

Nome do Candidato	Tema	Orientador
Ana Catarina Moreira Gameiro	Enzymatic hydrolysis of yeast cell walls for the production of value-added products	Dina Jabbour
Ana Filipa Barcelos Fernandes	Estudo preliminar do metaboloma e proteoma de estirpes da actinobactéria marinha <i>Streptomyces aculeolatus</i>	M. Gabriela Almeida
Ana Isabel Neves Nogueira	Avaliação do desenvolvimento de neurónios em materiais nanoestruturados destinados a uma conduta neural	Célia Maria Reis Henriques
André Filipe Robalo de Oliveira	Development of chitin-glucan polymeric materials for active wound dressing applications	Luísa Neves
Andreia Sofia Ferreira Saruga	Nanotoxicologia: contribuição para a avaliação do potencial carcinogénico de nanomateriais manufacturados	Maria João Silva
Carolina Rufino de Sá e Silva	Estudo da utilização do ácido hialurónico como veículo de entrega de células autólogas em substitutos de pele	Jorge Carvalho Silva
Carolina Velhinho Pereira	Effect of citrus bioactive compound on targeting human colorectal cancer stem cells	Ana Teresa Serra
Cindy Duarte de Oliveira	Gold Nanoparticles: Development of a rapid molecular test for detection of pathogenic agents in Food Industry	Pedro Viana Baptista
Cláudia Mendes da Costa	Biocatalytic fiber membrane for the valorization of CO <sub>2</sub> into a biofuel.	Susana Barreiros
Cláudio Alexandre Almeida Pinheiro	Gold nano-particles: A new tool for early diagnosis of breast and prostate cancer	Susana Maria Nunes da Silva Duarte Catana
Daniel Alexandre Fernandes Mestre	A novel generation of lentiviral vectors for gene therapy	Ana Sofia Coroadinha
João Miguel dos Santos Ribeiro	Two-Phase Acid/Gas Anaerobic Reactor for Industrial Wastewater of Food & Drink SME Industries	Mónica Carvalheira
João Ricardo Antunes dos Santos Soares Pereira	Investigation of the adhesive properties of bacterial polyhydroxyalkanoates	Filomena Freitas
Lucas Quintino da Silva Araújo	Expression, purification and stability study of a therapeutic protein	Gerrit Borchard
Patrícia Concórdio dos Reis	Optimization of FucoPol bioreactor production	Filomena Freitas
Sara Isabel Palhas Gomes	Point of care testing of NO <sub>x</sub> metabolites to assess risk factors for cardiovascular diseases – from the bench to the clinician	M. Gabriela Almeida
Sofia Isabel Batista da Silva	Novos compósitos poliméricos derivados de produtos naturais marinhos com actividade antimicrobiana contra estirpes MRSA	Susana Gaudêncio
Tiago Alexandre Duarte Pereira	Produção de elétrodos amperométricos em substratos flexíveis para a caracterização de bactérias electroquimicamente ativas	Elvira Fortunato