

Mestrado Integrado em Engenharia Civil
Provas de Defesa de Dissertação
novembro e dezembro 2018

AnoLetivo	Perfil	Nº de Aluno	Nome Aluno	Presidente	Arguente	Orientador	Coorientador	SupervisorEmpresa	Título da Dissertação em PT	Título da Dissertação em EN	Local	Data	Hora
2017/2018	PC	68444	Marisa Daniela Martins da Silva	Nuno Araújo	Aires Camões	José Barroso de Aguiar	Eng. Sandra Pilar		Comportamento de argamassas térmicas submetidas a condições extremas	Behavior of thermal mortars subjected to extreme conditions.	Sala de Atos da EEUM	26-nov	09h00
2017/2018	PC	70005	António Miguel Pinto da Cruz	Nuno Araújo	Aires Camões	Rute Eires			Placas decorativas 3D em gesso e cortiça para paredes interiores	Decorative 3d gypsum and cork panels for internal walls	Sala de Atos da EEUM	26-nov	10h30
2017/2018	PC	53524	António Dinis Fernandes Antunes	António Duarte	Sandra Silva	Dinis Leitão			Avaliação da influência dos vãos envidraçados no desempenho termo-energético dos edifícios em reabilitações	Evaluation of the influence of the glazed spans on the thermo-energy performance of buildings in rehabilitation	Sala de Reuniões 1 do DEC	28-nov	14h30
2017/2018	PEG	59699	João Pedro Martins Moreira	Joel Oliveira	Renato Bastos	José Matos	Isabel Valente		Desenvolvimento de uma Ferramenta para Avaliação da Capacidade de Carga de Pontes Mistas Aço-Betão	Development of a Framework for Assessing the Load Capacity of Steel-Concrete Composite Bridges	Sala de Reuniões 1 do DEC	29-nov	12h00
2017/2018	PEG	72217	José Paulo Fonseca Ferreira	Rui Ramos	Luís Granja	Miguel Azenha	Nuno Mendes	Luís Bidarra	Ensaio de carga virtual em estruturas de betão armado com base em modelo BIM	Virtual load testing of reinforced concrete structures based on BIM models	Sala de Reuniões 1 do DEC	06-dez	09h30
2017/2018	PHA	73111	Ana Paula Martins Matos	Rui Ramos	José Vieira	Paulo Ramísio	Miguel Azenha		O Building Information Model e a Gestão Eficiente de Infraestruturas Hidráulicas: Um Caso de Estudo	Building Information Model and the Efficient Management of Hydraulic Infrastructures: a Case Study	Sala de Reuniões 1 do DEC	06-dez	11h15
2017/2018	PC	63066	Tiago Jorge Rodrigues Martins	José Luís Pinho	Aires Camões	José Barroso de Aguiar	Carlos Jesus		Incorporação de materiais ecoeficientes em blocos de terra	Incorporation of eco-efficient materials in earth blocks	Sala de Reuniões 1 do DEC	11-dez	09h15
2017/2018	PHA	46883	Arménio Gui Farinha Andrade	Jorge Branco	Helena Granja	José Luís Pinho			Estudo da morfodinâmica de uma Praia de Calhau Rolado em São Vicente, Madeira	Morphodynamics study of a pebble beach in São Vicente, Madeira	Sala de Reuniões 1 do DEC	11-dez	11h00
2017/2018	PHA	68448	Júlio Guilherme Branco Soares Faria Mendes	Jorge Branco	Helena Granja	José Luís Pinho			Morfodinâmica da praia de Ofir em diferentes estados de agitação marítima	Morphodynamics of Ofir beach in different states of maritime agitation	Sala de Reuniões 1 do DEC	11-dez	14h30
2017/2018	PEG	56806	João Nuno Ferros Boaventura	Manuela Lima	Miguel Azenha	José Sena Cruz	Mário Coelho		Elementos de betão reforçados com laminados de CFRP: aderência e comportamento à flexão	Concrete elements reinforced with CFRP laminates: bond and flexural behavior	Sala de Atos da EEUM	12-dez	14h30
2017/2018	PC	72290	António Pedro Vieira Machado	Graça Vasconcelos	Sandra Silva	Dinis Leitão	Ana Sá (UTAD)		Design Generativo aplicado à Conceção de Edifícios para Otimização do Desempenho Energético	Generative Design applied to Building's Design for Energy Performance Optimization	Sala de Reuniões 1 do DEC	13-dez	14h00
2017/2018	PPIT	68425	Carlos Miguel Cardoso Araújo	Manuela Almeida	Elisabete Freitas	Paulo Ribeiro	Flávio José Craveiro Cunto (Universidade Federal do Ceará)		Micro-simulação para um estudo do impacto de diferentes velocidades na segurança rodoviária e no tempo de viagem de vias urbanas. Estudo de caso na cidade de Guimarães.	Micro-simulation for a study of the impact of different speeds on safety road travel and urban travel time. Case study in the city of Guimarães.	Sala de Reuniões 1 do DEC	13-dez	15h30
2017/2018	PHA	63331	Rafaela Mariana Fernandes Alves	Rui Ramos	Mª Fátima Esteves (Eng. Textil)	António Sampaio Duarte	Mª Teresa Amorim		Aplicação de processos fotoeletrocatalíticos para remoção de pesticidas	Pesticides removal by photoelectrocatalytic processes	Sala 2-0.31(B1.13)	18-dez	10h00
2017/2018	PPIT	58600	Bruno Amadeu Lopes Machado	José Barroso de Aguiar	José Cardoso Teixeira	Luís Bragança	Fátima Castro		Legislação e programas de incentivo para a gestão da procura de energia	Legislation and incentive programs in order to Demand Side Management	Sala 2-0.24(B1.12)	18-dez	11h00
2017/2018	PC	73373	Diana Manuela Gonçalves	Naim Haie	Dinis Leitão	João Pedro Couto			Estudo, desenvolvimento e proposta de um plano de execução BIM para empresas de construção	Study, development and proposal of a BIM implementation plan for construction companies	Sala de Reuniões 1 do DEC	20-dez	09h45
2017/2018	PC	65106	José Diogo Ferreira Pinto	Rui Ramos	José Sena Cruz	Vítor Cunha	Dinis Leitão		Técnicas de fabrico e materiais avançados para o desenvolvimento de um sistema de sombreamento adaptativo	Advanced manufacture and materials for the development of an adaptive façade shading system	Sala de Atos da EEUM	20-dez	11h00