

ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA

AMBIENTE

ISABEL PAULA LOPES BRÁS

Área: CIÊNCIAS DA ENGENHARIA

Tese: *Utilização de casca de pinheiro como adsorvente para a remoção de pentaclorofenol de águas contaminadas*

LUÍS EUGÉNIO PINTO TEIXEIRA DE LEMOS

Área: CIÊNCIAS DE ENGENHARIA

Tese: *Contribuição ao estudo da combustão, em câmara esférica, das misturas heterogéneas partículas sólidas-gás. Caso das misturas amido-ar*

LUÍSA PAULA GONÇALVES OLIVEIRA VALENTE DA CRUZ LOPES

Área: CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS, área de Engenharia Química

Tese: *Novos materiais dieléctricos do tipo pirocloro*

PAULO GABRIEL FERNANDES DE PINHO

Área: CIÊNCIAS APLICADAS AO AMBIENTE

Tese: *Validação experimental do mecanismo químico explícito (MCM) e aplicação a estudos de poluição atmosférica*

ROMEU ANTÓNIO VIDEIRA

Área: BIOQUÍMICA, na especialidade de Toxicologia Bioquímica

Tese: *Toxicidade de pesticidas: alterações biofísicas nas biomembranas*

ENGENHARIA DE MADEIRAS

BRUNO MIGUEL DE MORAIS LEMOS ESTEVES

Área: ENGENHARIA DO AMBIENTE (Química da Madeira)

Tese: *Melhoramento tecnológico por modificação térmica de madeiras portuguesas*

CRISTINA MARIA DO AMARAL PEREIRA DE LIMA COELHO

Área: CIÊNCIAS DE ENGENHARIA E SCIENCES DU BOIS

Tese: *Influence de l'usinage du bois sur les caractéristiques objectives et sur la perception subjective de l'aspect d'une finition*

IDALINA DE JESUS DOMINGOS

Área: ENGENHARIA SANITÁRIA, na especialidade de Sistemas de Tratamento

Tese: *Contribuição para o estudo da biodegradação aeróbia de ácido abiético e terpineol*

JOSÉ VICENTE RODRIGUES FERREIRA

Área: ENGENHARIA DO AMBIENTE, na especialidade de Sistemas Sociais

Tese: *Aplicação da análise de ciclo de vida na optimização de investimentos ambientais*

LUÍSA MARIA HORA DE CARVALHO

Área: ENGENHARIA QUÍMICA

Tese: *Estudo da operação de prensagem do aglomerado de fibras de média densidade (MDF): prensa descontínua de pratos quentes*

ENGENHARIA ELECTROTÉCNICA

JOAQUIM DUARTE BARROCA DELGADO

Área: ENGENHARIA ELECTROTÉCNICA, na especialidade de Sistemas de Energia

Tese: *Gestão da qualidade total aplicada ao sector do fornecimento de energia eléctrica*

ENGENHARIA MECÂNICA E GESTÃO INDUSTRIAL

ADELINO MENDES CABRAL DA TRINDADE

Área: ENGENHARIA MECÂNICA, na especialidade de Tecnologia de Produção

Tese: *Indentação de revestimentos finos: análise experimental e numérica*

JOÃO LUÍS MONNEY DE SÁ PAIVA

Área: ENGENHARIA MECÂNICA, na especialidade de Sistemas de Energia

Tese: *Comportamento hidrodinâmico de leitos fluidizados – influência da granulometria das partículas*

JOSÉ GASPAS SOARES FIUZA BRANCO

Área: ENGENHARIA MECÂNICA, na especialidade de Transmissão de Calor

Tese: *Fenómenos de transferência de calor, massa e quantidade de movimento à luz da primeira e da segunda leis da termodinâmica: reflexões a partir da queima de partículas não esféricas*

GESTÃO

JOAQUIM GONÇALVES ANTUNES

Área: GESTÃO, na especialidade de Marketing

Tese: *Análise dos determinantes do marketing relacional na satisfação e fidelização de clientes. Estudo aplicado ao termalismo em Portugal*

JOSÉ LUÍS MENDES LOUREIRO ABRANTES

Área: CIÊNCIAS ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS

Tese: *O tempo de compra em estabelecimentos de alimentação de livre-serviço. Uma análise com equações estruturais*

LUÍS FERNANDES RODRIGUES

Área: CIÊNCIAS EMPRESARIAIS, ramo Organização e Gestão de Empresas, especialidade em Finanças Empresariais

Tese: *Os determinantes dos custos da insolvência financeira: teoria e evidência num contexto internacional*

INFORMÁTICA

FRANCISCO FERREIRA FRANCISCO

Área: FÍSICA TECNOLÓGICA

Tese: *Um sistema de informação para o planeamento e gestão da exploração de sistemas de abastecimento de água*

JOSÉ FRANCISCO MONTEIRO MORGADO

Área: ENGENHARIA INFORMÁTICA, na especialidade de Computação Gráfica

Tese: *Poligonização de curvas e superfícies implícitas não-homogéneas com preservação topológica*

MARIA DO CÉU BAPTISTA LOPES

Área: CIÊNCIAS APLICADAS AO AMBIENTE

Tese: *Incidência do uso das tecnologias de informação e comunicação no desenvolvimento local*

PAULO ROGÉRIO PERFEITO TOMÉ

Área: TECNOLOGIAS E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO, área de conhecimento em Engenharia e Gestão de Sistemas de Informação

Tese: *Modelo de desenvolvimento de arquitecturas de sistemas de informação*

MATEMÁTICA

ANA CRISTINA BICO RODRIGUES DE MATOS

Área: ENGENHARIA DE SISTEMAS

Tese: Meta-heurísticas de optimização por colónias de formigas em problemas periódicos de estabelecimento de rotas

CARLA MANUELA RIBEIRO HENRIQUES

Área: MATEMÁTICA, na especialidade de Matemática Aplicada, área de Probabilidades e Estatística

Tese: *Desigualdades exponenciais e velocidades de convergência em problemas de estimação para amostras associadas*

FERNANDO BALTAZAR MOREIRA DUARTE

Área: ENGENHARIA ELECTROTÉCNICA E DE COMPUTADORES

Tese: *Análise de robots redundantes*

MARIA DE LURDES DA COSTA E SOUSA

Área: MATEMÁTICA, na especialidade de Matemática Pura

Tese: *Invólucros reflectivos e ortogonais*

MARIA MADALENA DE FREITAS MALVA

Área: ESTATÍSTICA E INVESTIGAÇÃO OPERACIONAL, na especialidade de Probabilidades e Estatística

Tese: Distribuições conjugadas e aproximações