

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Molecular e Celular	PTDC/NEU-NMC/2138/2014	Modulação da agregação de amiloide β pela proteína de ligação a cálcio S100B e seu potencial terapêutico na Doença de Alzheimer **.* The calcium binding S100B protein as a modulator of amyloid β aggregation and a potential therapeutic target in Alzheimer's disease	Cláudio Emanuel Moreira Gomes	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.972,00	199.972,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Molecular e Celular	PTDC/NEU-NMC/2459/2014	Caracterização funcional de genes necessários para a neurodegeneração induzida por stress no retículo endoplasmico **.* Functional characterization of genes required for neurodegeneration caused by endoplasmic reticulum stress	Pedro Manuel Dias Neto Domingos	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	199.474,00	199.474,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Molecular e Celular	PTDC/NEU-NMC/3567/2014	Receptores ionotrópicos híbridos: um novo conceito de receptor **.* Hybrid ionotropic receptors: a new concept of receptor	Ricardo Jorge de Alves Rodrigues	Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNBC/UC)	199.416,00	199.416,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Molecular e Celular	PTDC/NEU-NMC/5568/2014	Determinação dos circuitos dos gâncios da base envolvidos em movimentos repetitivos em Doenças do Espectro Autista **.* Determining the basal ganglia circuits involved in repetitive behaviors in Autism Spectrum Disorders	Rui Manuel Marques Fernandes da Costa	Fundação D. Anna de Sommer Champalimaud e Dr. Carlos Montez Champalimaud (FC)	199.584,00	199.584,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Sistemas, Clínica e Comportamento	PTDC/NEU-SCC/0948/2014	A tomada de decisão em grupos de animais: uma abordagem multidisciplinar para entender como a informação social é processada **.* Decision-making in animal groups: a multidisciplinary approach to understand how social information is processed	GONZALO GARCIA DE POLAVIEJA EMBID	Fundação D. Anna de Sommer Champalimaud e Dr. Carlos Montez Champalimaud (FC)	199.610,00	199.610,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Sistemas, Clínica e Comportamento	PTDC/NEU-SCC/3023/2014	Associação entre memórias: papel do citoesqueleto de actina na cooperação e competição entre sinapses **.* Rules of memory allocation: role of actin dynamics in synaptic cooperation and competition	Rosalina Maria Regada Carvalho Fonseca de Alvarez	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.940,00	199.940,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Sistemas, Clínica e Comportamento	PTDC/NEU-SCC/4786/2014	Comportamento socio-sexual feminino: função da atividade neuronal do hipotálamo ao longo do ciclo reprodutor **.* Female socio-sexual behavior: role of hypothalamic neuronal activity across the reproductive cycle	Susana Sa Couto Quelhas Lima	Fundação D. Anna de Sommer Champalimaud e Dr. Carlos Montez Champalimaud (FC)	199.367,00	199.367,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Neurociências - Sistemas, Clínica e Comportamento	PTDC/NEU-SCC/5221/2014	As bases neurais do comportamento óculo-motor no peixe-zebra **.* The neural circuit basis of oculomotor behavior in zebrafish	Michael Orger	Fundação D. Anna de Sommer Champalimaud e Dr. Carlos Montez Champalimaud (FC)	193.749,00	193.749,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Neurociências, Envelhecimento e Doenças Degenerativas - Degeneração de Órãos e Sistemas	PTDC/NEU-OSO/5644/2014	Defesas anti-glicação como alvo terapêutico para a doença de Parkinson **.* Targeting the glycation defenses as a protective strategy for Parkinson's disease	Hugo Miguel Vicente Miranda	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	199.961,00	199.961,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Imunologia e Infecção - Imunologia e Inflamação	PTDC/IMI-IMU/3138/2014	Papel das células da Glia na detecção imunológica em mucosas **.* Glia-derived factors in mucosal immune sensine	José Henrique Veiga Fernandes	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	200.000,00	200.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Imunologia e Infecção - Imunologia e Inflamação	PTDC/IMI-IMU/5723/2014	Controlo de imunidade protectora contra a malária pela microbiota **.* Microbiota control of protective immunity against malaria.	Miguel Che Parreira Soares	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.800,00	199.800,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Imunologia e Infecção - Imunologia e Inflamação	PTDC/IMI-IMU/7038/2014	Mecanismos usados pelas células T folliculares (T _H) para determinar o isotipo de anticorpos em respostas Th1 versus Th2 **.* Mechanisms used by T follicular helper (T _H) cells to determine antibody isotype production in Th1 versus Th2 responses	Marta Sofia Ferreira Monteiro	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	199.971,00	199.971,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Imunologia e Infecção - Microbiologia e Infecção	PTDC/IMI-MIC/0980/2014	Modelo de vírus chimeras para o estudo da patogénese do Herpesvirus do sarcoma de Kaposi em ratinhos **.* Chimeras virus model to investigate the pathogenesis of Kaposi's sarcoma herpesvirus in laboratory mice	João Pedro Monteiro e Louro Machado de Simas	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	199.998,00	199.998,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Imunologia e Infecção - Microbiologia e Infecção	PTDC/IMI-MIC/1300/2014	Uma estratégia multidisciplinar para estudar a função de proteínas da membrana de inclusão (Inc) de Chlamydia trachomatis **.* Ctncipedia – A multidisciplinary approach to study Chlamydia trachomatis inclusion membrane (Inc) proteins	Luís Jaime Gomes Ferreira da Silva Mota	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.236,00	199.236,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Imunologia e Infecção - Microbiologia e Infecção	PTDC/IMI-MIC/4463/2014	Uma nova abordagem à infecção bacteriana centrada no RNA: A função da PNPase e dos RNAs reguladores não codificantes na virulência de Listeria **.* An RNA-based approach to bacterial infection: The function of PNPase and regulatory noncoding RNAs in Listeria virulence	José Eduardo Marques Andrade	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	184.582,00	184.582,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Epidemiologia	PTDC/DTP-EPI/0842/2014	Molybdenum nanoparticle coating to reduce MRSA contamination of public and healthcare environments **.* Revestimento contendo nanopartículas de molibdénio para reduzir a contaminação por MRSA em ambientes públicos e clínicos	Marta Gibert Aires de Sousa Ferreira	Cruz Vermelha Portuguesa (CVP)	195.044,00	190.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Epidemiologia	PTDC/DTP-EPI/1555/2014	As alterações dos pneumococos: adaptações à vacinação e a transição entre colonização e doença **.* The changing pneumococci: adapting to vaccination and transition between colonization and disease	José Augusto Gamito Melo Cristino	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	199.832,00	179.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Epidemiologia	PTDC/DTP-EPI/6127/2014	Valor dos microRNAs da regressão da hipertrófia ventricular esquerda após cirurgia de substituição da válvula aórtica em doentes com estenose valvular aórtica **.* Role of microRNAs on the left ventricle reverse remodeling after aortic valve replacement in patients with aortic valve stenosis	Ana Maria Gomes de Almeida	Associação para a Investigação e Desenvolvimento da Faculdade de Medicina (AIDFM/FM/ULisboa)	178.566,00	178.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Epidemiologia	PTDC/DTP-EPI/7066/2014	Genomics, socio-behavioral and clinical data to prevent HIV transmission in migrants: an innovative approach **.* Genómica, dados sócio-comportamentais e dados clínicos para prevenir a transmissão do VIH entre migrantes: uma abordagem inovadora	Ana Barroso Abecasis	Instituto de Higiene e Medicina Tropical (IHMT/UNL)	151.146,00	150.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Epidemiologia	PTDC/DTP-EPI/7099/2014	RNAs longos não-codificantes como novos biomarcadores para o diagnóstico da Doença do Sono em África. **.* Long non-coding RNAs as new diagnostic biomarkers for African Sleepin sickness.	Fabien Guegan	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	165.079,00	165.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Saúde Pública e Fatores Ambientais	PTDC/DTP-SAP/0859/2014	Flebovirus em Portugal: vectores, patogénese e co-infecções. **.* Phleboviruses in Portugal: vectors, pathogenesis and co-infections.	Fátima Isabel Falcão Amaro	Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge (INSARJ)	163.950,00	163.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Farmacologia e Toxicologia	PTDC/DTP-FTO/3080/2014	Efeito imunomodulador do bloqueio de CD6 na neuroinflamação **.* Immunomodulatory effect of CD6-targeting in neuroinflammation	Vanessa Alexandra Gonçalves de Oliveira Martins	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	193.092,00	193.092,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Farmacologia e Toxicologia	PTDC/DTP-FTO/3346/2014	Mecanismos sinápticos envolvidos nas acções dos canabinoides no cérebro e sua modulação por receptores de adenosina: implicações para a regulação do humor e memória **.* Synaptic mechanisms involved in the brain cannabinoid actions and their modulation by adenosine receptors: implications for memory and mood control	Ana Maria Ferreira Sousa Sebastião	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	199.800,00	199.800,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Fisiologia do Exercício e Ciências do Desporto	PTDC/DTP-DES/3706/2014	Impacto da actividade física no defeito cognitivo vascular **.* Randomized interventional prospective study of the effect of physical activity in vascular cognitive impairment	Ana Isabel Figueira Verdelho	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	199.588,00	199.588,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Fisiologia do Exercício e Ciências do Desporto	PTDC/DTP-DES/5714/2014	Efeitos contralaterais do treino de força de baixa intensidade realizado com restrição vascular. **.* Contralateral effects of low intensity resistance training combined with blood flow restriction	Gonçalo Laima Vilhena de Mendonça	Faculdade de Motricidade Humana (FMH/ULisboa)	181.587,00	132.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Fisiologia do Exercício e Ciências do Desporto	PTDC/DTP-DES/6776/2014	Sensores Inteligentes e Ambientes Adaptados para Fisioterapia **.* TailorPhy - Smart Sensors and Tailored Environments for Physiotherapy	Octavian Adrian Postolache	Instituto de Telecomunicações (IT)	191.050,00	191.050,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Investigação Clínica	PTDC/DTP-PIC/2220/2014	Defeitos Genéticos das doenças mitocondriais: abordagem por sequenciação de nova geração **.* Genetic Defects of Mitochondrial Diseases: a Next Generation Sequencing Approach	Laura Ferreira Teixeira Vilarinho	Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge (INSARJ)	147.144,00	147.144,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Diagnóstico, Terapêutica e Saúde Pública - Investigação Clínica	PTDC/DTP-PIC/4931/2014	Transferência adoptiva de linfócitos T Delta1 para imunoterapia do cancro **.* Cancer immunotherapy based on the adoptive transfer of Delta1 T cells	Bruno Miguel de Carvalho e Silva Santos	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	200.000,00	180.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Oncobiologia	PTDC/BIM-ONC/0016/2014	Novos mecanismos tumorigénicos resultantes de regulação epigenética aberrante no carcinoma renal de células claras **.* Novel tumorigenic mechanisms of aberrant epigenetic regulation in clear cell renal cell carcinoma	Sérgio Alexandre Fernandes de Almeida	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	199.944,00	199.944,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Oncobiologia	PTDC/BIM-ONC/3402/2014	Envelhecimento como carcinógeno - é o encurtamento de telómeros o culpado? **.* Aee as a carcinóen: is telomere-shortening the culprit?	Miguel Jorge Zuzarte de Mendonça Godinho Ferreira	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	197.657,00	197.657,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Oncobiologia	PTDC/BIM-ONC/4890/2014	Estudo mecanístico e aplicado da tradução não canónica de isoformas de p53 durante estresse e carcinogénese *** Studying and targeting the non-canonical translation of p53 isoforms during stress and carcinogenesis	Marco Marques Candeias	Pró-NSA, Associação para a Promoção da Investigação em Saúde (Pró-NSA/INSARJ)	199.836,00	199.836,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Oncobiologia	PTDC/BIM-ONC/6858/2014	O tamanho e importante: causas e consequências da perda do controlo do tamanho dos centríolos no cancro *** Length matters: Causes and consequences of centriole length deregulation in cancer	Monica Bettencourt Carvalho Dias	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.995,00	199.995,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/0895/2014	Novas Moléculas para Tratar Fígado Gorduroso não Alcoólico e Progressão para Cancro *** New Drugs to Treat Non-alcoholic Fatty Liver and Progression to Cancer	Cecília Maria Pereira Rodrigues	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	199.999,00	199.999,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/1342/2014	Evasão da autofagia da célula hospedeira: mecanismos de sobrevivência do Plasmodium na fase hepática da infeção *** Evasion of host-mediated autophagy: mechanisms of Plasmodium survival in the liver-stage of infection	Maria Manuel Dias da Mota	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	200.000,00	200.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/2131/2014	Novos Fatores de Tráfego da CFTR Relacionados com a Diferenciação Celular Epitelial: Potenciais Alvos Terapêuticos para a Fibrose Quística *** Novel Factors of CFTR Traffic Related to Epithelial Cell Differentiation: Potential Therapeutic Targets for Cystic Fibrosis	Margarida Sofia Pereira Duarte Amaral	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.916,00	199.916,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/3749/2014	Degradação do mRNA mediada por codões nonsense em doenças genéticas e cancro: mecanismos e novas terapias de supressão *** Nonsense-mediated mRNA decay in genetic diseases and cancer: key players, mechanisms, and a novel approach for suppression therapy	Luísa Maria Ferreira Romão Loison	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.662,00	199.662,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/4665/2014	Mecanismos moleculares na base da proteção induzida contra a sépsis por respostas reparadoras de DNA *** Molecular Mechanisms of Induced Protection against Sepsis by DNA Damage Responses	Luís Filipe Ferreira Moita	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	196.901,00	196.901,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/4762/2014	Modelos celulares para o estudo de mecanismos de disfunção e correção lisossomal *** Cellular models for the study of lysosomal dysfunction and correction mechanisms (CeMoL)	Olga Alcina Martins De Oliveira Amaral	Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge (INSARJ)	190.798,00	190.798,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/4778/2014	Microglia dysregulation as trigger for chronic brain inflammation *** Microglia dysregulation as trigger for chronic brain inflammation	Joana Fernandes Esteves Soares Coelho	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	195.035,00	195.035,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/4905/2014	Mecanismos moleculares de migração e invasão celular: desenvolvimento de uma nova estratégia para impedir a progressão tumoral. *** Molecular mechanisms of cell migration and invasion: developing a new strategy to impair tumor progression	Duarte Custal Ferreira Barral	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	198.942,00	198.942,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Mecanismos da Doença	PTDC/BIM-MEC/6631/2014	Vit D na terapêutica do cancro da mama *** Breast cancer therapeutics with Vitamin D	Isabel Maria Corrêa Calvente de Barahona	Egas Moniz - Cooperativa de Ensino Superior, CRL (CESEM)	179.640,00	179.640,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Metabolismo e Nutrição	PTDC/BIM-MET/2115/2014	Hepatic inflammation, insulin clearance and hyperinsulinemia: a triad at the basis of prediabetes. *** Inflamação hepática, clearance da insulina e hiperinsulinemia: uma tríade na base da prediabetes.	Maria Paula Borges de Lemos Macedo	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	199.956,00	199.956,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Metabolismo e Nutrição	PTDC/BIM-MET/3750/2014	Dissecção optogenética de circuitos neuronais reguladores da adiposidade *** Optogenetic dissection of neural circuits controlling adiposity	Ana Domingos	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.999,00	199.999,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Metabolismo e Nutrição	PTDC/BIM-MET/4265/2014	Valor prognóstico e protector da exo de Clusterina-PON1 sobre as complicações da obesidade *** Prognostic and Protective Roles of the Clusterin-PON1 axis Against Obesity Complications	João Filipe Cancela Santos Raposo	Associação Protectora dos Diabéticos de Portugal (APDP)	199.998,00	199.998,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Metabolismo e Nutrição	PTDC/BIM-MET/4471/2014	Consequências metabólicas de uma infeção pelo Tripanosoma Africano *** Metabolic consequences of an infection by African trypanosomes	Luísa Miranda Figueiredo	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	186.946,00	186.946,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Medicina Regenerativa	PTDC/BIM-MED/0032/2014	O transcriptoma não codificante em envelhecimento e pluripotência *** The non-coding transcriptome in stemness and aging	Bruno Miguel Bernardes de Jesus	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	188.175,00	188.175,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Medicina Regenerativa	PTDC/BIM-MED/0659/2014	Reprogramação e plasticidade celular durante a regeneração *** Cell plasticity and reprogramming during tissue regeneration	António Alfredo Coelho Jacinto	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	199.519,00	199.519,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Medicina Regenerativa	PTDC/BIM-MED/3295/2014	Fatores angiocrínicos como moduladores da regeneração da espinal medula *** Angiogenic factors as modulators of spinal cord regeneration	Maria Leonor Tavares Saúde	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	186.229,00	186.229,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biomedicina - Medicina Regenerativa	PTDC/BIM-MED/3363/2014	Controlo da proliferação de cardiomiócitos na doença e em medicina regenerativa *** Control of cardiomyocyte proliferation in disease and regenerative medicine	José António Henriques Conde Belo	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	199.968,00	199.968,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Genética e Genómica	PTDC/BEX-GMG/3128/2014	Varição genética na imunidade antiviral inata: Função e relevância da variação em vias de ubiquitinação. *** Genetic variation in innate antiviral immunity: Functional significance of variation on ubiquitination pathways.	Nelson Eduardo do Vale Martins	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.944,00	199.944,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/0432/2014	Controlo espaço-temporal da arquitetura epitelial durante divisão celular *** Spatiotemporal control of epithelial architecture during cell division	Eurico Manuel Januário Rodrigues Morais de Sá	Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC/UP)	184.416,00	184.416,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/1370/2014	Comunicação entre órgãos durante perturbações do crescimento *** Interorgan communication during growth perturbation	Allison Marques de Miranda Cabral Gontijo	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	199.950,00	199.950,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/1921/2014	O impacto da Aneuploidia no Comportamento de Células Estaminais Adultas *** The impact of Aneuploidy on Adult Stem Cell Behavior	Claudio Enrique Sunkel Cariola	Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC/UP)	198.336,00	198.336,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/2090/2014	Perda da robustez mitótica e do balanço cromossómico durante o envelhecimento *** Ageing: cells losing their mitotic fitness and chromosome balance	Elsa Clara Carvalho Logarinho Santos	Instituto de Biologia Molecular e Celular (IBMC/UP)	180.960,00	180.960,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/2121/2014	Exploring the hidden life of RNA modification *** A biologia das modificações do RNA	Manuel António da Silva Santos	Universidade de Aveiro (UA)	199.752,00	199.752,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/2612/2014	Investigação da dinâmica dos processos epigenéticos envolvendo RNAs não codificantes durante o processo de reprogramação #1195,Jo em células estaminais induzidas *** Comprehensive study of the dynamics of epigenetic processes involving lncRNAs during iPSC reprogramming	Simão Jose Teixeira da Rocha	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	157.880,00	157.880,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/3015/2014	Controlo da inflamação por tráfego de membrana *** Membrane trafficking control of inflammation	colin adrain	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	190.689,00	190.689,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/3592/2014	Caracterização dos mecanismos de regulação pós-transcricional, mediados por microRNAs, da diferenciação de linfócitos T gd *** Dissection of microRNA-mediated post-transcriptional regulation of gd T cell differentiation	Anita Raquel Quintal Gomes	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	172.334,00	172.334,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/5179/2014	A importância da fosfatase ssu72 na regulação do telómero *** Role of Ssu72 phosphatase in telomere regulation	Jose Miguel Escandell Planells	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	198.962,00	198.962,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/5899/2014	O sentido da transcrição contra-senso *** Making sense of antisense transcription	Maria Carmo Salazar Velez Roque Fonseca	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	200.000,00	200.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Celular e Molecular	PTDC/BEX-BCM/5900/2014	Epigenética e Genética da Heterogeneidade das Células Estaminais do Sangue *** Epigenetics and Genetics of Hematopoietic Stem Cell Heterogeneity	VASCO TEMUDO E MELO CABRAL BARRETO	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	195.072,00	195.072,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia do Desenvolvimento	PTDC/BEX-BID/0395/2014	Obstáculos moleculares ao processamento de pre-mRNAs durante uma rápida proliferação celular. *** Molecular constraints to pre-mRNA splicing in fast dividing cells.	Rui Gonçalo Viegas Russo Da Conceição Marinho	Universidade do Algarve (UA g)	198.831,00	198.831,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia do Desenvolvimento	PTDC/BEX-BID/0899/2014	O controlo dos progenitores axiais durante e após a transição tronco-cauda *** The control of vertebrate axial progenitors during and after trunk to tail transition	Moises Mallo	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	198.899,00	198.899,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia do Desenvolvimento	PTDC/BEX-BID/1411/2014	O impacto da dinâmica de fluidos nos mecanismos moleculares que determinam a lateralidade dos órgãos. *** The role of fluid dynamics in the molecular mechanisms of organ laterality.	Susana Santos Lopes	Faculdade de Ciências Médicas (FCM/UNL)	153.689,00	153.689,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia do Desenvolvimento	PTDC/BEX-BID/5340/2014	Integração de fatores ambientais em programas de desenvolvimento animal para regulação do tempo de desenvolvimento e tamanho corporal. *** Integrating multiple environmental conditions with developmental programs to alter body size and developmental timing	Christen Kerry Mirth	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	190.536,00	190.536,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia do Desenvolvimento	PTDC/BEX-BIO/5410/2014	CONTROLO TEMPORAL DA DIFERENCIAÇÃO CELULAR: Rede de Regulação Genética no Controlo Temporal da Especificação da Mesoderme ** ** TIMING CELL DIFFERENTIATION: Gene Regulatory Network in Temporal Control of Mesoderm Specification	Raquel Gláucia Varzielas Pego de Andrade	Universidade do Algarve (UA g)	199.974,00	199.974,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências da Vida e da Saúde	Biologia Experimental - Biologia Computacional e Bioinformática	PTDC/BEX-BCB/0772/2014	CoMEDy - Uma plataforma de modelação computacional das dinâmicas de epitélios para explorar o papel da transição epitelial-mesenquimal e do aparecimento de células cancerosas estaminais na recorrência de cancro ** ** CoMEDy - A Computational Modelling platform for Epithelial Dynamics to explore the role of epithelial-mesenchymal transition and stemness acquisition in cancer recurrence	Claudine Chauviy Chantegrel	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	193.986,00	193.986,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Biomateriais	PTDC/CTM-BIO/3640/2014	Esterilização de hidrogéis clinicamente activos: em busca de estratégias eficazes ** ** Sterilization of clinically active hydrogels: looking for efficient strategies	Ana Paula Valaço Amadeu do Serro	Egas Moniz - Cooperativa de Ensino Superior, CRL (CESEM)	187.800,00	187.800,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Biomateriais	PTDC/CTM-BIO/3946/2014	Produção de micro e nanopartículas de materiais coamorizados com actividade terapêutica usando fluidos em estado supercrítico embebidos em extrudidos para a sua administração transdérmica ou oral ** ** Production of micro and nanosized coamorphous materials with therapeutic activity using supercritical fluid technology embedded in laminates for transdermal and oral deliveries	João Fernandes Abreu Pinto	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	190.713,00	190.713,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Biomateriais	PTDC/CTM-BIO/4388/2014	Validação Pré-Clinica de um Dispositivo para Captura de TNF como Terapia da Inflamação em Doenças Artríticas. ** ** Preclinical Validation of a TNF-Capturing Device as Therapeutics of Inflammatory Arthritic Diseases.	Nuno João Meleiro Alves das Neves	Universidade do Minho (UM)	197.683,00	197.683,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Biomateriais	PTDC/CTM-BIO/6178/2014	Hemocompatíveis Nanostructured Membranes for Artificial Organs ** ** Membranas Hemocompatíveis Nanoestruturadas para Órgãos Artificiais	Maria Norberta Neves Correia de Pinho	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	190.920,00	171.720,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Materiais para Produção e Armazenamento de Energia	PTDC/CTM-ENE/1087/2014	Camadas fosforescentes para conversão de frequência assistida por cristais fotónicos em aplicações de energia ** ** Photonic crystal-assisted frequency conversion phosphor layers for enerev applications	Rui Manuel Amaral de Almeida	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	194.823,00	194.800,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Materiais para Produção e Armazenamento de Energia	PTDC/CTM-ENE/5125/2014	Alta eficiência em células solares tandem de filme fino usando combinações de materiais e estruturas nanofotónicas de captação de luz ** ** High Efficient Thin-film Tandem Solar Cells via Combined Materials and NanoPhotonic Light Trapping	Rodrigo Ferrão Paiva Martins	Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias (INUNOVA/FCT/UNL)	199.896,00	199.896,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Nanomateriais e Dispositivos	PTDC/CTM-NAN/0994/2014	Plataformas flexíveis biomiméticas/nanobioconjugadas para imunossensores ** ** Biomimetic/nanobioconjugates flexible platforms for sensitive immunosensing	Ana Pimenta da Gama da Silveira Viana Semedo	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	184.032,00	184.032,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Nanomateriais e Dispositivos	PTDC/CTM-NAN/2912/2014	Plataformas descartáveis de microfluídica para a detecção de toxinas alimentares por SERS ** ** Disposable SERS Microfluidic platforms for food toxin detection	Hugo Manuel Brito Águas	Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias (INUNOVA/FCT/UNL)	199.987,00	189.987,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Nanomateriais e Dispositivos	PTDC/CTM-NAN/4737/2014	Fotossensor Cristalino Orgânico On-Chip com Captação de Luz Integrada ** ** On-Chip Organic Crystal Photosensor with Enclosed Light Trapping	Diana Cristina Pinto Leitão	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores - Microsistemas e Nanotecnologias (INESC MN/INESC/IST/ULisboa)	147.410,00	147.410,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Nanomateriais e Dispositivos	PTDC/CTM-NAN/5052/2014	MEMS de filme fino de silício em electrónica para aplicações de sensores pervasivos (uMEMS) ** ** Thin-film silicon MEMS electronics for ubiquitous sensors applications. (uMEMS)	Virginia Chu	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores - Microsistemas e Nanotecnologias (INESC MN/INESC/IST/ULisboa)	199.300,00	199.300,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Nanomateriais e Dispositivos	PTDC/CTM-NAN/5172/2014	Nanocompósitos de celulose para uma nova geração de electrónica de papel ** ** Cellulose Nanocomposites for a New Generation of Paper Electronics	Luís Miguel Nunes Pereira	Instituto de Desenvolvimento de Novas Tecnologias (INUNOVA/FCT/UNL)	198.480,00	198.480,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Nanomateriais e Dispositivos	PTDC/CTM-NAN/6249/2014	Estruturas metalo-orgânicas como nanomateriais fotoativos ** ** Metal-Organic Frameworks as light harvesting nanomaterials	Carlos Miguel Calisto Balezão	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	184.836,00	184.836,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Polímeros e Compósitos	PTDC/CTM-POL/2676/2014	Desenvolvimento de membranas baseadas em polímeros de líquidos iónicos para purificação de hidrogénio ** ** Designing poly(ionic liquid)-based engineered membranes for hydroeen ouification	Liliana Sofia Carvalho Tomé	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	165.874,00	165.874,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Ciência e Engenharia de Materiais - Polímeros e Compósitos	PTDC/CTM-POL/3698/2014	Nanomateriais hierárquicos para cor estrutural ** ** Hierarchical nanomaterials for structural color	José Paulo Sequeira Farinha	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	198.954,00	198.954,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia Biológica	PTDC/BBB-EBI/0861/2014	Reconstituição de fertilização inseto para estudar a transmissão de bactérias ** ** Reconstitution of Insect Fertilization to study Bacteria Transmission	Ivo Tellej	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.562,00	199.562,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Sintética e de Sistemas	PTDC/BBB-BSS/0827/2014	Uma aproximação de Biologia de Sistemas para o estudo dos factores essenciais para a N-glicosilação complexa em Trypanosoma brucei ** ** An integrated systems approach to uncover the key players in complex protein N-glycosylation in Trypanosoma brucei	João Alexandre Guarita da Silva Rodrigues	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	149.450,00	149.450,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia de Bioprocessos e Biotactilise	PTDC/BBB-EBB/0122/2014	BIOCATALISE E TECNOLOGIA DE ENZIMAS LENHOLÍTICAS ** ** BIOCATALYSIS FOR TACKLING LIGNIN RECALCITRANCE	Ligia Maria de Oliveira Martins	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	199.686,00	199.686,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia de Bioprocessos e Biotactilise	PTDC/BBB-EBB/1676/2014	DES-ZYME: Separação biocatalítica de enantiómeros usando Solventes Eutécticos Naturais ** ** DES-ZYME: Biocatalytic separation of enantiomers using Natural Deep Eutectic Solvents.	Alexandre Babo de Almeida Paiva	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	168.535,00	168.535,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia de Bioprocessos e Biotactilise	PTDC/BBB-EBB/2723/2014	Redução de CO2 para a produção de biocombustíveis sustentáveis ** ** Reduction of CO2 for sustainable biofuel production	Inês Antunes Cardoso Pereira	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	172.369,00	172.369,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biotecnologia	PTDC/BBB-BIO/0508/2014	Ultrapassando o dilema da entrega de fármacos no cérebro: Desenvolvimento de anticorpos de domínio único para direccionamento e entrega de drogas no cérebro. ** ** Overcoming the Brain Drug Delivery Bottleneck: Development of single domain antibodies for brain targeting and drug delivery across the Blood-Brain Barrier.	Frederico Nuno Castanheira Aires da Silva	Faculdade de Medicina Veterinária (FMV/ULisboa)	192.320,00	192.320,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biotecnologia	PTDC/BBB-BIO/4004/2014	Descodificação dos mecanismos de regulação transcripcional que controla a resistência a fármacos antifúngicos na levedura patogénica Candida glabrata: foco no desenvolvimento de melhores abordagens de diagnóstico e terapia ** ** Deciphering the mechanisms of transcriptional regulation that control antifungal drug resistance in the pathogenic yeast Candida glabrata: aiming the development of improved diagnosis and therapeutic approaches	Miguel Nobre Parreira Cacho Teixeira	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	191.568,00	191.568,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Nanobiotecnologia e Biosensores	PTDC/BBB-NAN/1578/2014	Desenvolvimento de péptidos translocadores da barreira hematoencefálica - novas moléculas terapêuticas para sistema nervoso central ** ** Peptides for blood-brain barrier transmigration and drug delivery - novel therapies for the central nervous system	Vera Luisa Santos Neves	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	190.090,00	190.090,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Nanobiotecnologia e Biosensores	PTDC/BBB-NAN/3249/2014	Desenvolvimento de filmes orais contendo compostos bioativos nanoencapsulados ** ** Development of oral strips containing nanoencapsulated bioactive compounds	Maria Manuela Estevez Pintado	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	199.116,00	199.116,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Nanobiotecnologia e Biosensores	PTDC/BBB-NAN/5927/2014	Estratégias ópticas integradas para biosensores em sistemas "Lab on Chip" avançadas ** ** Integrated optical strategies for advanced Lab on Chip biosensors	João Pedro Estrela Rodrigues Conde	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores - Microsistemas e Nanotecnologias (INESC MN/INESC/IST/ULisboa)	199.959,00	199.959,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia Biomédica	PTDC/BBB-BMD/2695/2014	Melhoramento de vacinas de organismo inteiro contra a malária por modificação genética ** ** Improving whole-organism vaccines against malaria by genetic modification	António Manuel Barbeiro Mendes	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	197.648,00	197.648,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia Biomédica	PTDC/BBB-BMD/4497/2014	Alvos terapêuticos para o cancro da mama triplo negativo: Desenvolvimento de anticorpos mono e bispecíficos contra ligandos do Notch1 ** ** Therapeutic Targets for Triple Negative Breast Cancer: Development of mono and bispecific antibodies against Notch1 ligands	Ana Lúcia Freitas de Mesquita Barbas Sant'Ana de Miranda	Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica (IBET)	199.852,00	199.852,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia Biomédica	PTDC/BBB-BMD/6301/2014	Desenvolvimento de abordagens terapêuticas baseadas na correção do splicing em doenças de sobrecarga lisossomal: estudos in vitro e in vivo ** ** Application of splicing approaches to exploit alternative therapies for Lysosomal Storage Diseases: in vitro and in vivo studies	Sandra Catarina da Conceição Alves	Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge (INSARJ)	168.284,00	162.284,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Engenharia Biomédica	PTDC/BBB-BMD/6307/2014	As interações moleculares do fibrinogénio circulante como fator de risco para patologias cardiovasculares e cerebrovasculares *** Molecular interactions of circulating fibrinogen as a risk factor for cardiovascular and cerebrovascular pathologies	Filomena Maria Dias Almeida Carvalho	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	184.965,00	184.965,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Imagem e Biossinais	PTDC/BBB-IMG/0046/2014	MICROTECH-ART-Desenvolvimento de uma Ferramenta Analítica para deteção de Microrganismos que proliferam no Património Cultural *** MICROTECH-ART: Microorganisms Thriving on and Endaming Cultural Heritage -an Analytical Rapid Test-	marina gonzález pérez	Universidade de Évora (UE)	172.870,00	172.870,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Imagem e Biossinais	PTDC/BBB-IMG/0283/2014	Deteção de cancro gástrico por análise de bioimagem quantitativa. *** Tracing gastric cancer using quantitative bioimage analysis.	Joao Miguel Raposo Sanches	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	194.928,00	194.928,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Imagem e Biossinais	PTDC/BBB-IMG/5133/2014	Mapeamento da atividade neural específica por Ressonância Magnética Funcional de Alto Campo, Optogenética e registos de cálcio *** Mapping specific neural activity by coupling ultrahigh field functional-MRI, optogenetics, and calcium recordings.	Noam Shemesh	Fundação D. Anna de Sommer Champalimaud e Dr. Carlos Montez Champalimaud (FC)	196.466,00	196.466,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biomecânica	PTDC/BBB-BMC/5655/2014	Modelação Computacional em Regeneração do Tecido Ósseo: translação para a prática clínica *** Computational Modelling on Bone Tissue Regeneration: Towards the translation for clinical practice.	Paulo Rui Alves Fernandes	Instituto de Engenharia Mecânica (IDMEC)	182.572,00	182.572,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/0385/2014	Análise estrutural e funcional do factor de transcrição Haa1 indispensável na resposta e resistência da levedura a ácido acético *** Structural and functional analysis of the Haa1 transcription factor required for yeast response and resistance to acetic acid	Carlos Maria de Noronha Galvão Franco Frazão	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	198.545,00	198.545,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/0561/2014	Reparação do ADN - da bactéria até ao homem Estudo das características estruturais e mecánicas da iniciação da reparação por excisão de base (BER) ** - ** DNA repair - from bacteria to man Insights into structural and mechanistic features of Base Excision Repair (BER) initiation 	Elin Moe	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	157.530,00	157.530,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/0869/2014	Biologia estrutural integrativa para a caracterização do reconhecimento microbiano entre proteínas e hidratos de carbono *** An integrative structural biology approach to characterise the protein-carbohydrate microbial recognition	Ana Luisa Moreira de Carvalho	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.884,00	199.884,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/1185/2014	Aldeído Oxidases no Metabolismo de Fármacos e Biotálise: Em busca da Especificidade do Substrato e Mecanismo Catalítico *** Aldehyde Oxidases in Drug Metabolism and Biocatalysis: Searching for the Substrate Specificity and Catalytic Mechanism 	Maria João Romão	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	198.996,00	198.996,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/1463/2014	Estrutura e Função de uma Máquina Molecular: o Complexo RuvB1/RuvB2 Humano e o seu Papel na Doença *** Structure and Function of a Dodecameric Molecular Machine: the human RuvB1/RuvB2 Complex and its Role in Disease	Tiago Miguel Guerra Miranda Bandeiras	Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica (BET)	174.144,00	174.144,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/2463/2014	SondaDPOC. Sondas baseadas na actividade de proteases para o diagnóstico da Doença Pulmonar Obstrutiva Crónica *** ProbCOPD. Protease activity-based probes for Chronic Obstructive Pulmonary Disease diagnosis	Susana Dias Lucas de Oliveira	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	195.824,00	195.824,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/2885/2014	Desenvolvimento de uma Hidrogenase de NiFeSe de elevada actividade para aplicações electrocatalíticas e fotocatalíticas *** Engineering a highly active NiFeSe Hydrogenase for electrocatalytic and photocatalytic applications	Pedro Manuel Henriques Marques Matias	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	199.595,00	199.595,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Biologia Estrutural e Proteómica	PTDC/BBB-BEP/3380/2014	Estudos estruturais sobre o A1 RNA modificação, um regulador chave da imunidade inata vertebrado *** Structural studies on the A to I RNA modification, a key regulator of vertebrate innate immunity	Alekos Athanasiadis	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	188.591,00	188.591,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/0129/2014	Desnitrificação - Como lidar com o NO e N2O *** Denitrification - How to deal with NO and N2O	Isabel Maria Andrade Martins Galhardas Moura	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.956,00	199.956,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/1693/2014	Comunicação célula-célula em cancro de mama metastático: um ponto de controlo para o tratamento do cancro de mama *** Cell-cell communication in metastatic breast cancer: a control point that can lead to breast cancer treatment	Diana Maria Diez Gaspar	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	187.151,00	187.151,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/3135/2014	Proteínas diféricas na resposta microbiana a stress oxidativo e nitrosativo *** Diron proteins in the microbial response to oxidative or nitrosative stress	Miguel Nuno Sepúlveda de Gouveia Teixeira	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	187.137,00	187.137,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/3494/2014	Péptidos antivirais de largo espectro contra vírus respiratórios *** Broad-spectrum antiviral peptides against respiratory viruses	Nuno Fernando Duarte Cordeiro Correia dos Santos	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	197.839,00	197.839,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/3554/2014	Um novo rumo na produção sustentável de electricidade: optimização de cadeias respiratórias microbianas. *** The way forward: optimization of respiratory electron transfer chains toward sustainable microbial electricity production.	CARLOS ALBERTO GOMES SALGUEIRO	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	166.862,00	166.862,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/3710/2014	Propriedades biofísicas e biológicas de esfingolípídeos atípicos: repercussão na fisiologia e patofisiologia *** Biophysical and biological properties of atypical sphingolipids: implications to physiology and pathophysiology	Liana Casquinha da Silva	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	199.632,00	199.632,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/4178/2014	A diferença que uma parede celular faz: optimização de sistemas bioelectroquímicos através da exploração do paradigma da transferência de eletrões extracelular em bactérias Gram-positivas *** The difference a cell wall makes: optimization of bioelectrochemical systems by exploring the paradigm of extracellular electron transfer in Gram-positive bacteria	Catarina Morais Vaz Paquete	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	196.926,00	196.926,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/5069/2014	Biosíntese de tetrapirroles modificados em Staphylococcus aureus *** Biosynthesis of modified tetrapyrroles in Staphylococcus aureus	Susana André Lima Lobo	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	171.354,00	171.354,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/5366/2014	Regulação da beta oxidação mitocondrial por modificações pós-traduccionais não-enzimáticas na saúde e em estados patológicos *** Regulation of mitochondrial beta oxidation by non-enzymatic post-translational modifications in health and disease	Bárbara Joana de Almeida Henriques	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	182.810,00	182.810,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Bioengenharia, Biotecnologia e Bioquímica - Bioquímica e Biofísica	PTDC/BBB-BQB/6071/2014	Organização dos esfingolípídeos na membrana plasmática de Saccharomyces cerevisiae. Implicações no modo de acção de anti-fúngicos e mecanismos de resistência em fungos. *** Sphingolipid organization in the plasma membrane of Saccharomyces cerevisiae. Implication in antifungal mode of action and fungal resistance.	Rodrigo Freire Martins de Almeida	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.411,00	199.411,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Estruturas	PTDC/ECM-EST/1072/2014	Avaliação probabilística de Estruturas de madeira em serviço *** Probabilistic Assessment of Existing Timber Structures	José Maria Santos Rodrigues Saportini Machado	Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC)	199.542,00	199.542,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Estruturas	PTDC/ECM-EST/1882/2014	Comportamento ao Fogo de Estruturas de Betão Armado com Incorporação de Compósitos FRP *** Fire Behaviour of Reinforced Concrete Structures Incorporating FRP Composites	João Pedro Ramôa Ribeiro Correia	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	199.878,00	199.878,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Estruturas	PTDC/ECM-EST/2701/2014	Durabilidade de sistemas compósitos colados usados na reabilitação estrutural em Engenharia Civil *** Durability of adhesively bonded composite systems used for structural rehabilitation in Civil Engineering	Susana Bravo Cordeiro Baptista Cabral da Fonseca	Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC)	185.784,00	185.784,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Estruturas	PTDC/ECM-EST/6465/2014	Comportamento Sísmico e Ductilidade de Estruturas Construídas com Polímeros Reforçados com Fibras de Vidro *** Seismic Behaviour and Ductility of Structures Built with Glass Fibre Reinforced Polymers	Fernando António Baptista Branco	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	183.790,00	183.790,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Estruturas	PTDC/ECM-EST/6830/2014	Monitorização de fissuras em pontes de betão através de processamento de imagens multi-espectrais obtidas com veículos aéreos não-tripulados *** Crack monitoring in concrete bridges through multi-spectral image processing acquired by unmanned aerial vehicles	Eduardo Nuno Brito Santos Julio	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	121.882,00	121.882,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Urbanismo	PTDC/ECM-URB/2162/2014	VALOR de SERVIÇO do ESPAÇO PÚBLICO como SISTEMA URBANO. Uma metodologia de avaliação integrada *** PUBLIC SPACE'S SERVICE VALUE as an URBAN SYSTEM. An interated assessment methodology	Pedro Filipe Pinheiro de Serpa Brandão	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	157.551,00	157.551,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Geotecnia	PTDC/ECM-GEO/0728/2014	Sustentabilidade de sistemas geotérmicos superficiais. Estudos aplicados a climas do sul da Europa. **.* Sustainability of shallow geothermal systems. Applied studies to southern Europe climates.	Ana Maria Carvalho Pinheiro Vieira	Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC)	197.553,00	197.553,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Geotecnia	PTDC/ECM-GEO/1780/2014	PROTÓCOLOS PARA AVALIAÇÃO DE LIQUEFAÇÃO PARA PROTEÇÃO DE INFRA-ESTRUTURAS CRÍTICAS CONTRA DANOS INDUZIDOS POR SISMOS **.* LIQUEFACTION ASSESSMENT PROTOCOLS TO PROTECT CRITICAL INFRASTRUCTURES AGAINST EARTHQUAKE DAMAGE	António Joaquim Pereira Viana da Fonseca	Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FE/UP)	198.048,00	198.048,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Civil e Minas - Construções	PTDC/ECM-COM/5772/2014	Sistema de Gestão de Edifícios baseado na avaliação do risco e na Previsão da Vida Útil **.* Service Life Prediction for a risk-based Building Management System	Jorge Manuel Calção Lopes de Brito	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	170.023,00	170.023,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Automação, Controlo e Robótica	PTDC/EEI-AUT/5048/2014	LOTUS - Controlo de veículos aéreos autónomos para transporte de cargas **.* LOTUS - Load transportation using Unmanned Aerial Vehicles	Rita Maria Mendes de Almeida Correia da Cunha	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	155.334,00	155.334,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Automação, Controlo e Robótica	PTDC/EEI-AUT/5442/2014	IMPLANTABLE ORGANIC DEVICES FOR ADVANCED THERAPIES (INNOVATE) **.* IMPLANTABLE ORGANIC DEVICES FOR ADVANCED THERAPIES (INNOVATE)	Henrique Leonel Gomes	Instituto de Telecomunicações (IT)	198.260,00	198.260,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Eletrónica e Computadores	PTDC/EEI-ELC/2468/2014	Método inovador para medir a contaminação de partículas alfa em circuitos integrados - uma contribuição para determinar a incidência de "soft errors" intrínsecos **.* Inovative measurement of alpha particle contamination in integrated circuits - a contribution to the assessment of soft error rates	Ana Cristina Fidalgo Palma Fernandes	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	171.577,00	171.577,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Eletrónica e Computadores	PTDC/EEI-ELC/5811/2014	Caracterização Hemodinâmica Torácica 4D RF Não Invasiva **.* Non-invasive RF 4D Thorax Hemodynamic Characterization	Helena Maria dos Santos Geirinhas Ramos	Instituto de Telecomunicações (IT)	198.655,00	198.655,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Energia Elétrica	PTDC/EEI-EEL/4693/2014	Blocos Supercondutores de YBCO Inseridos em Sistemas Eletromecânicos **.* Electromechanical Systems Incorporating YBCO Superconducting Blocks	Paulo José da Costa Branco	Instituto de Engenharia Mecânica (IDMEC)	112.072,00	112.072,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Processamento de Sinal	PTDC/EEI-PRO/0426/2014	SPARSIS - Modelação e Estimação Esparsas de Campos de Movimento **.* SPARSIS - Sparse Modeling and Estimation of Motion Fields	Jorge dos Santos Salvador Marques	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	199.782,00	199.782,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Processamento de Sinal	PTDC/EEI-PRO/2598/2014	Monitorização do metabolismo de ecossistemas marinhos por meios acústicos **.* Using acoustics for monitoring the metabolism of marine ecosystems	Paulo Alexandre da Silva Felisberto	Centro de Investigação Tecnológica do Algarve (CINTAL/UAlg)	197.281,00	197.281,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Processamento de Sinal	PTDC/EEI-PRO/7237/2014	Representação Progressiva de Nuvem de Pontos **.* Progressive Point Cloud Representation	João Miguel Duarte Ascenso	Instituto de Telecomunicações (IT)	114.313,00	114.313,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Telecomunicações	PTDC/EEI-TEL/4543/2014	Propagação unidirecional e aprisionamento da luz com metamateriais **.* "One-way" propagation and light trapping with metamaterials	Mário Gonçalo Mestre Veríssimo Silveirinha	Instituto de Telecomunicações (IT)	112.731,00	112.731,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Telecomunicações	PTDC/EEI-TEL/5708/2014	Deteção de Ataques de Redirecionamento de Tráfego a uma Escala Global **.* Detection of World-scale Traffic Redirection Attacks	Paulo Jorge Salvador Serra Ferreira	Instituto de Telecomunicações (IT)	96.004,00	96.004,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Telecomunicações	PTDC/EEI-TEL/7049/2014	Linearização de Amplificadores de Potência para 5G **.* Power Amplifier Linearization for 5G	Télmo Reis Cunha	Instituto de Telecomunicações (IT)	80.107,00	80.107,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Telecomunicações	PTDC/EEI-TEL/7134/2014	hiPOF - Preparando o caminho para sistemas de comunicações óticas de elevada capacidade baseados em fibras ópticas poliméricas **.* hiPOF - Paving the way for high capacity POE based communication systems.	Rogério Nunes Nogueira	Instituto de Telecomunicações (IT)	138.636,00	138.636,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Telecomunicações	PTDC/EEI-TEL/7163/2014	COMPRESS- Compressão de dados totalmente ótica **.* COMPRESS- All-optical data compression	António Luís Jesus Teixeira	Instituto de Telecomunicações (IT)	134.995,00	134.995,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Ciência e Tecnologia da Proaramação	PTDC/EEI-CTP/2914/2014	ERGODIC - Métodos formais para a análise da dinâmica de redes modulares de regulação genética **.* ERGODIC - Formal methods for the analysis of modular eNetic ReGulatOr network Dynamics	Pedro Tiago Gonçalves Monteiro	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa (INESC ID/INESC/IST/ULisboa)	136.049,00	136.049,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Ciência e Tecnologia da Proaramação	PTDC/EEI-CTP/4293/2014	CLAY: An Environment for Live Construction of Trustworthy Software **.* CLAY: An Environment for Live Construction of Trustworthy Software	Luís Manuel Marques da Costa Soares	NOVA ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	197.544,00	197.544,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Ciência e Tecnologia da Proaramação	PTDC/EEI-CTP/4503/2014	Communication Contracts for Distributed Systems Development **.* Contratos Comunicação para Desenvolvimento de Sistemas Distribuídos	Vasco Thudichum Vasconcelos	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	178.752,00	178.752,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Engenharia de Software e Sistemas de Informação	PTDC/EEI-ESS/4633/2014	SMILax: Prospecção semântica com dados interligados **.* SMILax: Semantic Mining with Linked Data	Cátia Luísa Santana Calisto Pesquita	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	82.714,00	82.714,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Engenharia de Software e Sistemas de Informação	PTDC/EEI-ESS/4923/2014	Prospecção do espaço métrico molecular para desenho de novos fármacos **.* MIMED - Mining the Molecular Metric Space for Drug Design	André Osório e Cruz Azeredo Falco	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	127.173,00	127.173,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Engenharia de Software e Sistemas de Informação	PTDC/EEI-ESS/5863/2014	doit - descentralização e otimização de processos de negócio dependentes da Internet das coisas **.* doit - Decentralization and Optimization of IoT aware business processes	Maria Dulce Pedroso Domingos	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	163.702,00	163.702,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Sistemas Inteligentes, Interação e Multimédia	PTDC/EEI-SII/1937/2014	NEUROCLINOMICS2 - Descoberta de marcadores de prognóstico em doenças neurodegenerativas através da integração de dados clínicos e genómicos **.* NEUROCLINOMICS2 - Unravelling Prognostic Markers in NEUROdegenerative diseases through CLINical and OMICS data integration	Sara Alexandra Cordeiro Madeira	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa (INESC ID/INESC/IST/ULisboa)	197.346,00	197.346,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Sistemas Inteligentes, Interação e Multimédia	PTDC/EEI-SII/4698/2014	Robôs de serviço cientes de humanos para ambientes domésticos **.* Human-aware service robots for domestic environments	Rodrigo Martins de Matos Ventura	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	185.076,00	185.076,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Sistemas Inteligentes, Interação e Multimédia	PTDC/EEI-SII/5081/2014	A Engenharia da Cooperação e a Governança do Clima **.* Engineering Cooperation in Climate Governance	Francisco João Duarte Cordeiro Correia dos Santos	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa (INESC ID/INESC/IST/ULisboa)	160.980,00	160.980,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Sistemas Inteligentes, Interação e Multimédia	PTDC/EEI-SII/6038/2014	Tablets interactivos para Exploração de Imagens Médicas 3D em Ambiente Colaborativo **.* Interactive Tablets for Collaborative Scenarios Related to 3D Medical Image Exploration	Daniel Simões Lopes	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa (INESC ID/INESC/IST/ULisboa)	173.882,00	173.882,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Sistemas Inteligentes, Interação e Multimédia	PTDC/EEI-SII/7092/2014	Aprendizagem não-Supervisionada e Semi-Supervisionada em Big Data **.* LearnBig: Unsupervised and Semi-Supervised Learning from Big Data	Ana Luísa Nobre Fred	Instituto de Telecomunicações (IT)	199.080,00	199.080,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Sistemas Inteligentes, Interação e Multimédia	PTDC/EEI-SII/7174/2014	Modelação de Emoções em Robôs para Interações Sociais em Grupo **.* Affect Modeling for robots In GrOup Social Interactions	Ana Maria Severino Almeida Paiva	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa (INESC ID/INESC/IST/ULisboa)	198.430,00	198.430,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Organização de Sistemas Computacionais e Redes	PTDC/EEI-SCR/1741/2014	Abys: Sistemas Autónomos Tolerantes a Falhas Maliciosas **.* Abys: Autonomic Byzantine Fault-Tolerant Systems	Luís Eduardo Teixeira Rodrigues	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa (INESC ID/INESC/IST/ULisboa)	175.059,00	175.059,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Organização de Sistemas Computacionais e Redes	PTDC/EEI-SCR/1743/2014	Saturn: Armazenamento e Processamento de Quantidades Massivas de Dados Espaço-Temporais na Nuvem **.* Saturn: Spatio-temporal cloud store for big-data applications	Paolo Romano	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Investigação e Desenvolvimento em Lisboa (INESC ID/INESC/IST/ULisboa)	199.528,00	189.528,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Eletrotécnica e Engenharia Informática - Organização de Sistemas Computacionais e Redes	PTDC/EEI-SCR/6970/2014	IRCoC - Resiliência Inteligente para Serviços na Nuvem de Nuvens **.* IRCoC - Intelligent Resilience for Cloud-of-Clouds Services	Alysson Neves Bessani	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	99.888,00	99.888,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Energia e Ambiente	PTDC/EMS-ENE/4525/2014	PVCITY - Potencial solar em ambiente urbano *** PVCITY - Solar potential in the urban environment	Miguel Centeno da Costa Ferreira Brito	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	194.880,00	194.880,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Energia e Ambiente	PTDC/EMS-ENE/4865/2014	Desenvolvimento de novos processos de produção de combustíveis para transporte rodoviário. *** New processes of fuel production for road transportation.	João Fernando Pereira Gomes	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	160.632,00	160.632,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Energia e Ambiente	PTDC/EMS-ENE/5710/2014	Técnicas numéricas avançadas para a modelação da combustão de biomassa pulverizada *** Advanced numerical techniques for pulverized biomass combustion modelling	Mário Manuel Gonçalves Costa	Instituto de Engenharia Mecânica (DMEC)	134.424,00	134.424,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Energia e Ambiente	PTDC/EMS-ENE/6129/2014	Inhomogeneidade e não equilíbrio em escoamentos turbulentos: consequências para a modelação sub-malha da mistura turbulenta *** Inhomogeneity and imbalance in turbulent flows: consequences for subgrid-scale modelling and turbulent mixing	Carlos Frederico Neves Bettencourt da Silva	Instituto de Engenharia Mecânica (DMEC)	185.276,00	185.276,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Projeto Mecânico	PTDC/EMS-PRO/5760/2014	Fadiga Multiaxial a Grande Número de Ciclos *** Multiaxial Very High Cycle Fatigue	Manuel José Moreira Freitas	Instituto de Engenharia Mecânica (DMEC)	124.536,00	124.536,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Tecnologia Mecânica	PTDC/EMS-TEC/0626/2014	Deformação Plástica de Chapa na Massa *** Sheet-Bulk Forming	PAULO ANTÓNIO FIRME MARTINS	Instituto de Engenharia Mecânica (DMEC)	193.176,00	193.176,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Transportes	PTDC/EMS-TRA/5628/2014	Navios em Manobra e Amarrados em Portos - Modelação física e numérica. *** Manoeuvring & Moored Ships in Ports - Physical and numerical modelling.	João Alfredo Ferreira dos Santos	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	199.955,00	150.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Sistemas de Engenharia	PTDC/EMS-SIS/0642/2014	PERSEIDS - Personalização de terapêuticas oncológicas através de modelação integrada e decisão *** PERSEIDS - Personalizing cancer therapy through integrated modeling and decision	Susana de Almeida Mendes Vinga Martins	Instituto de Engenharia Mecânica (DMEC)	199.997,00	199.997,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Engenharia Mecânica e Sistemas de Engenharia - Sistemas de Engenharia	PTDC/EMS-SIS/1145/2014	Sistema Genérico de Captura de Potência Hidráulica para Conversores da Energia das Ondas. *** Generic Hydraulic Power Take-Off System for Wave Energy Converters	José Manuel Ferreira Gaspar	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	199.471,00	199.471,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física Nuclear, Partículas Elementares e Altas Energias	PTDC/FIS-NUC/0145/2014	Deteção de Matéria Escura com as experiências XENON1T e XENONnT *** Direct dark matter search with the XENON1T and XENONnT experiments	José António Matias-Lopes	Associação para o Desenvolvimento do Departamento de Física da Universidade de Coimbra (ADDFUC/FCT/UC)	198.898,00	198.898,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física Nuclear, Partículas Elementares e Altas Energias	PTDC/FIS-NUC/0640/2014	Participação Portuguesa na Experiência de Física de Neutrinos SNO+ *** Portuguese Participation in the SNO+ Neutrino Physics Experiment	José Carvalho Maneira	Laboratório de Instrumentação e Física Experimental de Partículas (LIP)	184.276,00	184.276,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física Nuclear, Partículas Elementares e Altas Energias	PTDC/FIS-NUC/1525/2014	Deteção directa de matéria escura: participação nas experiências LUX-ZEPHIN e LUX *** Direct detection of dark matter: participation in LUX-ZEPHIN and LUX experiments	Maria Isabel Silva Ferreira Lopes	Laboratório de Instrumentação e Física Experimental de Partículas (LIP)	199.280,00	199.280,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física Nuclear, Partículas Elementares e Altas Energias	PTDC/FIS-NUC/1534/2014	Espectroscopia laser de átomos muónicos no âmbito da colaboração CREMA *** Laser spectroscopy of muonic atoms in the scope of the CREMA collaboration	Luís Manuel Panchorinha Fernandes	Associação para o Desenvolvimento do Departamento de Física da Universidade de Coimbra (ADDFUC/FCT/UC)	199.968,00	199.968,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física Nuclear, Partículas Elementares e Altas Energias	PTDC/FIS-NUC/2240/2014	Estudo dos efeitos de estrutura em núcleos estáveis e exóticos usando reacções nucleares *** Structure Effects studies along the Nuclear Landscape with nuclear probes	Maria Raquel Nunes Pereira Crespo	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	167.269,00	133.269,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física Nuclear, Partículas Elementares e Altas Energias	PTDC/FIS-NUC/2525/2014	Deteção do decaimento beta duplo sem emissão de neutrino no Xe-136: A Experiência NEXT *** Detection of the neutrinoless Double Beta Decay in Xe-136: the NEXT experiment	Joaquim Marques Ferreira dos Santos	Associação para o Desenvolvimento do Departamento de Física da Universidade de Coimbra (ADDFUC/FCT/UC)	200.000,00	200.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física dos Plasmas e Fusão Nuclear	PTDC/FIS-PLA/1243/2014	Plataforma de ensaios para aplicações ambientais e biológicas de base plasma *** Kinetic Testbed for PLASMA Environmental and Biological Applications	Luís Paulo Mota Capitão Lemos Alves	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	159.948,00	159.948,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física dos Plasmas e Fusão Nuclear	PTDC/FIS-PLA/1420/2014	Plasmas de CO ₂ um meio favorável para energias renováveis *** CO ₂ Plasma: a friendly medium for renewable energy	Vasco António Dinis Leitão Guerra	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	199.956,00	199.956,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física dos Plasmas e Fusão Nuclear	PTDC/FIS-PLA/2940/2014	(A)celeradores (L)aser-plasma (I)n (S)ilício orientados para (A)plicações *** in silico laser plasma accelerators geared towards applications	Ricardo Parreira de Azambuja Fonseca	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	180.519,00	180.519,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física da Matéria Condensada e Nanotecnologia	PTDC/FIS-NAN/0117/2014	Sensor de Infecções Bacterianas Bifuncional usando microfluidics e Cristais Líquidos *** Microfluidics Liquid Crystal Based Bifunctional Bacterial Infection Sensor	Pedro Lúcio Maia Marques de Almeida	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	159.912,00	159.912,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física da Matéria Condensada e Nanotecnologia	PTDC/FIS-NAN/0909/2014	Desenvolvimento de Nano-estruturas para Deteção de Vestígios de Triclosan em Ambientes Aquáticos *** Development of Nanostructures for Detection of Triclosan Traces on Aquatic Environments	Maria Fatima Guerreiro Silva Campos Raposo	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	196.032,00	196.032,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Física da Matéria Condensada e Nanotecnologia	PTDC/FIS-NAN/6101/2014	Interações Moleculares e Mecânicas em Biologia estudadas por Microscopia de Força Atómica com Retroação em Força *** Molecular and Mechanical Forces in Biology measured with Force Feedback Microscopy	Mário Manuel Silveira Rodrigues	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	197.568,00	197.568,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Física - Ótica e Fotónica	PTDC/FIS-OPT/0677/2014	CUSTOMIZAÇÃO ÓPTICA DA RESPOSTA ELETROFISIOLÓGICA DA RETINA EM HUMANOS *** OPTICAL CUSTOMIZATION OF ELECTROPHYSIOLOGICAL RETINAL ACTIVITY IN HUMANS	JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ MEJÍOME	Universidade do Minho (UM)	198.996,00	185.546,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Análise	PTDC/MAT-ANA/1275/2014	Propriedades globais de soluções das equações de Einstein. *** Global properties of solutions of the Einstein equations	João Lopes Costa	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	111.985,00	111.985,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Análise Numérica, Otimização e Modelação Matemática	PTDC/MAT-NAN/2196/2014	Modelação de Problemas de Roteamento e Escalonamento *** Modeling Routing and Rostering with Network Flows	Luís Eduardo Neves Gouveia	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.598,00	199.598,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Análise Numérica, Otimização e Modelação Matemática	PTDC/MAT-NAN/6890/2014	Dinâmica, optimização e modelação *** Dynamics, optimization and modelling	Alberto Adrego Pinto	Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores do Porto (INESC Porto/FE/UP)	156.459,00	156.459,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Cálculo de Variações, Equações Diferenciais e Sistemas Dinâmicos	PTDC/MAT-CAL/3884/2014	Métodos Probabilísticos em Dinâmica Caótica *** Probabilistic Methods in Chaotic Dynamics	José Ferreira Alves	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (FCUP/LUP)	151.855,00	151.855,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Cálculo de Variações, Equações Diferenciais e Sistemas Dinâmicos	PTDC/MAT-CAL/4334/2014	Quantidades espectrais extremas e problemas relacionados *** Extremal spectral quantities and related problems	Pedro Simões Cristina de Freitas	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	173.702,00	173.702,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Geometria e Topologia	PTDC/MAT-GEO/1608/2014	Geometria Riemanniana e Geometria Kähler em Variedades Tóricas *** Riemannian and Kähler Geometry on Toric Manifolds	Rosa Isabel Sena Neves Gomes Durão Dias	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	101.904,00	101.904,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Geometria e Topologia	PTDC/MAT-GEO/2823/2014	Geometria de Variedades Algébricas *** Geometry of Algebraic Varieties	Peter Beier Gothen	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (FCUP/LUP)	130.833,00	130.833,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Geometria e Topologia	PTDC/MAT-GEO/3319/2014	Quantização e Geometria Kahler *** Quantization and Kahler Geometry	João Luís Pimentel Nunes	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	117.000,00	117.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Estatística, Processos Estocásticos e Análise Estocástica	PTDC/MAT-SA/0975/2014	Da Mecânica Geométrica Estocástica a Problemas de Transporte de Massa *** From Stochastic Geometric Mechanics to Mass Transportation Problems	Ana Bela Ferreira Cruzeiro	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	101.437,00	101.437,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Matemática - Estatística, Processos Estocásticos e Análise Estocástica	PTDC/MAT-SA/3358/2014	Dinâmicas Estocásticas de Acção Colectiva *** Stochastic Dynamics of Collective Action	Jorge Manuel dos Santos Pacheco	Universidade do Minho (UM)	173.430,00	173.430,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Física	PTDC/QEQ-QF/1971/2014	Células Solares fotosensibilizadas baseadas em derivados de flavílio e líquidos iónicos *** Dye Sensitized Solar Cells based on ionic liquids and synthetic flavylum compounds.	Fernando Jorge da Silva Pina	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	156.768,00	156.768,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Física	PTDC/QEQ-QF/4175/2014	Evolução química no espaço interestelar *** Chemistry evolution in interstellar space	João Carlos Pereira Peres Brandão	Universidade do Algarve (UA G)	97.728,00	97.728,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Física	PTDC/QEQ-QF/6430/2014	Clusters de Elementos-f na Fase Gasosa – Protótipos de Processos Catalíticos *** f-Element Clusters in the Gas Phase – Prototypes of Catalytic Processes	Joaquim Carrasqueiro Marçalo de Almeida	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	112.205,00	112.205,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Orgânica	PTDC/QEQ-QOR/1434/2014	Blink: Novas estratégias de bioconjugação e transporte dirigido de ácidos borónicos *** Blink: Unravelling Boronic Acids Bioconjugation and Targeted Deliver	Pedro Miguel Pimenta Góis	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	195.060,00	195.060,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Orgânica	PTDC/QEQ-QOR/3644/2014	Click chemistry estimulada: a primeira ligação de tetrazinas desencadeada *** Stimulus responsive click chemistry: the first triggerable tetrazine ligation	Alexandre da Fonseca Trindade	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	169.138,00	169.138,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Inorgânica	PTDC/QEQ-QIN/3007/2014	De matérias primas baratas para novos materiais vítreos luminescentes *** From inexpensive raw materials to new luminescent glass materials	César António Tonicha Laia	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	173.544,00	173.544,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Inorgânica	PTDC/QEQ-QIN/3414/2014	Materiais Multifuncionais Híbridos Luminescentes de Spin Lábil *** Multifunctional Luminescent Spin Labile Hybrid Materials	Paulo Nuno Barradas Pereira Martinho	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	191.879,00	191.879,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Inorgânica	PTDC/QEQ-QIN/3967/2014	Catálise Funcional de Alcanos para Síntese Orgânica Sustentável *** Catalytic Alkane Functionalization towards Sustainable Organic Synthesis	Armando José Latourrette de Oliveira Pombeiro	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	198.595,00	198.595,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Computacional	PTDC/QEQ-COM/5904/2014	Simulações de CPHMD-L de peptídeos pHLIP: desenhando novos sistemas de entrega de drogas em tumores *** CPHMD-L simulations of pHLIP peptides: design of new tumor-targeted drug delivery systems	Miguel Ângelo Dos Santos Machuqueiro	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	185.088,00	185.088,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Medicinal	PTDC/QEQ-MED/1902/2014	Nanooagentes de monóxido de carbono COGSs para combater a Artrite Reumatoide *** Carbon monoxide guided shuttles (COGSs) to fight Rheumatoid Arthritis	Teresa Sacadura Santos Silva	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.996,00	199.996,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Medicinal	PTDC/QEQ-MED/2118/2014	Desenvolvimento de novos vectores nano-polipeptícos como agentes de imagem e libertação contra o cancro de mama triple negativo *** Development of novel multifunctional nano-polypeptides as imaging and delivery vectors against triple negative breast cancer	Carlos Lodeiro Espiño	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	87.511,00	87.511,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Medicinal	PTDC/QEQ-MED/4412/2014	Desenvolvimento de peptídeos anti-HIV inovadores e de alta eficácia *** Towards the development of innovative highly effective dual action anti-HIV peptides	Ana Salomé Rocha do Nascimento Veiga	Instituto de Medicina Molecular (IMM/FM/ULisboa)	193.133,00	193.133,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Medicinal	PTDC/QEQ-MED/5512/2014	Alzheimer3D: Conjugados Trifuncionais para o Transporte Selectivo de Fármacos para a Doença de Alzheimer *** Alzheimer3D: Trifunctional Conjugates for the Selective Drug Delivery in Alzheimer's Disease	Rudi Micael Santiago de Oliveira	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	198.364,00	198.364,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Medicinal	PTDC/QEQ-MED/7042/2014	Pequenas moléculas inibidoras do proteossoma: um passo em frente na descoberta de fármacos antitumorais *** Small-molecule inhibitors of human proteasome: a step forward in anticancer drug discovery	Rita Alexandra do Nascimento Cardoso Guedes	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	195.672,00	195.672,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Química Medicinal	PTDC/QEQ-MED/7097/2014	Explorando as cinases TOR/PI3K como alvos para o tratamento de doenças parasitárias tropicais negligenciadas *** Exploring TOR/PI3K kinases as targets for treating protozoan neglected tropical diseases	Ana Sofia Marques da Ressurreição	FARM-ID, Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento (FARM-ID)	173.805,00	173.805,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Engenharia da Reação Química	PTDC/QEQ-ERQ/1648/2014	Catalisadores escorpionatos iónicos magnéticos - aumento da sustentabilidade de processos catalíticos de oxidação industrial *** Magnetic Scorpionate Ionic Catalysts - improving sustainability of industrial catalytic oxidation processes	Luísa Margarida Dias Ribeiro de Sousa Martins	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	99.480,00	99.480,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Engenharia de Produto	PTDC/QEQ-EPR/1249/2014	Recuperação e impactos dos elementos de terras raras provenientes de atividades humanas *** Recovery versus environmental impacts of Rare Earth Elements derived from human activities	Miguel José Martins Caetano	Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I. P. (IPMA)	165.925,00	165.925,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Engenharia de Produto	PTDC/QEQ-EPR/5841/2014	Desenvolvimento de Líquidos Iónicos Fluorados como solventes para entrega específica *** Design of Fluorinated Ionic Liquids as novel task-specific fluids	Ana Belén Pereira Estévez	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.879,00	199.879,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Engenharia de Produto	PTDC/QEQ-EPR/6623/2014	Desenho e operação de um protótipo de um reactor de leito fixo para a expansão de células estaminais/progenitoras hematopoiéticas *** Design and operation of a prototype packed-bed reactor for the production of hematopoietic stem/progenitor cells	Ana Margarida Pires Fernandes-Platzgummer	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	100.200,00	100.200,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Processos de Separação	PTDC/QEQ-PRS/0286/2014	PureMAB - Cromatografia multi-modal como uma alternativa à purificação de anticorpos monoclonais *** PureMAB - Multimodal chromatography as an alternative to pure chromatographic modes for the capture and polishing of antibody streams	Ana Margarida Nunes da Mata Pires de Azevedo	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	157.021,00	157.021,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Processos de Separação	PTDC/QEQ-PRS/4157/2014	SelectHost: Plataformas inovadoras e eficientes para remoção de impurezas genotóxicas *** SelectHost: Innovative and efficient platforms for the removal of genotoxic impurities	Teresa Sofia Araújo Esteves	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	119.640,00	119.640,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Exatas e da Engenharia	Química e Engenharia Química - Fenómenos de Transporte e Termodinâmica	PTDC/QEQ-FTT/3289/2014	Acoplamento de Fluidos Iónicos inspirados na Natureza e Sistemas Aquosos Bifásicos Microfluídicos para a Purificação de Anticorpos Monoclonais *** Bridging Nature-Inspired Ionic Fluids and Microfluidic Aqueous Biphasic Systems for the Purification of Monoclonal Antibodies	João Miguel Mendes de Araújo	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.626,00	199.626,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Alterações Ambientais Globais	PTDC/AAG-GLO/0045/2014	Monitorizar as alterações climáticas em zonas áridas com base em indicadores ecológicos *** Tracking climate change in drylands based on ecological indicators	Cristina Maria Branquinho Fernandes	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	182.640,00	182.640,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Alterações Ambientais Globais	PTDC/AAG-GLO/1926/2014	SHARKFIT: Impactos das alterações climáticas no início da ontogenia de tubarões temperados e tropicais *** SHARKFIT: Early ontogenetic effects of climate change on temperate and tropical sharks	Rui Afonso Bairrão da Rosa	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	197.115,00	174.115,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Alterações Ambientais Globais	PTDC/AAG-GLO/3795/2014	Êxito combinado das alterações climáticas e substâncias neurotóxicas em fases iniciais da ontogenia da enguia Europeia (Anguilla anguilla) *** Combined effects of global climate change and neurotoxins on the early ontogeny of the European eel (Anguilla anguilla)	Tiago Fernandes Grilo	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	196.771,00	196.771,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Alterações Ambientais Globais	PTDC/AAG-GLO/5849/2014	Biocronologias de otólitos: Identificação de factores responsáveis por repostas regionais e alterações da produtividade em oceanos em mudança *** Otolith biocronologies: Identifying drivers of regional response and productivity in changing oceans	Susanne Eva Tanner	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	118.825,00	118.825,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Gestão Sustentável de Recursos	PTDC/AAG-REC/7046/2014	PIEZAGRO - Vulnerabilidade do sector agroflorestal às mudanças climáticas no Sul de Portugal: Impacte da evolução do nível do lençol freático *** PIEZAGRO- Vulnerability risk assessment for the agroforestry sector in South Portugal under climate change: Impact of the evolution of the piezometric level	Cathy Béatrice Kurz Besson	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	169.217,00	169.217,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Tecnologias Ambientais	PTDC/AAG-TEC/0696/2014	Biorrefinaria apoiadas em Pseudozyma spp: biorreatores de membrana para a produção de biocombustível para aviação e biosurfactantes para biorremediação *** Pseudozyma spp based biorefinery: Membrane bioreactors for production of aviation fuel and biosurfactants for bioremediation	Frederico Castelo Alves Ferreira	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	199.950,00	199.950,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Tecnologias Ambientais	PTDC/AAG-TEC/1710/2014	Sustentabilidade de Produção de Energia das Correntes de Maré da Ria Formosa *** Sustainability of using Ria Formosa Currents On Renewable Energy Production	André Miguel Duarte Pacheco	Universidade do Algarve (UA g)	194.696,00	194.696,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Tecnologias Ambientais	PTDC/AAG-TEC/4501/2014	Impacto de nanopartículas fabricadas e de microplásticos no tratamento de águas residuais têxteis com a tecnologia de grânulos aeróbios *** Impact of engineered nanoparticles and microplastics on textile wastewater treatment with aerobic granular sludge technology	Nídia Dana Mariano Lourenço de Almeida	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	195.132,00	195.132,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Modelação e Avaliação Ambiental	PTDC/AAG-MAA/0350/2014	Determinação de rotas de invasão de peixes introduzidos em ecossistemas dulciaquícolas: avaliação de risco *** FRISK - Freshwater fish Invasions Risk assessment: identify invasion routes	Filipe Manuel Vidas Ribeiro	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.854,00	188.154,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Modelação e Avaliação Ambiental	PTDC/AAG-MAA/3699/2014	Monitorização da Produtividade Primária Bruta em Montado através de deteção remota e modelação biofísica *** Monitoring Gross Primary Productivity in Mediterranean oak woodlands through remote sensing and biophysical modelling	Sofia Cerasolo Salvatori	Instituto Superior de Agronomia (ISA/ULisboa)	199.664,00	199.664,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Modelação e Avaliação Ambiental	PTDC/AAG-MAA/3764/2014	Prevedendo mudanças de estados estáveis em redes tróficas energéticas no quadro das alterações climáticas *** Predicting state shifts in energetic food webs under climate change	Miguel Bastos Araujo	Universidade de Évora (UE)	194.460,00	194.460,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Modelação e Avaliação Ambiental	PTDC/AAG-MAA/5887/2014	SWIM - Monitorização da interface solo/água: desenvolvimento de métodos automáticos de análise *** SWIM - Soil water interface monitoring: development of automatic analysis tools	António Osmaro Santos Silva Rangel	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	121.545,00	121.545,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Modelação e Avaliação Ambiental	PTDC/AAG-MAA/6195/2014	Redução das Emissões de Carbono na Indústria do Cimento *** Carbon Emissions Reduction in the Cement Industry	Carla Isabel Costa Pinheiro	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	170.483,00	170.483,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ambiente e Alterações Globais - Modelação e Avaliação Ambiental	PTDC/AAG-MAA/6899/2014	UBEST - Compreensão da capacidade de regulação biogeoquímica dos estuários num contexto de alterações climáticas e das fontes antropogénicas *** UBEST - Understanding the biogeochemical buffering capacity of estuaries relative to climate change and anthropogenic inputs	Marta Filipa Gomes Rodrigues	Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC)	152.460,00	152.460,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciência Animal e Ciências Veterinárias - Produção e Bem-estar Animal	PTDC/CVT-WEL/1807/2014	TickVac: Proteómica e genómica funcional do interactoma <i>Rhipicephalus sanguineus</i> - <i>Ehrlichia canis</i> para o controlo da doença. ** ** TickVac: A proteomic and functional genomic insight into the <i>Rhipicephalus sanguineus</i> - <i>Ehrlichia canis</i> interactome towards disease control.	Ana Isabel Amaro Gonçalves Domingos	Instituto de Higiene e Medicina Tropical (IHMT/UNL)	198.192,00	198.192,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciência Animal e Ciências Veterinárias - Sanidade Animal e Epidemiologia	PTDC/CVT-EPI/0123/2014	Caracterização e exploração de um inibidor viral da via de sinalização dos TLRs ** ** Characterization and exploitation of a novel virus inhibitor of TLR signaling	Robert Michael Evans Parkhouse	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.823,00	199.823,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciência Animal e Ciências Veterinárias - Sanidade Animal e Epidemiologia	PTDC/CVT-EPI/3638/2014	Avaliação molecular do proto-oncogene HER2 e das topoisomerasas no carcinoma mamário felino - Desenvolvimento de novas estratégias para melhorar o diagnóstico e a imunoterapia ** ** Molecular evaluation of HER2 and Topoisomerases in feline mammary carcinoma - Developing rational strategies for effective diagnosis and cancer chemioimmunotherapy	Fernando António da Costa Ferreira	Faculdade de Medicina Veterinária (FMV/ULisboa)	174.760,00	174.760,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciência Animal e Ciências Veterinárias - Sanidade Animal e Epidemiologia	PTDC/CVT-EPI/6685/2014	Avaliação da especificidade do hospedeiro e das interações agente patogénico-hospedeiro em <i>Streptococcus</i> ** ** Unveiling host specificity and host-pathogen interactions of <i>Streptococcus</i>	Ilda Maria Barros Santos Gomes Sanches	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.782,00	199.782,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciência Animal e Ciências Veterinárias - Nutrição Animal	PTDC/CVT-NUT/5931/2014	Desenvolvimento de novas enzimas para a melhoria do valor nutricional das microalgas para a dieta de monogástricos ** ** Developing novel feed enzymes for improving the nutritional value of microalgae for monogastrics	José António Mestre Prates	Faculdade de Medicina Veterinária (FMV/ULisboa)	198.902,00	198.902,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciência Animal e Ciências Veterinárias - Tecnologias de Reprodução	PTDC/CVT-REP/4202/2014	Como resolver a infertilidade: Será debelar as redes extracelulares de neutrófilos, citocinas ou prostaglandinas uma solução? ** ** How to solve infertility: Is fighting neutrophil extracellular traps, cytokines or prostaglandins a solution?	Graça Maria Leitão Ferreira Dias	Faculdade de Medicina Veterinária (FMV/ULisboa)	178.923,00	178.923,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Ciências Florestais	PTDC/AGR-FOR/0931/2014	egoSELF: An Integrative Biology approach to study the molecular basis of inbreeding depression in <i>Eucalyptus globulus</i> ** ** egoSELF: Uma estratégia de Biologia Integrativa para o estudo das bases moleculares da depressão endoamémica em <i>Eucalyptus globulus</i>	Jorge Almiro Barceló Caldeira Pinto Paiva	Instituto de Biologia Experimental e Tecnológica (IBET)	199.631,00	199.631,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Ciências Florestais	PTDC/AGR-FOR/2586/2014	Fogo na interface Rural-Urbano: caracterização, cartografia de risco e rede de gestão de combustíveis ** ** Fire in the Rural-Urban Interface: characterisation, risk mapping and fuel break design	José Miguel Oliveira Cardoso Pereira	Instituto Superior de Agronomia (ISA/ULisboa)	199.356,00	199.356,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Ciências Florestais	PTDC/AGR-FOR/3356/2014	Caracterização da formação da cortiça e da biologia reprodutiva numa população de híbridos de sobreiro ** ** Characterisation of cork formation and reproductive biology in a cork oak hybrids population	Maria Leonor Mota Morais Cecilio	Instituto Superior de Agronomia (ISA/ULisboa)	199.987,00	199.987,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Ciências Florestais	PTDC/AGR-FOR/3427/2014	Estudo e modelação da interação de sobreiros com a vegetação circundante ** ** Integrating phylogenomics, biogeographic inference and niche models of plants to disentangle the evolutionary patterns of the Macaronesian natural forests (MacPhylo)	Maria Manuela Pinheiro Sim-Sim	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	198.842,00	198.842,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Ciências Florestais	PTDC/AGR-FOR/4352/2014	Estudo e modelação da interação de sobreiros com a vegetação circundante ** ** Understanding the interaction between cork oak trees and the vegetation in its neighborhood	Maria Margarida Branco de Brito Tavares Tomé	Instituto Superior de Agronomia (ISA/ULisboa)	156.948,00	156.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Ciências Florestais	PTDC/AGR-FOR/4391/2014	Quebrar o ciclo de declínio da Doença da Murchidão dos Pinheiros, possibilidade ou utopia? Descodificar os mecanismos subjacentes à transferência do nemátode da madeira do pinheiro entre o inseto-vetor e a árvore hospedeira ** ** Can the Pine Wilt Disease cycle be broken? Decoding transfer mechanisms of the pinewood nematode <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> between its insect-vector <i>Monochamus galloprovincialis</i> and the host tree <i>Pinus pinaster</i>	Luís Filipe Prazeres Bonifácio	Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (INIAV)	199.348,00	199.348,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Produção Agrícola	PTDC/AGR-PRO/0676/2014	Uma nova ferramenta de fenotipagem -calorespirometria- e novos marcadores moleculares para avaliação do efeito dos fungos micorrízicos na melhoria da tolerância da videira ao calor e à secura ** ** A new phenotyping tool -calorespirometry- and novel molecular markers to assess the effectiveness of mycorrhizal fungi in improving heat and drought tolerance in vineyards	Amãia Miren Nogales Garcia	Instituto Superior de Agronomia (ISA/ULisboa)	188.259,00	188.259,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Produção Agrícola	PTDC/AGR-PRO/0856/2014	Estudo multifuncional do fluido xilémico de cultivares portuguesas de oliveira e a sua relação com a suscetibilidade à infeção por <i>Xylella fastidiosa</i> ** ** Multifunctional study of xylem-sap of Portuguese olive cultivars and its relation with susceptibility to infection by <i>Xylella fastidiosa</i>	Paula Alexandra Ramos Vicente de Sá Pereira	Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (INIAV)	199.991,00	199.991,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Produção Agrícola	PTDC/AGR-PRO/1852/2014	Uso de biofimes radiculares para aumentar a produtividade e a eficiência do uso dos fertilizantes - BioClub ** ** Designing biofertilizers by mimicking plants' recruitment of rhizospheric partners: BioClub	Cristina Maria Nobre Sobral de Vilhena da Cruz Houghton	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.143,00	199.143,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Produção Agrícola	PTDC/AGR-PRO/3972/2014	Previsão Nutricional: mitigar o impacto das alterações climáticas na nutrição das leguminosas ** ** Nutritional forecasting: towards mitigating the impact of climate change on legume nutrition	Marta Wilton Pereira Leite de Vasconcelos	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	199.496,00	199.496,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Produção Agrícola	PTDC/AGR-PRO/4261/2014	Suscetibilidade ao Oídio na videira: relação fenótipo-genótipo no germoplasma português ** ** Powdery Mildew susceptibility in grapevine: phenotype-genotype linkage in the Portuguese germplasm	José Eduardo Jorge Eiras Dias	Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (INIAV)	187.638,00	187.638,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Produção Agrícola	PTDC/AGR-PRO/4285/2014	<i>Limonium</i> spp. como modelo para a apomixia autónoma: caracterização de fatores genéticos-moleculares que determinam processos reprodutivos apomíticos versus sexuais ** ** <i>Limonium</i> spp. as a model for autonomous apomixis: characterization of genetic-molecular factors distinguishing apomictic from sexual reproductive processes	Ana Cristina Delaunay Capeta	Instituto Superior de Agronomia (ISA/ULisboa)	138.336,00	138.336,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Produção Agrícola	PTDC/AGR-PRO/6156/2014	PSAlert - Cancro Bacteriano do Kiwi: Explorando Mecanismos de Defesa e Novas Técnicas de Controlo ** ** PSAlert - Kiwifruit Bacterial Canker: Exploring Tolerance Mechanisms and Novel Control Techniques	Susana Maria Pinto de Carvalho	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	188.822,00	188.822,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Tecnologia de Produtos de Base Biológica	PTDC/AGR-TEC/0992/2014	Decifrando o enigma da qualidade no chicharro (<i>Lathyrus sativus</i>). Como podem as tecnologias ómicas contribuir para o melhoramento participativo da qualidade nas leguminosas? ** ** Deciphering the grass pea (<i>Lathyrus sativus</i>) quality riddle. How can the omics technologies contribute to a demand-driven improvement in legume quality?	Maria Carlota Morais e Cunha Vaz Patto	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	199.998,00	199.998,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Agricultura e Ciências Florestais - Tecnologia de Produtos de Base Biológica	PTDC/AGR-TEC/4814/2014	No Caminho das Fibras Têxteis Ecológicas: De Recursos Celulósicos Agro-florestais a Materiais de Valor Acrescentado. ** ** On the Track of Ecological Textile Fibers: From Cellulose-Based Agroforestry Resources to New Added Value Materials.	Bruno Filipe Figueiras Medronho	Universidade do Alentejo (UA)l	198.789,00	198.789,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biodiversidade e Conservação	PTDC/BIA-BIC/0054/2014	As ilhas da Macaronésia como laboratório para avaliar a biodiversidade em múltiplas escalas ** ** Macaronesian Islands as a testing ground to assess biodiversity drivers at multiple scales	Paulo Alexandre Vieira Borges	Fundação Gaspar Frutuoso (FGF)	197.628,00	197.628,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biodiversidade e Conservação	PTDC/BIA-BIC/0352/2014	Respostas tróficas a gradientes macroecológicos ** ** Trophic responses to macroecological gradients	Miguel Nunes da Costa da Graça Matias	Universidade de Évora (UE)	197.798,00	197.798,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biodiversidade e Conservação	PTDC/BIA-BIC/1013/2014	Threatened specialized interactions endemic to a biodiversity hotspot ** ** Interaccões ameaçadas exclusivas de um 'hotspot' de biodiversidade	Mário Rui Canelas Boiero	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	139.368,00	139.368,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biodiversidade e Conservação	PTDC/BIA-BIC/5558/2014	Diversidade de espécies em função da escala espacial ** ** Spatial scaling of species diversity	Luís António da Silva Borda de Água	ICETA - Instituto de Ciências, Tecnologias e Agroambiente da Universidade do Porto (ICETA)	98.574,00	98.574,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Microbiana	PTDC/BIA-MIC/1399/2014	Determinação da arquitetura e a estratégia de degradação do RNA da Ribonuclease R: implicações para o controlo de agentes patogénicos. ** ** Determination of the architecture and the RNA degradation strategy of Ribonuclease R: implications for pathogen control.	Cecília Maria Pais de Faria de Andrade Arraiano	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	199.780,00	199.780,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Microbiana	PTDC/BIA-MIC/1615/2014	CNCVIR - O viruloma codificante e não-codificante de <i>Burkholderia cenocepacia</i> ** ** CNCVIR - The coding and noncoding virulome of <i>Burkholderia cenocepacia</i>	Jorge Humberto Gomes Leitão	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	141.258,00	141.258,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Microbiana	PTDC/BIA-MIC/1716/2014	Um novo paradigma em ciclos nucleares de fungos? Uma investigação à abundante ocorrência de núcleos diploides ao longo do ciclo de vida de ferrugens e comparação com outros Pucciniomycetes *** A new paradigm on fungal nuclear cycles? An investigation to the widespread occurrence of diploid nuclei throughout the life cycle of rust fungi and comparison with other Pucciniomycetes	Pedro Manuel Vieira Talhinhos	Instituto Superior de Agronomia (ISA/ULisboa)	199.980,00	199.980,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Microbiana	PTDC/BIA-MIC/4046/2014	Estudo da função da proteína BoA na persistência e formação de biofilmes *** Deciphering the role of BoA in persistence and biofilm formation	Ricardo António Neves Moreira	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	196.143,00	196.143,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Microbiana	PTDC/BIA-MIC/4188/2014	O papel da comunicação bacteriana na recuperação da microbiota após distúrbios causados por antibióticos *** The role of inter-species quorum sensing in the recovery from antibiotic-induced imbalances of gut microbiota	Karina de Bivar Xavier	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	195.503,00	195.503,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Microbiana	PTDC/BIA-MIC/5947/2014	Determinantes moleculares de diversidade bacteriana de celulosomas em nichos ecológicos diferentes *** Molecular determinants of bacterial cellulosome diversity in different ecological niches	Carlos Mendes Godinho Andrade Fontes	Faculdade de Medicina Veterinária (FMV/ULisboa)	198.120,00	198.120,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Microbiana	PTDC/BIA-MIC/6512/2014	Inibição da sulfidogênese microbiana: Caracterização bioquímica e estrutural da DsrD *** Targetting inhibition of microbial sulfidogenesis: Biochemical and structural characterization of DsrD	Sofia Cristina dos Santos Venceslau	Instituto de Tecnologia Química e Biológica (ITQB/UNL)	133.496,00	133.496,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Evolução e Filogenia	PTDC/BIA-EVF/0009/2014	A base genética da interação consumidor-recurso durante a adaptação a ambientes stressantes- *** The genetic basis of consumer/resource interactions during adaptation to stressful environments	Ivo Manuel Mimoso Vieira Chelo	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	198.274,00	198.274,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Evolução e Filogenia	PTDC/BIA-EVF/0017/2014	Plasticidade fenotípica: contribuição de genes e ambiente para variação adaptativa *** Adaptive Developmental Plasticity: genetic and environmental components of phenotypic variation	Patrícia Margarida do Ó de Oliveira Beldade	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	196.017,00	196.017,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Evolução e Filogenia	PTDC/BIA-EVF/1499/2014	Determinando as causas do conflito filogenético inter-genómico em plantas terrestres *** Determining the causes of inter-genomic conflict in the land plant phylome	Cymon John Cox	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	110.722,00	110.722,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Evolução e Filogenia	PTDC/BIA-EVF/1624/2014	CHANGE - Mudança Sazonal da Cor da Pelagem e o Impacto das Alterações Climáticas na composição genética de espécies boreais *** CHANGE - Seasonal Coat Colour and the impact of Climate Change on the genetic composition of boreal species	José Fernando Melo Ferreira	ICETA - Instituto de Ciências, Tecnologias e Agroambiente da Universidade do Porto (ICETA)	199.925,00	199.925,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Evolução e Filogenia	PTDC/BIA-EVF/246Q/2014	Poderá a hibridação entre lobos e cães moldar a trajetória evolutiva das populações de lobo em paisagens transformadas pelo Homem? *** Is hybridization between wolves and dogs shaping the evolutionary trajectory of wolf populations in human-dominated landscapes?	Maria Raquel Barata Godinho	ICETA - Instituto de Ciências, Tecnologias e Agroambiente da Universidade do Porto (ICETA)	188.239,00	188.239,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Evolução e Filogenia	PTDC/BIA-EVF/4852/2014	A biologia da amizade: Como associações sociais não-sexuais influenciam seleção sexual e evolução fenotípica. *** The biology of friendship: How non-sexual social associations shape sexual selection and phenotypic evolution.	Gonçalo Canelas Cardoso	ICETA - Instituto de Ciências, Tecnologias e Agroambiente da Universidade do Porto (ICETA)	163.601,00	163.601,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Evolução e Filogenia	PTDC/BIA-EVF/5249/2014	Avaliação da importância dos benefícios diretos na evolução do comportamento de cooperação *** Assessing the role of direct benefits in the evolution of cooperation	Rita Covas Monteiro	ICETA - Instituto de Ciências, Tecnologias e Agroambiente da Universidade do Porto (ICETA)	199.142,00	199.142,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia de Plantas	PTDC/BIA-PLA/0763/2014	Espécies invasoras como modelo para o estudo das primeiras fases de especiação alopatrica *** Invasive species as model systems for the study of the early stages of allopatric speciation	Daniel Montesinos Torres	Universidade de Coimbra (UC)	199.440,00	199.440,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia de Plantas	PTDC/BIA-PLA/1084/2014	Splicing Alternativo e Proteínas SR nas Respostas ao Stress Mediadas por ABA *** Alternative Splicing and SR Proteins in ABA-mediated Stress Responses	PAULA DUQUE Magalhães Santos	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.513,00	199.513,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia de Plantas	PTDC/BIA-PLA/1402/2014	EvoMod- Origem e estabelecimento evolutivo de um módulo transcricional que controla a assimetria floral *** EvoMod- Origin and Evolutionary establishment of a transcriptional module controlling flower asymmetry	Maria Manuela Ribeiro Costa	Universidade do Minho (UM)	196.716,00	196.716,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Animal	PTDC/BIA-ANM/0697/2014	Regeneracao no Ratinho Espinosa Africano *** Regeneration in the African Spiny Mouse	Gustavo Tiszornia	Universidade do Algarve (UA g)	199.998,00	199.998,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Animal	PTDC/BIA-ANM/0810/2014	Ecologia comportamental e evolutiva da cognição social: abordagens experimentais em peixe-zebra *** Behavioural and evolutionary ecology of social cognition: experimental approaches in zebrafish	Rui Filipe Nunes Pais Oliveira	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	199.420,00	199.420,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Animal	PTDC/BIA-ANM/3484/2014	Plasticidade fisiológica e molecular a alterações térmicas e de osmorregulação em peixes da Antártica *** Physiological and molecular plasticity to thermal and osmoregulatory challenges in Antarctic fishes	Adelino Vicente Mendonça Canário	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	190.197,00	190.197,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências Biológicas - Biologia Animal	PTDC/BIA-ANM/3743/2014	Causas e consequências da variabilidade individual nas estratégias de migração de uma ave pelágica, com relevância para a monitorização do oceano num contexto de mudanças globais *** Causes and consequences of individual variability in the migratory strategies of a pelagic seabird, with relevance for marine monitoring in a context of global changes	Paulo Xavier Catry	ISPA,CRL (ISPA)	172.272,00	172.272,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Geociências - Meteorologia e Clima	PTDC/GEO-MET/7078/2014	Modelação do Sistema Terra no Atlântico Este *** Earth System Modelling of the Eastern Atlantic Region	Pedro Miguel Matos Soares	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	194.321,00	194.321,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Geociências - Geofísica e Geoquímica	PTDC/GEO-FIQ/1088/2014	Reservatórios magnéticos nas ilhas oceânicas *** Magma Reservoirs at Oceanic Islands	Vittorio Zanon	Fundação Gaspar Frutuoso (FGF)	197.943,00	197.943,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Geociências - Geofísica e Geoquímica	PTDC/GEO-FIQ/2590/2014	Processos sismogénicos em zonas de deformação lenta *** Seismogenic Processes in slowly Deforming Regions	Susana Inês da Silva Custódio	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.955,00	199.955,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Geociências - Geofísica e Geoquímica	PTDC/GEO-FIQ/5162/2014	Pockmarks e estruturas de escape de fluidos no Esporão da Estremadura: implicações para a geologia regional, biologia e sistemas petrolíferos *** Pockmarks and fluid seepage in the Estremadura Spur: implications for regional geology, bionlogy, and petroleum systems	Vitor Hugo da Silva Magalhães	Instituto Português do Mar e da Atmosfera, I. P. (IPMA)	199.864,00	199.864,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Geociências - Geologia	PTDC/GEO-GEO/0051/2014	Evolução de PLATaformas insulares vulcânicas: A ilha de Sta. MARIA e implicações para avaliação de riscos, cartografia de habitats e gestão de agregados marinhos. *** Development of volcanic island shelves: insights from Sta. Maria Island and implications on hazard assessment, habitat mapping and marine aggregates management	Rui Manuel do Amaral Branco de Oliveira Quartau	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	199.934,00	199.934,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Geociências - Geologia	PTDC/GEO-GEO/0946/2014	MEGAHazards 2: Eventos de escorregamentos de massa ao longo da evolução geológica das ilhas Açoreanas: localização, frequência, mecanismos e consequências *** MEGAHazards 2: Large-scale mass-wasting events in the geological evolution of the Azores islands: location, frequency, mechanisms and consequences	FERNANDO MANUEL ORNELAS GUERREIRO MARQUES	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	200.000,00	200.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Geociências - Geologia	PTDC/GEO-GEO/1123/2014	Vulcão do Fogo: Investigação Multi-Disciplinar da Erupção de 2014 *** Fogo Island volcano: multi disciplinary Research on 2014 Eruption	Rui Manuel da Silva Fernandes	Universidade da Beira Interior (UBI)	199.998,00	199.998,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Oceânicos e do Mar Profundo	PTDC/MAR-PRO/0929/2014	Redes tróficas oceânicas: utilização de dados espaciais, informação sobre dieta e biomarcadores de predadores de topo para revelar a estrutura e funcionamento de ecossistemas pelágicos subtropicais *** Trophic links in open oceans: combining spatial data, dietary information and biomarkers from top predators to unveil structure and functioning of subtropical pelagic ecosystems	José Pedro Oliveira Neves Granadeiro	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	186.508,00	186.508,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Oceânicos e do Mar Profundo	PTDC/MAR-PRO/3396/2014	Avaliação do impacto da água Mediterrânica sobre a circulação do Atlântico Norte e do clima no início das glaciações do Hemisfério Norte *** Tracking Mediterranean Outflow Water impact on North Atlantic circulation and climate during the initiation of the Northern Hemisphere glaciation	Montserrat Alonso Garcia	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	199.926,00	199.926,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Oceânicos e do Mar Profundo	PTDC/MAR-PRO/3903/2014	Interação de variações climáticas entre o Norte Pacífico e o Norte Atlântico: procura de ligações oceânicas e atmosféricas *** Interaction of North Pacific and North Atlantic climate variations: finding oceanic and atmospheric links	Cristina Isabel Coelho Dias Lopes	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	188.400,00	188.400,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Estuarinos, Costeiros e Litorais	PTDC/MAR-EST/1031/2014	EVREST-Evolução e resiliência de sistemas de ilhas barreira *** EVREST-Evolution and resilience of barrier island systems	Ana Margarida de Almeida Matias	Universidade do Algarve (UA g)	157.188,00	157.188,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Estuarinos, Costeiros e Litorais	PTDC/MAR-EST/3048/2014	Medicar o ambiente: efeitos individuais e ao nível da população decorrentes da exposição prolongada a fármacos em estuários *** Medicating the environment: individual and population-level effects of long-term exposure to pharmaceuticals in estuaries	Vanessa Filipa Simão Fonseca	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	166.593,00	166.593,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Estuarinos, Costeiros e Litorais	PTDC/MAR-EST/3223/2014	Avaliação do valor dos serviços prestados pelo ecossistema da Ria Formosa *** Valuation of the ecosystem services delivered by Ria Formosa lagoon	Rui Orlando Pimenta Santos	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	199.933,00	199.933,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Estuarinos, Costeiros e Litorais	PTDC/MAR-EST/4257/2014	Efeitos das alterações climáticas no metabolismo secundário das ervas marinhas: implicações ecológicas *** Climate change effects on seagrass secondary metabolism: ecological implications	João Miguel Sousa da Silva	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	199.941,00	199.941,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Estuarinos, Costeiros e Litorais	PTDC/MAR-EST/5880/2014	MUTUALCHANGE: Respostas bio-ecológicas dos mutualismos marinhos de limpeza às alterações climáticas *** MUTUALCHANGE: Bio-ecological responses of marine cleaning mutualisms to climate changes	Tiago Filipe Baptista da Rosa Repolho	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	190.688,00	188.688,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Sistemas Estuarinos, Costeiros e Litorais	PTDC/MAR-EST/6053/2014	Adaptação térmica em florestas marinhas (GENEKELP) *** Thermal adaptation of marine forests (GENEKELP)	Maria Ester Tavares Álvares Serrão	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	199.941,00	199.941,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Biotecnologia Marinha, Pescas e Aquacultura	PTDC/MAR-BIO/0113/2014	De pigmentos e toxinas: uma abordagem integradora ao potencial biotecnológico de um poliqueta marinho *** Of pigments and toxins: an integrative approach to the biotechnological potential of a marine polychaete	Pedro Manuel Broa Costa	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.398,00	199.398,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Biotecnologia Marinha, Pescas e Aquacultura	PTDC/MAR-BIO/1547/2014	Capitalização da funcionalidade do metaboloma: utilizando esponjas marinhas como modelos à descoberta de novas aplicações biotecnológicas a partir de comunidades simbióticas *** Harnessing the power of the microbial metabolome: using marine sponges as models to uncover novel biotechnological appliances from symbiotic communities	Rodrigo da Silva Costa	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	191.436,00	191.436,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Biotecnologia Marinha, Pescas e Aquacultura	PTDC/MAR-BIO/3034/2014	Physiological Response of fish to Ocean Acidification *** Physiological Response of fish to Ocean Acidification	Juan Fuentes Diaz	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	199.194,00	199.194,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Biotecnologia Marinha, Pescas e Aquacultura	PTDC/MAR-BIO/4132/2014	Controlo da perkinosose em amêijoas usando endoperoxídeos análogos de Artemisinina *** Reversing the pathophysiology of Perkinsiosis in clams hatcheries through the use of analogues of Artemisinin	Maria Lurdes Santos Cristiano	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	150.804,00	150.804,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Biotecnologia Marinha, Pescas e Aquacultura	PTDC/MAR-BIO/5948/2014	Pepinos do mar como novo recurso marinho: potencial para a aquacultura *** Sea Cucumber as new MARine reSoURce: potential for aquaculture (CUMARSUR)	Mercedes Gonzalez Wanguemert	Centro de Ciências do Mar (CCMar/CIMAR)	194.842,00	194.842,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Biotecnologia Marinha, Pescas e Aquacultura	PTDC/MAR-BIO/6044/2014	3Qs para a Qualidade - Desenvolvimento de sensores moleculares e tecnologias para avaliação da qualidade dos produtos da pesca *** 3Qs for quality - Development of molecular sensors and technologies for seafood quality assessment	Mário Emanuel Campos de Sousa Diniz	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	197.948,00	197.948,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Naturais e do Ambiente	Ciências do Mar - Energia e Tecnologias Marinhas	PTDC/MAR-TEC/0914/2014	Bóia oceanográfica alimentada a energia das ondas para aplicações de longa duração *** Wave-powered oceanographic buoy for long term deployment	João Carlos de Campos Henriques	Instituto de Engenharia Mecânica (DMEC)	199.551,00	199.551,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/2280/2014	Concorrência na era do "Big Data" *** Competition Issues in the Age of Big Data	Rosa Branca da Silva Vilas-Boas Esteves	Universidade do Minho (UM)	53.023,00	53.023,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/3097/2014	Novos métodos de inferência para dados de séries temporais baseados em esquemas de reamostragem em economia e finanças *** New inference methods for time series data based on resampling schemes in economics and finance	Paulo Miguel Dias Costa Parente	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	25.380,00	25.380,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/4546/2014	Theory and Experiments in Matching Markets *** Teoria e Experiências em Mercados de Afectação Bilateral	Maria Joana Dantas Vaz Pais Ribeiro	Unidade de Estudos sobre a Complexidade na Economia (UECE/ISEG/ULisboa)	57.210,00	57.210,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/4831/2014	Ciclos Endógenos *** Endogenous Cycles	Maria Leonor Martins Ribeiro Modesto	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	96.052,00	96.052,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/4929/2014	Emprego, Qualificações e Intensidade Tecnológica *** Employment, Skills and Technology Intensity	Francisco Miguel Garcia Gonçalves de Lima	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	137.822,00	137.822,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/5303/2014	Conta-me como foi: Políticas públicas e trabalho infantil em Portugal e nas colónias Portuguesas *** "Tell me how it was": Public policies and child labor in Portugal and the Portuguese colonies	Pedro Veiga Vaz da Silva Goulart	Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas (ISCS/ULisboa)	99.912,00	99.912,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/5389/2014	Taxas de juro de longo prazo, interações financeiras, macroeconómicas e orçamentais *** Yields, financial, macro and fiscal interactions	António Manuel Pedro Afonso	Unidade de Estudos sobre a Complexidade na Economia (UECE/ISEG/ULisboa)	67.774,00	67.774,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/6170/2014	Limites e oportunidades para o papel dos doentes no sistema de saúde – lições do sector do medicamento *** Limits and opportunities of patient empowerment in health systems – lessons from pharmaceutical markets	Pedro Luis Oliveira Martins Pita Barros	Faculdade de Economia da Universidade Nova de Lisboa (FE/UNL)	186.549,00	186.549,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/6337/2014	Teoria e análise empírica da ligação entre o sector real e financeiro da economia *** Connecting the Real Economy and the Financial System: Theory and Empirics	Luca David Opromolla	Unidade de Estudos sobre a Complexidade na Economia (UECE/ISEG/ULisboa)	65.928,00	65.928,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Economia	PTDC/IIM-ECO/6813/2014	Determinantes da eficácia das escolas: aprendizado com os microdados do sistema de educação português *** Determinants of school effectiveness: learning from the Portuguese educational system microdata	Ana Maria Matias Santos Balção Reis Peão da Costa	Faculdade de Economia da Universidade Nova de Lisboa (FE/UNL)	131.016,00	131.016,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Finanças	PTDC/IIM-FIN/1500/2014	Gestão de fundos de investimento, cultura nacional e integração dos mercados *** Mutual fund management, national culture and markets integration	António Manuel Cortal Re de Freitas Miguel	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	67.500,00	67.500,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Finanças	PTDC/IIM-FIN/2977/2014	Avaliação de Activos e Fundamentais *** Asset Valuation and Fundamentals	Rui Andre Pinto de Albuquerque	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	129.228,00	119.228,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Finanças	PTDC/IIM-FIN/4177/2014	Efeitos Reais de Ratings de Crédito *** Real Effects of Credit Ratings	Miguel Luis Sousa de Almeida Ferreira	Faculdade de Economia da Universidade Nova de Lisboa (FE/UNL)	199.872,00	165.872,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Finanças	PTDC/IIM-FIN/7188/2014	Remuneração de executivos na banca no contexto da crise financeira *** Managerial pay in banks and the financial crisis	Mohamed Azim Gulamhussein	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	129.850,00	100.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Gestão	PTDC/IIM-GES/2686/2014	Divulgação de informação de instituições financeiras em tempos de crise *** Financial institutions' disclosures in times of crisis	Ana Cristina de Oliveira Tavares Marques	Faculdade de Economia da Universidade Nova de Lisboa (FE/UNL)	55.059,00	55.059,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Gestão	PTDC/IIM-GES/3501/2014	A Emergência e Consequências da "Collective Psychological Ownership" nas Equipas de Trabalho *** The Emergence and Consequences of Collective Psychological Ownership in Teams	David Leonard Patient	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	90.165,00	90.165,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Indivíduos, Instituições e Mercados - Gestão	PTDC/IIM-GES/5979/2014	O papel da psicologia do consumidor na promoção de escolhas alimentares saudáveis *** Using consumer psychology to promote healthier meal choices	Ana Isabel de Almeida Costa	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	78.840,00	78.840,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Antropologia	PTDC/IVC-ANT/1290/2014	Trânsitos: cultura material, migrações e vida quotidiana. *** Transits: material culture, migrations and everyday life.	Marta Rodrigues Vilar Rosales	Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa (ICS/ULisboa)	199.296,00	199.296,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Antropologia	PTDC/IVC-ANT/3058/2014	Genómica da paisagem comparada em primatas não-humanos da África Ocidental: uma contribuição da antropologia biológica para seu plano de conservação *** Comparative landscape evolutionary genomics of West-African primates: a contribution of the anthropological biology to their conservation plan	Tania Minhos Condeco Rodrigues	Fundação Calouste Gulbenkian (FCG)	164.829,00	164.829,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Antropologia	PTDC/IVC-ANT/4520/2014	PARA ALÉM DE FACTOS E FICÇÕES: A FINANÇA EUROPEIA EM TRANSFORMAÇÃO *** FINANCE BEYOND FACT AND FICTION: FINANCIAL TRANSFORMATIONS IN POST-2008 EUROPE	Daniel Alexandre da Silva Seabra Lopes	Centro de Investigação em Sociologia Económica e das Organizações (SOCIUS/ISEG/ULisboa)	115.328,00	115.328,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciência Política	PTDC/IVC-CPO/1069/2014	Apoio e Oposição à Imigração em Portugal numa Perspectiva Comparada *** Support for and Opposition to Immigration in Portugal in a Comparative Perspective	João Miguel Duarte de Carvalho	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	168.835,00	168.835,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciência Política	PTDC/IVC-CPO/1295/2014	A Geopolítica do Gás e o Futuro da relação Euro-Russa *** The Geopolitics of Gas and the Future of Euro-Russian Relations	Carla Isabel Patrício Fernandes	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	94.051,00	94.051,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciência Política	PTDC/IVC-CPO/1864/2014	Da Representação à Legitimação? Partidos Políticos e Grupos de Interesses na Europa do Sul *** From Representation to Legitimation? Political Parties and Interest Groups in Southern Europe	Marco Lisi	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	156.936,00	156.936,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciência Política	PTDC/IVC-CPO/2247/2014	Democracia em tempos de crise: Poder e Discurso num jogo de três níveis *** Democracy in times of crisis: Power and Discourse in a three-level game	Catherine Bernadette Yvonne Moury	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	198.006,00	198.006,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciência Política	PTDC/IVC-CPO/3098/2014	Crise, Representação Política e Renovação da Democracia: - O caso Português no Contexto do Sul da Europa- *** Crisis, Political Representation and Democratic Renewal: - The Portuguese case in the Southern European context- 	André Renato Leonardo Neves dos Santos Freire	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	199.862,00	199.862,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciência Política	PTDC/IVC-CPO/4925/2014	Regras de votação e distorções eleitorais *** Voting rules and electoral biases	Luís Francisco Gomes Dias de Aguiar Conraria	Universidade do Minho (UM)	95.016,00	95.016,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciências da Comunicação e da Informação	PTDC/IVC-COM/0290/2014	Mobilização de Recursos para o Envolvimento Público em Ciência e Tecnologia (C&T) *** Mobilisation of Resources for Public Engagement with science and technology (MORE) ***	Marta Cristina das Fontes Entradas	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	188.088,00	170.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Ciências da Comunicação e da Informação	PTDC/IVC-COM/4968/2014	DiviTV - Televisão pública e diversidade cultural em Portugal: um estudo sobre a programação dos canais públicos generalistas, em matéria de pluralidade de expressão cultural, diversidade e inclusão. *** DiviTV - Public television and cultural diversity in Portugal: a study on the programming of the Portuguese public generalist channels concerning the plurality of content and cultural expression, diversity and inclusiveness	Francisco Rui Nunes Cádima	Centro de Investigação Media e Jornalismo (CIMJ)	50.739,00	50.739,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Políticas de Educação e de Ciência	PTDC/IVC-PEC/3963/2014	TUTORIA VIRTUAL - o tutor virtual artefacto mediador da aprendizagem no ensino superior online *** VIRTUAL TUTORING - the virtual tutor as learning mediating artifact in online university education	Adérito Fernandes Marcos	Universidade Aberta (UAberita)	199.706,00	199.706,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - História e Filosofia da Ciência e da Tecnologia	PTDC/IVC-HFC/1817/2014	Que definição de biodiversidade para a conservação da biodiversidade? *** Which Biodiversity Definition for Biodiversity Conservation?	Elena Casetta	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	121.502,00	121.502,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - História e Filosofia da Ciência e da Tecnologia	PTDC/IVC-HFC/3122/2014	Visões de Lisboa. Ciência, tecnologia e medicina (CTM) e a construção de uma capital tecno-científica (1870-1940) *** Visions of Lisbon. Science, technology and medicine (STM) and the making of a techno-scientific capital (1870-1940)	Ana Isabel da Silva Araújo Simões	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	98.199,00	98.199,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - História e Filosofia da Ciência e da Tecnologia	PTDC/IVC-HFC/5174/2014	O TRIUNFO DA BAQUELITE - CONTRIBUIÇÕES PARA UMA HISTÓRIA DOS PLÁSTICOS EM PORTUGAL *** THE TRIUMPH OF BAKELITE - CONTRIBUTIONS FOR A HISTORY OF PLASTICS IN PORTUGAL	Maria Elvira Callapez	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	167.953,00	167.953,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - História e Filosofia da Ciência e da Tecnologia	PTDC/IVC-HFC/5505/2014	A transformação da astronomia amadora no fim do século XIX: características e impacto da Société Astronomique de France e da British Astronomical Association *** The changing face of amateur astronomy in the late 19th century: characteristics and impact of the Société Astronomique de France and the British Astronomical Association	Vitor Hugo da Rosa Bonifácio	Universidade de Aveiro (UA)	82.080,00	82.080,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - História e Filosofia da Ciência e da Tecnologia	PTDC/IVC-HFC/6789/2014	Construir o Antropoceno: o papel da Ciência, Tecnologia e Medicina coloniais na alteração da paisagem Africana *** Engineering the Anthropocene: Colonial Science, Technology and Medicine and the changing of the African landscape.	Maria Paula Pires dos Santos Diogo	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	96.088,00	96.088,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Estudos Sociais da Ciência e da Tecnologia	PTDC/IVC-ESCT/0073/2014	The social foundations of technological innovation processes: strategic decision-making under uncertainty *** Os alicerces sociais dos processos de inovação tecnológica: a tomada de decisão em condições de incerteza	Ana Margarida Grenho Ferreira	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	173.016,00	155.715,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Instituições, Valores, Crenças e Comportamento - Estudos Sociais da Ciência e da Tecnologia	PTDC/IVC-ESCT/2486/2014	Uso de mosquitos geneticamente modificados na prevenção da Dengue e da febre de Chikungunya – factos atuais, literacia e opiniões públicas. *** Dengue prevention using genetically modified mosquitoes – current facts, literacy and public opinions.	Carla Alexandra Gama Carrilho da Costa Sousa	Instituto de Higiene e Medicina Tropical (IHMT/UNL)	145.760,00	145.760,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Geografia	PTDC/ATP-GEO/1660/2014	Riscos hidro-geomorfológicos em Portugal: forçadores e aplicações ao ordenamento do território *** Hydro-geomorphologic risk in Portugal: driving forces and application for land use planning	Susana da Silva Pereira	Instituto de Geografia e Ordenamento do Território da Universidade de Lisboa (IGOT/ULisboa)	192.248,00	192.248,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Geografia	PTDC/ATP-GEO/3208/2014	Encontros entre a cidade e as artes: explorando novas urbanidades *** Encounters between the city and arts: exploring new urbanities	Isabel Margarida André	Instituto de Geografia e Ordenamento do Território da Universidade de Lisboa (IGOT/ULisboa)	154.949,00	154.949,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Demografia	PTDC/ATP-DEM/1538/2014	SIM4SECURITY - Modelo prospetivo e de Análise Espacial aplicado à Segurança Pública *** SIM4SECURITY - Forecast and Spatial Analysis Model for Public Security	Teresa Maria Ferreira Rodrigues	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	133.086,00	133.086,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Estudos Urbanos e Regionais	PTDC/ATP-EUR/1180/2014	Ruínas e terrenos vagos nas cidades portuguesas: explorando a vida obscura dos espaços urbanos abandonados e propostas de planeamento alternativo para a cidade perfurada *** Ruins and vacant lands in the Portuguese cities: exploring hidden life in urban derelicts and alternative planning proposals for the perforated city	Eduardo Manuel Dias Brito Henriques	Instituto de Geografia e Ordenamento do Território da Universidade de Lisboa (IGOT/ULisboa)	158.128,00	158.128,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Estudos Urbanos e Regionais	PTDC/ATP-EUR/4309/2014	exPERts - Organizando o conhecimento do planeamento: política de habitação e o papel dos peritos no Programa Especial de Realojamento (PER) *** exPERts - Making sense of planning expertise: housing policy and the role of experts in the Programa Especial de Realojamento (PER)	Marco Allegra	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	163.404,00	163.404,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Estudos Ambientais	PTDC/ATP-EAM/0063/2014	Avaliação do potencial de ensaios alternativos para a integração nas baterias de análise de risco de poluentes em sistemas lóticos. *** Can we SHIFT to cost-effective bioassays with periphyton to enforce the risk assessment of pollutants in lotic ecosystems?	Tânia Daniela da Silva Vidal	Universidade de Aveiro (UA)	160.944,00	160.944,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Estudos Ambientais	PTDC/ATP-EAM/0817/2014	Caracterização físico-química da matéria particulada adsorvida aos grãos de pólen presentes na atmosfera. *** Physical-chemical characterization of atmospheric particulate matter sorbed to allergenic airborne pollen	Helena Isabel da Costa Ribeiro	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (FCUP/UP)	181.762,00	181.762,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Estudos Ambientais	PTDC/ATP-EAM/5331/2014	ToxMix - Toxicidade de misturas de solventes alternativos com potencial industrial *** ToxMix - Toxicity of mixtures of alternative solvents with industrial potential	Fernando José Mendes Gonçalves	Universidade de Aveiro (UA)	146.814,00	146.814,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Arquitetura	PTDC/ATP-AQ/0742/2014	Coast to Coast – Desenvolvimento infraestrutural tardio na antiga África continental portuguesa (Angola e Moçambique): Análise histórico-crítica e avaliação pós-colonial *** Coast to Coast – Late Portuguese Infrastructural Development in Continental Africa (Angola and Mozambique): Critical and Historical Analysis and Postcolonial Assessment	Ana Cristina Fernandes Vaz Milheiro	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	199.872,00	199.872,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Arquitetura	PTDC/ATP-AQ/3273/2014	ATLAS da Arquitetura Escolar em Portugal - Educação, Património e Desafios *** ATLAS of School Architecture in Portugal – Education, Heritage and Challenges	Maria Alexandra de Lacerda Nave Alegre	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	197.829,00	197.829,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Ambiente, Território e População - Arquitetura Paisagista	PTDC/ATP-ARP/5826/2014	MedMossRoofs: Coberturas ajardinadas urbanas baseadas em musgos sem necessidade de rega em clima Mediterrânico *** MedMossRoofs: Urban green covers based on mosses with no irrigation requirements under Mediterranean climate	Ricardo Filipe Duarte da Cruz de Carvalho	Fundação da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, FP (FFC/FC/ULisboa)	193.430,00	193.430,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia Aplicada	PTDC/MHC-PAP/1556/2014	Combater o sobre-endividamento: auto-regulação e ambiente do consumidor *** Fighting over-indebtedness: Self-regulation and consumer environment	Mário Augusto de Carvalho Boto Ferreira	Faculdade de Psicologia da Universidade de Lisboa (FP/ULisboa)	198.636,00	198.636,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia Cognitiva, Neuropsicologia e Cognição Social	PTDC/MHC-PCN/1175/2014	Dislexia de desenvolvimento em adultos: perfis cognitivos, comportamento oculomotor e preditores da leitura *** Developmental dyslexia in adulthood: cognitive profiles, oculomotor behavior and concurrent predictors of reading	Alexandra Isabel Dias Reis	Universidade do Algarve (UAlg)	157.102,00	157.102,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia Cognitiva, Neuropsicologia e Cognição Social	PTDC/MHC-PCN/1267/2014	Interações entre a recuperação mnésica e a aprendizagem simultânea ou futura *** Interactions between retrieval and present or subsequent learning	Leonel Garcia Marques	Faculdade de Psicologia da Universidade de Lisboa (FP/ULisboa)	85.104,00	85.104,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia Cognitiva, Neuropsicologia e Cognição Social	PTDC/MHC-PCN/5217/2014	Representações partilhadas: Investigando os mecanismos subjacentes à memória colaborativa **.** Shared Representations: A peek into the collaborative memory toolbox	Margarida e Sá de Vaz Garrido	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	93.797,00	93.797,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia da Educação e do Desenvolvimento	PTDC/MHC-PED/0838/2014	Vinculação, qualidade do sono e desenvolvimento sócio emocional em crianças de idade pré-escolar. **.** Attachment, sleep quality, and socio emotional development in preschool children	Maria Manuela Pedro Verissimo	ISPA,CRL (ISPA)	157.988,00	157.988,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia da Educação e do Desenvolvimento	PTDC/MHC-PED/1424/2014	Vinculação em bebés prematuros: o impacto dos fatores perinatais, da auto-regulação infantil, da sensibilidade materna e do desenvolvimento infantil **.** Attachment in very and extrem preterm infants: the impact of perinatal factors, infant coping, maternal sensitivity and infant development	MARINA FUERTES (Marina Gabriela Gonçalves Furtres Dionisio)	Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade do Porto (FPCE/UP)	95.289,00	95.289,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia da Educação e do Desenvolvimento	PTDC/MHC-PED/3297/2014	Cyberbullying: A regulação do comportamento através da linguagem **.** Cyberbullying: The regulation of behavior through language	Ana Margarida Vieira da Veiga Simão	Faculdade de Psicologia da Universidade de Lisboa (FP/ULisboa)	181.080,00	181.080,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia da Saúde e Comunitária	PTDC/MHC-PSC/2041/2014	Sobre as dores da posição social: Compreender o papel do estatuto social de um paciente nas práticas de avaliação e gestão da dor. **.** On the pains of social standing: Understanding the role of patient social status on pain assessment and management practices.	Sónia Gomes da Costa Figueira Bernardes	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	145.704,00	145.704,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia da Saúde e Comunitária	PTDC/MHC-PSC/3897/2014	Distress e metabolismo cerebral regional: um estudo correlacional com pacientes com cancro da mama metastático **.** Distress and regional brain metabolism: a correlational study in metastatic breast cancer patients	MARIA LUZIA DOS SANTOS TRAVADO	Fundação D. Anna de Sommer Champalimaud e Dr. Carlos Montez Champalimaud (FC)	158.710,00	158.710,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia Social e das Organizações	PTDC/MHC-PSO/0144/2014	Amor endogrupal narcísico: ameaça, indispensabilidade identitária e formas extremas de identificação nacional **.** Narcissistic ingroup love in Europe: threat, identity indispensability and extreme forms of national identification	Ana Rita Taborda Monteiro Guerra	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	174.096,00	174.096,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia Social e das Organizações	PTDC/MHC-PSO/1044/2014	Cognição de equipas, adaptação e sistemas multi-equipas em ambientes dinâmicos **.** Team cognition, adaptation and multiteam systems in dynamic environments	Ana Margarida Soares Lopes Passos	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	151.212,00	151.212,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Psicologia Social e das Organizações	PTDC/MHC-PSO/1094/2014	Compartilhar riqueza e decisões na UE: identidade e legitimidade **.** Sharing wealth and decisions in the EU: identity and legitimacy	Denis Michel Alain Pierre Sindic	ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL)	180.506,00	180.506,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Linguística	PTDC/MHC-LIN/3901/2014	Horizonte21: Desenvolvimento da linguagem em bebés com Síndrome de Down **.** Horizon21: Early language development in Down Syndrome	Sónia Marise de Campos Frota	Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa (FL/ULisboa)	166.360,00	166.360,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Linguística	PTDC/MHC-LIN/6915/2014	Convergência e Divergência entre o Português Europeu e o Português Brasileiro **.** Convergence and Divergence between European and Brazilian Portuguese	Augusto Soares da Silva	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	61.850,00	61.850,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/0588/2014	Aprendizagem com Tecnologias e Design do Futuro da Formação de Professores **.** Technology Enhanced Learning at Future Teacher Education Lab	João Filipe Lacerda Matos	Instituto de Educação da Universidade de Lisboa (IE/ULisboa)	200.000,00	200.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/0893/2014	Roteiros da inovação pedagógica: Escolas e experiências de referência em Portugal no século XX **.** Itineraries of pedagogical innovation: reference schools and experiences in Portugal in the twentieth century.	Joaquim António Sousa Pintassilgo	Instituto de Educação da Universidade de Lisboa (IE/ULisboa)	194.618,00	179.618,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/1680/2014	Práticas avaliativas promotoras de aprendizagem: impacto no sucesso escolar dos alunos, na sua orientação motivacional e emoções **.** Developing assessment for learning: Impact on students achievement, motivation and emotions	VERA CRISTINA FERREIRA MONTEIRO DE OLIVEIRA MARTINHO	ISPA,CRL (ISPA)	109.546,00	109.546,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/2224/2014	Efeitos da escola na mudança do envolvimento dos alunos com a escola ao longo do tempo **.** School effects on changes of students' engagement over time: a multilevel latent growth curve analysis	Paulo Alexandre Soares Moreira	Fundação Minerva - Cultura - Ensino e Investigação Científica (FMinerva)	166.476,00	166.476,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/3775/2014	Locais Educadores: práticas, vozes e percursos de educação inclusiva **.** Educating places: practices, voices and pathways of inclusive education	Maria de Fátima Magalhães Antunes Gonçalves Teixeira	Universidade do Minho (UM)	133.789,00	133.789,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/4150/2014	Participação social de alunos com NEE em escolas regulares **.** Social participation of students with SEN in inclusive schools	Ana Sofia Martins Silva Freire dos Santos Raposo	Instituto de Educação da Universidade de Lisboa (IE/ULisboa)	126.810,00	126.810,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/5913/2014	Como e sob que condições tem efeito a qualidade em educação de infância? Um estudo em quatro países europeus **.** How and under what conditions does quality in early education and care matter? A study across four European countries	Joana Dias Cadima	Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade do Porto (FPCE/UP)	190.864,00	180.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Ciências da Educação	PTDC/MHC-CED/7182/2014	Jogos Sérios no Ensino Superior: Impactos, Experiências e Potenciais **.** Serious Games in Higher Education: Impacts, Experiences and Potential	Pedro Daniel Tavares Ferreira	Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade do Porto (FPCE/UP)	106.998,00	106.998,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Filosofia	PTDC/MHC-FIL/0216/2014	Edição Crítica e Estudo das Obras Atribuídas a Petrus Hispanus - 1 **.** Critical Edition and Study of the Works Attributed to Petrus Hispanus - 1	José Francisco Preto Meirinhos	Faculdade de Letras da Universidade do Porto (FL/UP)	199.402,00	199.402,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Filosofia	PTDC/MHC-FIL/0521/2014	Valores em Discursos Argumentativos **.** Values in Argumentative Discourse	Erich Herrmann Rast	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	185.086,00	160.000,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Filosofia	PTDC/MHC-FIL/0787/2014	TRADUÇÃO ANOTADA DAS OBRAS COMPLETAS DE ARISTÓTELES (QUINTA FASE) **.** COMPLETE WORKS OF ARISTOTLE: TRANSLATION AND COMMENTARY (FIFTH PHASE)	António Pedro Sangreman Prouença de Marcelino Mesquita	Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa (FL/ULisboa)	118.616,00	118.616,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Filosofia	PTDC/MHC-FIL/1416/2014	Experimentação e Dissidência **.** Experimentation and Dissidence	José Manuel Rosado Miranda Justo	Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa (FL/ULisboa)	183.580,00	183.580,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Filosofia	PTDC/MHC-FIL/2583/2014	24º problema de Hilbert **.** Hilbert's 24th Problem	Reinhard Josef Klaus Kahle	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	199.902,00	199.902,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	A Mente Humana e a sua Complexidade - Filosofia	PTDC/MHC-FIL/4671/2014	De Restitutione: a Escola Ibérica da Paz e a ideia de justiça na ocupação da América (século XVI) **.** De Restitutione: the Iberian School of Peace and the idea of justice in the occupation of America (16th century)	Pedro José Calafate Villa Simões	Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa (FL/ULisboa)	90.204,00	90.204,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Culturas e Produção Cultural - Estudos Literários	PTDC/CPC-ELT/4868/2014	Narrativas do Oceano Índico no Espaço Lusófono **.** Narrative of the Indian Ocean in the Lusophone Space	Ana Mafalda de Moraes Leite	CEA - Centro de Estudos sobre África, Ásia e América Latina (CEA)	197.890,00	197.890,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Culturas e Produção Cultural - Música e Musicologia	PTDC/CPC-MMU/0314/2014	A anatomia da polifonia ibérica de finais do século XV e inícios do século XVI: Análise global, filologia e edição crítica de repertórios subsistentes **.** The Anatomy of Late-15th- and Early-16th-Century Iberian Polyphonic Music: An Overall Analysis, Philology and Critical Editing of Surviving Repertoires	João Pedro Carvalho de Alvarenga	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	183.211,00	183.211,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Culturas e Produção Cultural - Música e Musicologia	PTDC/CPC-MMU/6626/2014	Timbila, Makwayela e Marrabenta: um século de representação musical de Moçambique **.** Timbila, Makwayela and Marrabenta: one century of musical representation of Mozambique	João Filipe Soutelo Soeiro de Carvalho	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	195.788,00	195.788,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Culturas e Produção Cultural - Estudos Comparados	PTDC/CPC-CMP/0398/2014	Textos e Contextos do Orientalismo Português – Congressos Internacionais de Orientalistas (1873-1973) **.** Texts and Contexts of Portuguese Orientalism – The International Congresses of Orientalists (1873-1973)	Marta Pacheco Pinto	Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa (FL/ULisboa)	153.540,00	153.540,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Culturas e Produção Cultural - Estudos Comparados	PTDC/CPC-CMP/2661/2014	O império colonial português e a cultura popular urbana: visões comparativas da metrópole e das colónias (1945-1974) **.** Portuguese Colonial Empire and Urban Popular Culture: comparing visions from the metropolis and the colonies (1945-1974)	Nuno Miguel Rodrigues Domingos	Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa (ICS/ULisboa)	195.714,00	195.714,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Culturas e Produção Cultural - História da Arte	PTDC/CPC-HAT/4533/2014	FOTOGRAFIA IMPRESSA. IMAGEM E PROPAGANDA EM PORTUGAL (1934-1974) **.** PRINTED PHOTOGRAPHY. IMAGE AND PROPAGANDA IN PORTUGAL (1934-1974)	Filomena Maria de Carvalho Serra	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	139.965,00	139.965,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Arqueologia	PTDC/EPH-ARQ/0798/2014	Mobilidade e interação na Pré-História Recente do sul de Portugal: o papel dos centros de agregação. **.** Mobility and interaction in South Portugal Recent Prehistory: the role of aggregation centers.	António Carlos Neves de Valera	Universidade do Algarve (UA g)	176.955,00	176.955,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Arqueologia	PTDC/EPH-ARQ/4168/2014	Vilankulos no Ide de Pedra: Pesquisa dos Origens dos Humanos Modernos no sul do Rio Save, Moçambique **.** Stone Age Vilankulos: Modern Human Origins Research south of the Rio Save, Mozambique	Jonathan Adams Haws	Universidade do Algarve (UA g)	198.897,00	198.897,00

Concurso / Call	Tipologia / Type of Grant	Domínio / Scientific Domain	Área / Scientific area	Referência / Reference	Título / Title	IR / Principal Investigator	IP / Proponent Institution	Fin. Solicitado / Requested	Fin. Concedido / Awarded
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Arqueologia	PTDC/EPH-ARQ/4356/2014	Tarefas em movimento através das formas: a dispersão agro-pastoril para e a partir do Alto Ribatejo **.** Moving tasks across shapes: the agro-pastoralists spread towards and from the Alto Ribatejo	Luiz Miguel Oosterbeek	Instituto Terra e Memória (ITM)	168.875,00	168.875,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Arqueologia	PTDC/EPH-ARQ/6485/2014	Temperatura da água do mar superficial, afloramento costeiro, produtividade de águas costeiras e sazonalidade da colheita de moluscos pelas populações Neandertais do Centro de Portugal no Último Interglacial **.** Sea surface temperature, upwelling, productivity of coastal waters and seasonality of shell-fish gathering by the Last Interglacial Neanderthal populations of central Portugal	ANTÓNIO MANUEL MONGE SOARES	Associação do Instituto Superior Técnico para a Investigação e o Desenvolvimento (IST-ID)	198.080,00	188.080,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - História	PTDC/EPH-HIS/3154/2014	CECONOMIA STUDI. Financiamento, gestão e recursos da universidade em Portugal: uma análise comparativa (séculos XIII-XVI) **.** CECONOMIA STUDI. Funding, management and resources of the Portuguese university: a comparative analysis (13th-16th centuries)	HERMENEGILDO NUNO GOINHAS FERNANDES	Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa (FL/ULisboa)	119.844,00	119.844,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - História	PTDC/EPH-HIS/6964/2014	Amílcar Cabral, da História Política às Políticas da Memória **.** Amílcar Cabral, from Political History to Politics of Memory	Rui Miguel Ponte Vieira Lopes	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	136.500,00	136.500,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Património Cultural	PTDC/EPH-PAT/0224/2014	Desenvolvimento de uma metodologia inovadora para remover manchas de fungos em documentos e obras de arte sobre papel **.** Innovative methodology to clean fungal stains from paper documents and artworks	Maria Filomena Meireles Abrantes de Macedo Dinis	NOVA.ID.FCT - Associação para a Inovação e Desenvolvimento da FCT (NOVA.ID.FCT)	190.233,00	190.233,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Património Cultural	PTDC/EPH-PAT/1810/2014	Marfins Africanos no Mundo Atlântico: uma reavaliação dos marfins luso-africanos **.** African Ivories in the Atlantic World: a reassessment of Luso-African ivories	Peter Mark	Faculdade de Letras da Universidade de Lisboa (FL/ULisboa)	104.616,00	104.616,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Património Cultural	PTDC/EPH-PAT/4174/2014	Espaços e vivências do período português no Norte de África: cidades e vilas do "Algarve de Além-Mar" (séculos XV a XVII) **.** Spaces and lifestyles from the Portuguese period in Northern Africa: cities and towns of the "Overseas Gharb" (15th to 17th centuries)	Jorge Manuel Simão Alves Correia	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (FCSH/UNL)	73.750,00	73.750,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Património Cultural	PTDC/EPH-PAT/4684/2014	Base de dados de materiais de construção com interesse histórico e patrimonial **.** Database of building materials with historical and heritage interest	António Manuel dos Santos Silva	Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC)	199.968,00	199.968,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Património Cultural	PTDC/EPH-PAT/5096/2014	Estudos no Azulejo Português para Candidatura a Património da Humanidade **.** Azulejo Research for the candidacy to UNESCO World Heritage status	Alexandre Manuel Nobre da Silva Pais	Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC)	199.300,00	199.300,00
Concurso 2014	ICDT 2014	Ciências Sociais e Humanidades	Estudo do Passado Humano - Património Cultural	PTDC/EPH-PAT/6281/2014	Desenvolvimento de BIONANomateriais para revestimento anti-microbiano de eSCULturas exteriores metálicas e de Pedra **.** Development of BIONANomaterials for anti-microbial coating of metal and stone-based outdoor SCULPTures	Patrícia Raquel Fernandes de Melo Moreira da Costa	Universidade Católica Portuguesa (UCP)	195.160,00	195.160,00