orientadora: Anabela Tereso

Data de Conclusão: 12-07-2019

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/65950>

Mohamad Ali Mishly

Título: Project and Portfolio Management: A Multilayer Framework to Support Innovation-Driven SMEs in the Industry of Construction and Building Materials. Case of Canada.

Orientadora: Anabela Tereso

Data de Conclusão: 11-07-2019

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/65931>

Nabil Bacha

Título: Decision support model for Condition-based maintenance of manufacturing equipment

Orientadora: Ismael Vaz

Data de Conclusão: 22-07-2019

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/66108>

António Miguel de Sousa Rocha

Título: Gestão de Projetos de Investigação, Desenvolvimento e Inovação: Práticas e definição de um modelo de integração para a valorização de tecnologia

Orientadores: Rui Lima e Marlene Amorim

Data de Conclusão: 24-09-2018

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/58967>

Bruna Silva Ramos

Título: Models and Algorithms for Integrated Optimization Problems in Operations Management and Supply Chain

Orientadores: Cláudio Alves e José Valério de Carvalho

Data de Conclusão: 06-06-2018

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/56802>

Felipe Mendes da Cruz

Título: Avaliação dos efeitos sinérgicos sobre os trabalhadores expostos a fatores de risco físico em simultâneo

Orientadores: Pedro Arezes e Béda Barkokébas Junior

Data de Conclusão: 26-09-2018

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/58970>

Hélio Cristiano Gomes Alves de Castro

Título: Avaliação do Potencial de Adoção de Meta-Organizações no Apoio ao Desenvolvimento de Modelos de Empresas Virtuais e Ubíquas - uma Aplicação a Clusters Regionais

Orientadores: Goran Putnik e Manuela Cunha

Data de conclusão: 27-07-2018

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/56389>

Hyggor da Silva Medeiros

Título: Desenvolvimento de um modelo visual para identificação e valorização económica de desperdícios em sistemas produtivos

Orientadores: Rui Sousa e Paulo Afonso

Data de conclusão: 16-07-2018

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/56390>

João Oliveira da Silva

Título: Cytostatic-drugs handling in hospitals: Impact study of the contamination at occupational environments

Orientadores: Pedro Arezes e Nélson Costa

Data de Conclusão: 11-09-2018

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/59366>

Jorge Miguel Costa Oliveira

Título: Cost management in new product development in startups

Orientadores: Manuel Lopes Nunes e Paulo Afonso

Data de Conclusão: 02-11-2018

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/59052>

Maria Laura Casaleiro Lobo da Costa Maia

Título: Desenvolvimento de uma metodologia para implementar LeanProduction na Industria Têxtil e do Vestuário

Orientadores: Anabela Alves e Celina Pinto Leão

Data de conclusão: 05-09-2018

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/59000>

Sandra Daniela Fernandes Gouveia

Título: Estratégia da marca no setor alimentar: O caso das marcas de fabricante e marcas de retalhista em Portugal

Orientadores: Manuel Lopes Nunes/Ana Cristina Braga

Data de Conclusão: 17/12/2018

Link: <http://hdl.handle.net/1822/60067>

Victor Javier Jimenez Carabali

Título: The dynamics of cost management practices in Portuguese hospitals

Orientadores: Paulo Afonso

Data de conclusão: 09-02-2018

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/54994>

Wellington Alves

Título: Evaluation of Sustainability in the mining sector in Brazil

Orientadores: Paula Ferreira e Madalena Araújo

Data de conclusão: 15-06-2018

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/58339>

Ana Sofia Pinho Colim

Título: A Obesidade como Factor de Risco Músculo-esquelético na Manipulação Vertical de Cargas

Orientadores: Pedro Arezes, João Paulo Flores Fernandes

Data de conclusão: 21-12-2017

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/54386>

Anna Sophia Piacenza Moraes

Título: A atividade e a conceção dos artefatos de trabalho: contribuições da Ergonomia

Orientadores: Pedro Arezes, Ricardo Jorge Vasconcelos

Data de conclusão: 02-06-2017

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/48646>

Cátia Filipa Veiga Alves

Título: Modeling and Evaluation of “Fixed Horizon”, “Rolling Horizon” and “Real Time Management” Production Scheduling Paradigms in Ubiquitous Production Networks under Conditions of Dynamic Environments for Economic and Environmental Sustainability

Orientadores: Goran Putnik, Paulo Ávila

Data de conclusão: 20-12-2017

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/54738>

Eliane Maria Gorga Lago

Título: Ruído ambiental emitido por obras de construção vertical em áreas urbanas - interferência e percepção na vizinhança

Orientadores: Pedro Arezes, Béda Barkokébas Junior

Data de conclusão: 12-06-2017

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/48658>

Levi da Silva Guimarães

Título: Desenvolvimento de um modelo de análise, diagnóstico e representação visual de unidades produtivas

Orientadores: Dinis Carvalho

Data de conclusão: 07-07-2017

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/48624>

Marcelo Albuquerque de Oliveira

Título: Sistema de gestão da manutenção baseada no grau de maturidade no âmbito da manutenção

Orientadores: Isabel Lopes

Data de conclusão: 03-03-2017

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/48721>

Nélson José Oliveira Rodrigues

Título: Optimização numérica e avaliação experimental do conforto térmico em salas de operação

Orientadores: Senhorinha Teixeira, Alberto Sérgio Miguel, João Manuel Baptista

Data de conclusão: 14-06-2017

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/48669>

Fátima Regina Teixeira

Título: A influência das especificidades culturais locais na competitividade de clusters: estudo de caso do cluster da malacocultura da região da Grande Florianópolis

Orientadores: António Paisana, Filipa Vieira

Data de conclusão: 15/03/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/41862>

Francisco António Coelho e Silva

Título: A qualitative approach to risk assessment and control in engineered nanoparticles occupational exposure

Orientadores: Pedro Arezes, Paul Swuste

Data de conclusão: 22/03/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/41863>

João Amaro Oliveira Ferreira

Título: Optimização do Processo de Recolha de Resíduos: Desenvolvimento de Ferramentas de Investigação Operacional para o Problema de Orientação de Equipas com Multi-Restrições

Orientadores: José António Oliveira, Manuel Figueiredo

Data de conclusão: 05/02/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/41574>

João Manuel Peixoto Faria

Título: Project management under uncertainty: Solution methods revisited

Orientadores: Madalena Araújo, Erik Demeulemeester

Data de conclusão: 04/03/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/41861>

Lunardo Alves de Sena

Título: Impacto e aceitação social de energias renováveis na matriz elétrica brasileira: o caso do estado do Rio Grande do Norte

Orientadores: Paula Ferreira

Data de conclusão: 17/11/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/44974>

Mahrus Khoirul Umami

Título: Dimensions and Characteristics of Hand for Portuguese Population

Orientadores: Pedro Arezes, Álvaro Sampaio

Data de conclusão: 22/03/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/42538>

Manuela Cristina Ferreira Alves

Título: A Literacia Matemática e a previsão do sucesso da aprendizagem em estudantes de engenharia: definição de um modelo explicativo

Orientadores: Cristina Rodrigues, Ana Maria Rocha, Clara Pereira Coutinho

Data de conclusão: 27/06/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/42575>

Nuno Manuel Ferreira Braga

Título: Modelos e Métodos de Optimização para Problemas de Planeamento e Gestão Integrada de Operações

Orientadores: Cláudio Alves, Rita Macedo

Data de conclusão: 24/11/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/44979>

Sara Tatiana de Almeida Bragança de Miranda Lopes

Título: Study on the influence of common working postures on individuals comfort and anthropometric data

Orientadores: Pedro Arezes, Miguel Ângelo Carvalho, Susan Ashdown

Data de conclusão: 05/04/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/42536>

Telmo Miguel Pires Pinto

Título: Models and advanced optimization algorithms for the integrated management of logistics operations

Orientadores: Cláudio, Alves, José Valério Carvalho

Data de conclusão: 12/07/2016

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/43084>

Ana Cecília Dias Ferreira

Título: Ferramenta de suporte ao projeto de sistemas flexíveis de transporte público de passageiros

Orientadores: José Telhada, Maria Sameiro Carvalho

Data de conclusão: 22/04/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/36679>

António Augusto Machado Arrais de Castro

Título: Plataforma para suporte ao ciclo de vida de organizações virtuais e seleção dinâmica de parceiros e fornecedores

Orientadores: Leonilde Varela, Goran Putnik

Data de conclusão: 21/09/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/38445>

Carla Alexandra Soares Gerales

Título: Modelos de Apoio à Decisão na Concepção e Planeamento de Armazéns

Orientadores: Maria Sameiro Carvalho, Guilherme Pereira

Data de conclusão: 27/07/2015

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/38963>

Dorotéa Bueno da Silva

Título: Avaliação de programas de inovação: a importância dos impactos indiretos

Orientadores: Fernando Romero, Filipa Vieira

Data de conclusão: 10/09/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/38450>

Héctor Ignacio Castellucci

Título: Student anthropometrics data and its application in school furniture design

Orientadores: Pedro Arezes, Johan Molenbroek

Data de conclusão: 11/02/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/36170>

Maria Filipa Torres Gonçalves Flores Mourão

Título: Aplicação da metodologia ROC na avaliação de desempenho de índices de gravidade clínica em unidades de neonatologia de Portugal

Orientadores: Ana Cristina Braga, Pedro Nuno Oliveira

Data de conclusão: 16/12/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/40535>

Pedro Miguel Lopes Bastos

Título: Sistema de predição de avarias em máquinas de unidades fabris globalmente dispersas

Orientadores: Isabel Lopes, Luís Carlos Pires

Data de conclusão: 25/05/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/38505>

Sérgio Lima Barroso Pereira

Título: Strategic planning of electricity systems: integrating renewable energies

Orientadores: Paula Ferreira, Ismael Vaz

Data de conclusão: 17/06/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/38426>

Susana Raquel Pinto da Costa

Título: Contribution of the evaluation strategy and the use of hearing protection for the uncertainty associated with occupational exposure to noise

Orientadores: Pedro Arezes

Data de conclusão: 27/05/2015

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/38510>

Teófilo Miguel Moreira de Melo

Título: Otimização com restrições de complementaridade: algoritmos e aplicações

Orientadores: Teresa Monteiro, João Luís Matias

Data de conclusão: 02/07/2015

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/38661>

Vaibhav Hemantkumar Shah

Título: Contribution to automatic synthesis of formal theories of production systems and virtual enterprises

Orientadores: Goran Putnik, Rui Sousa

Data de conclusão: 13/03/2015

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/36590>

Ana Cristina Magalhães Ferreira

Título: Numerical optimization and economic analysis in the design of a micro-CHP system with a Stirling engine and a solar collector

Orientadores: Senhorinha Teixeira, Luís Barreiros Martins, Manuel Lopes Nunes

Data de conclusão: 20/06/2014

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/35744>

Francisco José Basílio Pimentel Pires Peito

Título: A Simulação como Ferramenta de Apoio à Decisão em Sistemas de Manutenção

Orientadores: Guilherme Pereira, Armando Leitão

Data de conclusão: 21/07/2014

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/35776>

João Paulo de Oliveira Gomes

Título: Metodologia para apoio à implementação de um modelo de referenciação genérica de artigos

Orientadores: Paulo Martins, Rui Lima

Data de conclusão: 07/05/2014

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/34399>

Matilde Alexandra Rodrigues

Título: Desenvolvimento de um Modelo de aceitabilidade do risco ocupacional em contexto industrial

Orientadores: Pedro Arezes, Celina Pinto Leão

Data de conclusão: 12/02/2014

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/40405>

Aga Deedar Hussain Pathan

Título: Contributions for Improving Textile Supply chain Management in Pakistan

Orientadores: Manuel Figueiredo, Fernando Ferreira

Data de conclusão: 10/07/2013

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/25391>

Delfina Gabriela Garrido Ramos

Título: Análise Custo/Benefício em Avaliação de Risco Ocupacional

Orientadores: Pedro Arezes, Paulo Afonso

Data de conclusão: 27/11/2013

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/28766>

Hélder Cruz da Silva

Título: Análise da complementaridade de recursos : relevância para redes de atividades

Orientadores: Anabela Tereso, José António Oliveira

Data de conclusão: 19/09/2013

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/27299>

José Pedro Teixeira Domingues

Título: Integração de sistemas de gestão. Dados preliminares do projecto para desenvolvimento de uma metodologia para avaliação do nível de maturidade e eficiência

Orientadores: Paulo Sampaio, Pedro Arezes

Data de conclusão: 20/12/2013

Link: a incluir brevemente

Luís Gonzaga Martins Ferreira

Título: Architectures for integration of information systems under conditions of dynamic reconfiguration of virtual enterprises

Orientadores: Goran Putnik, Maria Manuela Cunha

Data de conclusão: 23/05/2013

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/24899>

Roman Denysiuk

Título: Evolutionary multiobjective optimization: review, algorithms, and applications

Orientadores: Lino Costa, Isabel Espírito Santo

Data de conclusão: 03/03/2013

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/34270>

António Manuel Pereira da Silva Amaral

Título: Avaliação e Gestão de Portfolio de Projectos

Orientadores: Madalena Araújo

Data de conclusão: 06/07/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/22255>

António Manuel Pires

Título: Integração de Análise do Valor no Processo de Configuração das Empresas Ágeis Virtuais

Orientadores: Goran Putnik, Paulo António Ávila

Data de conclusão: 23/03/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/19810>

Elsa Marília da Costa Silva

Título: Modelos e métodos de otimização para problemas de corte e empacotamento a duas dimensões

Orientadores: Filipe Alvelos, José Valério de Carvalho

Data de conclusão: 16/01/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/19776>

Isabel Maria Pereira Leite de Freitas Loureiro

Título: ETdA: Ergonomic Tridimensional Analysis for common areas with circulation of people

Orientadores: Celina Leão, Pedro Arezes

Data de conclusão: 05/09/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/20893>

Maria Antónia Maio Nunes da Silva Gonçalves

Título: Análise das condições ergonómicas das salas de aula do primeiro ciclo do ensino básico

Orientadores: Pedro Arezes

Data de conclusão: 12/06/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/20776>

Mariana Teixeira Baptista de Carvalho

Título: Análise a avaliação de períodos de inspecção em sistemas de natureza tecnológica

Orientadores: Eusébio Nunes, José Telhada

Data de conclusão: 10/09/2012

Link: <https://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/20954>

Nélson Bruno Martins Marques da Costa

Título: A influência da exposição ocupacional a vibrações de corpo inteiro em veículos no desempenho cognitivo e visual dos trabalhadores

Orientadores: Pedro Arezes, Rui Miguel Bettencourt Melo

Data de conclusão: 31/05/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/20455>

Paula Machado de Sousa Carneiro

Título: Lesões músculo-esqueléticas na prestação de cuidados de saúde ao domicílio: avaliação do risco e construção de modelos estatísticos de previsão

Orientadores: Mónica Barroso, Ana Cristina Braga

Data de conclusão: 17/12/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/23095>

Pavel Vik

Título: Integration of Database, Simulation and CAD towards Assisted Design of Production Systems

Orientadores: Luís Dias, Guilherme Pereira

Data de conclusão: 14/06/2012

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/20987>

Carina Maria Oliveira Pimentel

Título: Modelos e métodos para problemas de dimensionamento de lotes e escalonamento

Orientadores: Filipe Alvelos, José Valério Carvalho

Data de conclusão: 24/03/2011

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/12401>

Isabel Cristina da Silva Lopes

Título: Problemas de corte de stock a duas dimensões

Orientador: José Valério Carvalho

Data de Conclusão: 26/04/2011

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/12502>

Patrícia Dinis Mota da Costa

Título: Modelos Multidimensionais de Resposta ao Item

Orientadores: Pedro Oliveira, Maria Eugénia Ferrão

Data de conclusão: 05/04/2011

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/12490>

Pedro Alexandre Fonseca Brás

Título: Algoritmos para o posicionamento de figuras irregulares: aplicação a um caso real da indústria automóvel

Orientadores: Cláudio Alves, José Valério Carvalho

Data de conclusão: 29/09/2011

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/14261>

Rita Alexandra Santos Gonçalves de Macedo

Título: Modelos e algoritmos para problemas difíceis de optimização

Orientadores: Cláudio Alves, José Valério Carvalho

Data de conclusão: 04/07/2011

Link: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/14215>