



CURRICULUM VITAE

of:

José Eduardo Ribeiro do Rosário Mateus

Santa Cruz, April 2020

INDICE

ACADEMIC DEGREES - 3
RESEARCH DOMAINS - 3
FIELDS OF INTEREST - A SUMMARY - 3
SCIENTIFIC SPECIALISATIONS - 4
COMPUTER APPLICATIONS AND SERIOUS-GAMES PROTOTYPES FOR CULTURAL HERITAGE DEVELOPED BY THE AUTHOR - 4
CREATION AND COORDINATION OF RESEARCH NUCLEUS - 5
INTEGRATION IN RESEARCH NETWORKS - 6
PARTICIPATION IN INTERNACIONAL SCIENCE NETWORKS - 6
INTERNATIONAL AND NATIONAL RESEARCH CONSORTIA – 6
CURATORIAL ACTIVITIES - 6
TEACHING, THESIS ORIENTATION, AND COURSE ORGANISATION - 6
PARTICIPATION ON SCIENTIFIC MEETINGS - 7
CONFERENCES - 7
EXHIBITIONS - 7
ORGANISATION OF SCIENTIFIC MEETINGS - 7
DIRECTION OF ARCHAEOLOGICAL EXCAVATION PROGRAMMES - 8
DIRECTION (OR CO-FOUNDING) OF SCIENTIFIC SOCIETIES - 8
CONSULTANCY - 8
ANCIENT MUSIC - 8
PRIZES - 8
PROFISSIONAL CAREER - 8
ANNEXE (detail enumeration)
INTERNATIONAL AND NATIONAL RESEARCH CONSORTIA - 9
SCIENTIFIC MEETINGS AND CONFERENCES - 10
EXHIBITIONS - 12
LIST OF WORKS AND PUBLICATIONS - 12
In the scope of Serious Games and Virtual Cultural Heritage (Computer Graphics) - 12
In the scope of Palaeoecology and Historical Landscape Ecology - 14
In the scope of Archaeo-ethno-botany - 18
In the scope of Archaeology Science Theory - 19
In the scope of Archaeology - 21
In the scope of Ecology and Vegetation Science - 21
In the scope of Pollen Morphology (Plant Taxonomy) - 23
In the scope of Aerial-palynology and Melissopalynology - 23
In the scope of Laboratory Methods for Palynology – 25
STUDY-VISITS AT PREHISTORIC SITE-SCHOOLS IN FRANCE – 25
DIRECTION OF FIELD ARCHAEOLOGY PROGRAMMES - 25
CO-ORIENTATION OF PHD AND MASTER-DEGREE THESIS - 26
ACADEMIC JURY PARTICIPATIONS - 26
CURRICULUM IN THE SCOPE OF ARTS HISTORY - ANCIENT MUSIC AND MUSICOLOGY - 27
Academic/formative curriculum - 27
Creative work and performances - 27
Bridging Ancient Music and Drama - 28

José Eduardo Ribeiro do Rosário Mateus

Born in Lisbon in 15/12/54, third son of Tomás Mateus (scientist and painter) and Maria José Mateus (tapestry artist); Married with Paul Queiroz; Father of 4 children.

Address: Urbanização da Mexilhoeira, lote 9, Póvoa de Penafirme,
2560-051 A-dos-Cunhados, Portugal

Phone (mobile): + 351 967102874

e-mail: jedumateus@gmail.com

URL: <http://www.oldtown-gametales.com>

<http://double-u-replay-associação.pt/joomla30/>

ACADEMIC DEGREES

- 11/01/81 – Degree in History (Faculty of Letters – University of Lisbon)
- 14/12/92 – PhD (*cum laude*) in Biology (State University of Utrecht - The Netherlands)
- 27/06/94 – PhD equivalence at the Lisbon University (Doctor in Biology: Branch “Ecology and Biosystematics”).

RESEARCH DOMAINS

1. Computer Graphics applied to Arts, Cultural and Natural Heritage.
2. Geospatial Analysis and GIS
3. Historical Landscape Ecology (Palaeoecology),
4. Palynology,
5. Pre & protohistoric and urban Archaeology (Middle-Age and Modern Epoch)
6. Geobotany and Landscape Ecophysiology
7. Ancient Music Performance (Musicology and Organology)

FIELDS OF INTEREST - A SUMMARY:

JEM has been active in a large-spectrum of Arts, Cultural and Natural Heritage projects assuming an innovative trans-disciplinary attitude between Science, Arts and Technologies:

- JEM specialized in prehistoric field archaeology (in France), but mainly developed is research career in the domains of Environmental Archaeology, Landscape Palaeoecology and Palynology, giving special attention to new theoretical perspectives in the trans-disciplinary approach to the Ancient Territory, in an innovative compromise, between Culture and Nature (Anthropology and Ecology).
- More recently, JEM has been engaged on the study of Lisbon evolution (Middle-Ages and Modern Epoch) using GIS applied to the treatment of ancient maps and iconography
- The need for a quantitative and statistically-based approach to the ancient territories dictated his engagement with Geospatial and Numerical Analysis, including remote sense, aerial-photo-interpretation (automatic and semi-

automatic image analysis), stereo-photogrammetry, DEMs and GIS thematic maps (He specialized in TNT Mips from MicroImages, Inc., USA).

- Computer programming - at first using Basic and Fortran, and latter, using C and C++ - became a passion. He developed small applications (tools to support microscopy routines (data gathering and cataloguing) in Palynology, and latter, Multimedia applications to disseminate their research results.
- Finally, Computer Graphics, became the major field of interest and activity; Major focus: Development of 3D real-time game engines (in C++ and DirectX (Microsoft)) for the exploration and dissemination of Arts and Cultural Heritage.
- Since teenager he is involved in Ancient Music Performance (Medieval, Renaissance and Baroque Epochs), playing more than a dozen instruments and singing
- Since teenager he is a compulsive toy collector and player. Together with his wife (Paula) and 4 children he owns a large toy collection (embracing more than 60 years of Toy History) of many thousand items covering virtually the whole universe of “boy”'s playing curriculum (sports excluded). This collection includes also a videogame section accumulated since the eighties, associated with original hardware settings.

SCIENTIFIC SPECIALISATIONS

- He has an archaeological background curriculum related to prehistoric cave site investigation (experience gained in France with René Desbrosse, Leroi-Gourhan, Henry de Lumley, during several long study-visits on the archaeological site-schools of Pincevent, Lazaret, Abri Gay, Tessonnière).
- For several years he studied palaeoecology and palynology in the Utrecht University (with C.R. Janssen and W. Punt) with a scholarship from the Fundação Calouste Gulbenkian (Lisbon)

COMPUTER APPLICATIONS AND SERIOUS-GAMES PROTOTYPES FOR CULTURAL HERITAGE, DEVELOPED BY THE AUTHOR:

- PC Videogame “**Mundo Novo**” - for the " Museu da Universidade dos Valores", Mafra, Portugal
- PC Videogame “ **Fisionomia, Caráter e Felicidade** ” - for the " Museu da Universidade dos Valores", Mafra, Portugal
- PC Videogame “**Twelve Stones**”. A serious/adventure-game for the reconstruction of Palácio da Cerca circa 1648 (Mafra, Portugal).
- PC game-engine RAM version 3C, DirectX 10) – prototype “**Mont-de-Castel** “ (presently in construction) <https://www.youtube.com/watch?v=4wturz3CuDs>
<https://www.kickstarter.com/projects/118959898/mont-de-castel?ref=email>
- PC game-engine RAM version 3B, (2012, DirectX 10) – “**The Avecasta cave and its territory**”. Special RAM version with instantiated terrain sectors (different LODs) and vegetation cover derived from GIS thematic mapping.
- PC game-engine RAM version 3A, (2011, DirectX 10) (2009-2011, prototype “**Ramiro e os Possessos do Tempo - Ramiro and the Space-Time possession (The Lisbon Portal)**” (trailer in YouTube) <http://www.youtube.com/watch?v=1CITDbpRu30&fmt=22>)

- PC game-engine RAM version 2B, (2008, DirectX 9c) – prototype “**Virtual Visit to the Palace and Garden of the Marquis of Pombal (Oeiras)**”
- PC game-engine RAM versions 2A (region), and B (village) (2007 - DirectX 9) – prototype “**Egitânia: Chronicles of Virtual Archaeology** “
- PC game-engine RAM version 1 (2006, DirectX 9) – prototype “**Ramiro e os Possessos do Tempo (A Torre Velha) - Ramiro and the Space-Time possession (The Old Tower)** “(awarded at the Games2006 festival)
- Multimedia application “**Mel e Pólen – Uma viagem interactiva à palinologia do mel**” (Pollen & Honey – An Interactive Voyage to the Palynology of Honey); PC Windows 32 bits (2002 – Beta version) – A 2D graphical application built with the videogame technologies of DirectDraw / DirectX 6. Includes module **FOLIA 2** for pollen diagram interactive visualization.
- Programme “**MICROFÓSSEIS**” (Microfossils) (PC Windows 32 bits; 2000 - version Beta): Interactive Photo & Descriptive Catalogue of Non-pollinic Microfossils. Application developed in C++ using the MFC (Microsoft Foundation Class), with SQL functionalities
- Programme **FOLIA 1 - FOLHA** (“Pollen Counting Sheet”) (1985): Small application written in C to support Pollen Analysis (pollen counting, data management, and preliminary statistical treatment – PC Programme in DOS OS.

CREATION AND COORDINATION OF RESEARCH NUCLEUS

- Between 1982 and 1999 he was the coordinator of the *Laboratório de Paleoecologia* (LP) – a research laboratory unit he established in the National Museum of Archaeology, transferred in 1995 to the University of Lisbon (Natural History Museum - NHM)
- Between 1999 and 2005, and after the re-establishment of the LP in the Portuguese Archaeological Institute - Ministry of Culture, Lisbon (IPA-MC), he was the co-ordinator of the CIPA programme (Centre on Human Palaeoecology and Archaeo-Sciences), of the IPA-MC.
- Between 1999 and 2009, together with Paula Queiroz, he was responsible for the Laboratory of Palaeoecology and Archaeobotany, integrated in the CIPA, where he created and developed the Virtual Archaeology Programme.
- In 2007, together with Paula Queiroz, he created *TERRA SCENICA – Centre for the Combined Creativity of Sciences, Arts & Technologies* – a private research micro-enterprise and studio for the development of Videogames for Cultural and Natural Heritage. TERRA SCENICA was deactivated in September 2012, due to the non-profit character of the CH videogame prototype development.
- In 2014, together with Paula Queiroz, Ken Rigby and Stephen Bull, he created [*OLDTOWN GAMETALES Ltd*](#) - a new studio for creating innovative PC adventure games, born from the improbable but fruitful encounter between Arts, Heritage Sciences and Creative Computer Graphics. It represents a strategic cooperation platform between MellaniumM (Preston, UK) and Terra Scenica (Lisbon, Portugal), for a new perspective in gaming: Replaying the real territories of the Past with fiction and drama.
- In 2017, together with 4 dozens of heritage researchers and artists, he found the [*Double-u Replay Associação*](#), a non-profit society for the research, preservation, outreach and virtual and vivid recreation of the cultural and ecological memory of the ancient heritage territories.

INTEGRATION IN NATIONAL RESEARCH NETWORKS

- He integrates the research team of the Transdisciplinary Centre for The Archaeologies (Polytechnic Institute of Tomar).
- He integrates as a collaborator the Centre for Applied Ecology “Baeta Neves”, hosted in the Faculty of Agronomy (“Instituto Superior de Agronomia” - ISA) – Lisbon Technical University
- Between 1997 and 2000 he was part of the research team of the Centre of Ecology and Plant Biology – University of Lisbon (integrating the Scientific comity)
- Between 1995 and 1997 he was part of the *Centre for the Study of Mediterranean Ecosystems* - University of Évora (Centro de Estudos de Ecosystemas Mediterrâneos)

PARTICIPATION IN INTERNACIONAL SCIENCE NETWORKS:

1. “European Pollen Database” (coord.: J.-L. De Beaulieu, Marseille, France)
2. “European Macrofossil Database” (coord. Th. Litt, Bonn, Germany)
3. "European Pollen Monitoring Programme" (coord. S. Hicks - Oulu, Finland)
4. “European Lake Drilling Programme” (coord. J. Negendank, Postdam, Germany)

INTERNATIONAL AND NATIONAL RESEARCH CONSORTIA

- He has been engaged on several international research consortia under the scope of the European Community (DG-XI and DG-XII R&D programmes), being the co-ordinator of the Portuguese counter-part (FOSSILVA, ARIDUSEUROMED, FOREST, LIFE)
- He has been engaged on several national research consortia (under the scope of PRAXIS XXI, SAPIENS, and PAMAF)

CURATORIAL ACTIVITIES

- At the National Museum of Archaeology he was responsible for the organic-material (plant origin) collections (wood, fruits & seeds, plant fibers) and of the Musical Instrument Collection (popular and erudite)
- He organized (together with Paula Queiroz) an extensive reference collection of pollen, seeds, wood (and charcoal). This collection evolved during several years and was transferred to th National Museum of Natural History, and later to the Portuguese Archaeologic Institute. It is now hosted by the Transdisciplinary Centre for The Archaeologies (Polytechnic Institute of Tomar).

TEACHING, THESIS ORIENTATION, AND COURSE ORGANISATION

- From 2004 till 2013 he was an invited professor in two international Master-degree Erasmus-Mundus programmes of the UTAD University (Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro) and of the IPT (Polytechnic Institute of Tomar) - Master in Prehistoric Archaeology and Rock Art and Master in Archaeology Techniques - being responsible for two seminars (Landscape Palaeoecology and Methods of Palaeobotany and Environmental Archaeology)

- Responsible for the two summer-intensive post-graduation courses of AVECASTA (issues 1999 and 2001), organised by the MNH and the IPA.
- Responsible for the intensive course “Introduction to Landscape Palaeo-Ecology” (Botanical Museum – 1997)
- Responsible for several teaching seminars in Environmental Archaeology and Palaeoecology in MSc Courses from the Universities of Lisbon, Évora, and Oporto).
- Scientific co-orientation (*) of 2 PhD thesis (Palaeoecology and Palynology – see list below)
- Scientific co-orientation (*) of 4 MSc degree thesis (Palaeoecology and Palynology – see list below)
- Scientific orientation of 2 Post-Doc research programmes (see list below)
- Integrated the Jury of 2 MSc and 2 PhD thesis (see list below)

* Although assuming the main orientation role in these theses, an “inside” co-orientator from the Universities (giving the formal diploma) were assigned – This is a formal requirement due to the fact of JEM being a researcher working outside the Universities in question, thus the “co-orientation” statute.

PARTICIPATION ON SCIENTIFIC MEETINGS

Along his career, JEM participated in around dozens of scientific meetings (congresses, symposia) where he presented communications; In 17 off these events he was an invited lecturer (see below).

CONFERENCES

JEM gave around 10 conferences in diverse institutions covering the major themes of his speciality (see below).

EXHIBITIONS

JEM participated on the organization of 6 exhibitions on Archaeology, Historical Ecology and Cultural Heritage (see below)

ORGANISATION OF SCIENTIFICAL MEETINGS

- He organised in 2019, (together with Paula Queiroz, Patrícia Jordão and Adriano Germano) the Workshop “Gruta da Avecasta – Dia Aberto”, Gruta da Avecasta, Ferreira do Zêzere, September 2019.
- He organised in 2019, (together with Paula Queiroz) the Workshop “HERIsTAGE ZERO”, Santa Cruz, Agosto 2019.
- He organised in 2018, (together with Paula Queiroz) the Workshop “AVECASTA – PORTAL DO TEMPO – Apresentação do programa”, Gruta da Avecasta, Ferreira do Zêzere, Junho 2018.
- He organised in 2017, (together with Paula Queiroz) the Workshop “Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar”, Torres Vedras, September 2017.
- He organised in 2008, (together with Riccardo Berta and Paula Queiroz) the Workshop “Serious Games in Cultural Heritage”, in the international congress VAST2008, Braga, December 2008.

- He organised in 2006, (together with Paula Queiroz) the Session C-11 “Ancient cultural landscape in South Europe. Their ecological setting and evolution” XV UISPP Congress. Lisbon, September 2006.
- He organised in 2003 (together with Marta Moreno-García) the meeting “Monumento Orgânico – Território Antigo” (IPA; IPPAR; DGEMN)
- He was responsible (together with Paula Queiroz) for the organisation of four scientific international meetings in Portugal in the domain of Quaternary Plant Ecology (XV Peat Excursion BERN (1991); FOREST third mile-stone meeting (1998), Lake Drilling (ESF) 2000); FOSSILVA second meeting (2001)).

DIRECTION OF ARCHAEOLOGICAL EXCAVATION PROGRAMMES

- Since 1980 he is responsible for the archaeological programme of the AVECASTA cave (Ferreira do Zêzere) – a pre and proto-historical settlement.
- Since 1977, as a co-founder member of the GEPP (Portuguese Palaeolithic Research Group), he has been co-responsible for several archaeological excavation projects (1978: Pego do Diabo (Loures) – a Upper Palaeolithic cave); Vilas Ruivas (1977-79: Middle Palaeolithic Settlement in the old margins of the Tejo River / V.V. do Rodão) Estrada do Prado (1980-82: Middle Palaeolithic Settlement in the old margins of the Nabão River - TOMAR))

DIRECTION (OR CO-FOUNDING) OF SCIENTIFIC SOCIETIES

- Associação Portuguesa para o Estudo do Quaternário (Portuguese Association of Quaternary Research) - co-founder.
- AVECASTA – Associação Memória Ecológica (Society for the Ecological Memory) – co-founder and director (since 1995)
- Liga de Amigos do Jardim Botânico (Friends of the Lisbon Botanical Garden Society) – co-director 1997-2000
- APROJE – “Associação de Produtores de Jogos Electrónicos” (Portuguese Association of Videogame Producers - integrating its direction in 2007)
- Double-u Replay Associação – co-founder and president

CONSULTANCY

- Geospatial external consultant at MicroImages, Inc, Lincoln, Nebraska, USA (2007-2008)
- Consulter in the evaluation-panel of the Ministry of Culture for conceding international scientific and artistic grants

ANCIENT MUSIC

- As an amateur musician he is the director of the Camerata da Cotovia – a performing musical group for the recreation of ancient Portuguese renaissance music. Around 20 public concerts in the last years (see below)

PRIZES

- 2006 - honourable mention: “Best Game Concept” with the prototype “Ramiro e os Possessos do Tempo” (Ramiro and the Space-Time Possession) – PixelBoy Grand Awards, at the VideoGames Festival “GAMES2006” (Portalegre, September 2006) (in colab. with P.QUEIROZ)

- 1998 – The Best Poster: (“O MELHOR POSTER”) at the XIX Annual Meeting of the Portuguese Society of Alergology and Clinical Immunology (“XIX Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Alergologia e Imunologia Clínica” (Coimbra, October 1998) (in colab. with P.F.QUEIROZ and S. DUARTE)
- 1992 - The Best Poster at the VIII International Congress of Palynology (Aix-en-Provence, 1992) (in colab with P.F. QUEIROZ).

PROFISSIONAL CAREER

- Since 2014 – Researcher, Owner and Director at OLDTOWN GAMETALES
- Between 2009 and 2012 – Researcher, Owner and Manager at TERRA SCENICA
- Between 2006 and 2009 (and between October 2011 – February 2012) - Archaeologist at the Portuguese Institute for the Management of Cultural (Architectural and Archaeological) Heritage (IGESPAR)
- Between 1999 and 2006 - Archaeologist at the Portuguese Archaeological Institute (IPA) (Ministry of Culture, Lisbon) (assessor)
- Between 1995 and 1999 – Botanist at the National Museum of Natural History (Botanical Museum - U.L.)
- Between 1980 and 1995 – Archaeologist at the National Museum of Archaeology
- Between 1975 and 1980 - Teacher (History and Music) in several official high-schools (Malveira, Parede, Barreiro, Lisboa)

ANNEXE (detailed enumeration)

INTERNATIONAL AND NATIONAL RESEARCH CONSORTIA

European Community Programmes:

- "*Climate change, sea level rise and associated impacts in Europe*" (coordination: Coventry University, UK - EEC EPOCH programme)
- "*Climate Change and Coastal Evolution in Europe*" (coordination: T. de Groot, Netherlands - EEC "ENVIRONMENT" programme).
- "*FOREST - Forest Responses to Environmental Stress at Timberlines: Sensitivity of Northern, Alpine and Mediterranean forest limits to climate*" (coordination: S. Hicks, Finland - EEC "ENVIRONMENT & CLIMATE" programme)
- "*ARIDUSEUROMED - Characterization of the Aridity Processes on Mediterranean Europe: Protection and management guidelines*" (coordination: J-M. Roure, Spain – EEC "ENVIRONMENT & CLIMATE" programme).
- "*FOSSILVA – Dynamics of Forest trees biodiversity: linking genetic, palaeogenetic and plant historical approaches*" (coordination: J.-L. de Beaulieu, France - EU "ENVIRONMENT" programme)

European Community "LIFE" Programmes :

- "*Distribuição Geográfica e estatuto de Ameaça das Espécies da Flora a Proteger*" (coordination ICN - UE "LIFE" programme).
- "*Cartografia da Vegetação de Portugal (Continente)*" (coordination ICN - UE "LIFE" programme).

- “*Habitats Naturais e de Espécies da Flora de Portugal (Continente)*” (coordination ICN - UE “LIFE” programme).

National “Praxis XXI”, “Sapiens Proj”, “POCTI” (FCT) Programmes:

- “*HOLOCLIMA -Registo climático holocénico em tufos calcários e sedimentos lacustres e associados*” PTDC/CTE-GEX/71298/2006 programme (coordination: C. Ribeiro, Évora)
- “*MARCAS: Castro Marim e o seu território imediato durante a antiguidade Projecto*” POCTI/38334/HAR/2001 programme (coordination: A.M. Arruda, Lisbon)
- “*Mudança Climática em Portugal nos Últimos 15 Mil Anos*” (coordination F. Duarte Santos, Lisbon)
- “*CALVOA: Diversidade e Biogeografia do género Calvoa (Melastomataceae)*” (coordination: E. Figueiredo, Lisbon)
- “*ESTRELA: Processos Geomorfológicos e Biofísicos e Unidades de Paisagem em ambiente de Montanha Mediterrânea. Aplicação à serra da Estrela*” (coordination: A. Brum Ferreira, Lisbon)

National Archaeological “PNTA” and “PIPA” Programmes:

- “*Meandro CVR - O Pacto estabelecido entre as Práticas Funerárias e a Paisagem: o Exemplo do Meandro Alto da Corvina – Moinho Velho – Fonte da Romã na Pré-História Recente (Tomar, Portugal)*” (coordination: A. Cruz, Tomar)
- “*PNTA/98 - O Sítio arqueológico e ecológico da Avecasta. Projecto de salvamento, estudo e valorização integrada*” (coordination: J.Mateus and P.Queiroz, Torres Vedras)

National “PAMAF” Programmes:

- “*O Pastoreio e o Mel nas Serras da Estrela e Malcata: Bases ecológicas para a valorização integrada e sustentada dos recursos da Beira Interior*” (coordination: F. Catarino, Lisbon)

“Laboratório de Paleoecologia” Programmes:

- “*Paisagens do Tardiglacial no Portugal Centro/Sul*” (coordination: P. Queiroz)
- “*Evolução da Paisagem no Litoral Centro/Sul de Portugal durante o Holoceno*” (coordination: J. Mateus)
- “*Lisboa Medieval e Moderna – arquivos orgânicos do espaço doméstico e adjacente*” (coordination: P. Queiroz e J. Mateus)
- “*O Território Antigo de Idanha-a-Velha*” (coordination; J.Mateus e P.Queiroz)
- “*Santa Clara-a-Velha: o quotidiano para além da ruína. A contribuição das Arqueociências e da Arqueologia Orgânica*” (coordination: J.Mateus, P.Queiroz, A. Corte Real)
- “*Arquivos orgânicos em contextos monumentais*” (coordination; J.Mateus e P.Queiroz)
- “*Madeiras Históricas de Portugal*” (coordination: P.Queiroz e J.Mateus)
- “*Arqueologia e Paleoecologia da Gruta da Avecasta (Ferreira do Zêzere)*” (coordination: J. Mateus e P. Queiroz)
- “*Mapas polínicos de Portugal – Monitorização da Chuva Polínica em diferentes sítios*” (coordination: P. Queiroz e J. Mateus)
- “*Melissopalínologia – Análise palinológica do Mel*” (coordination: P. Queiroz e J. Mateus)

“Laboratório de Paleoecologia” Virtual Archaeology Programmes:

- “*A Ribeira de Lisboa circa 1550 – projecto de arqueologia cénica e musealização virtual*” (coordination: J. Mateus)
- “*Idanha-a-Velha: Crónicas de Arqueologia Virtual*” (coordination J.Mateus)
- “*Monumento Vivo – Território Cénico*” (coordination: J.Mateus)

SCIENTIFIC MEETINGS AND CONFERENCES

- “*Avecasta: Investigar velhas aldeias em gruta na sua paleoterritorialidade cenográfica*” 7º Congresso de Espeleologia, Porto do Mós 16-17 November 2019 (1 conference as invited lecturer)
- Workshop “*AVECASTA – PORTAL DO TEMPO – Apresentação do programa*”, Gruta da Avecasta, Ferreira do Zêzere, Junho 2018 (two oral presentations).
- Workshop “*Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar*”, Torres Vedras, September 2017 (two oral communications and five poster presentation).
- “*Transitions? Continuity and Discontinuity of Cultural Developments from the Mesolithic/Epipalaeolithic to the Neolithic Period*” German Archaeological Institute (DAI), Lisbon 11-13 May 2017 (1 conference as invited lecturer)
- “*12 Stones Launching Session*” Universidade dos Valores (Mafra 19 July 2016) (1 conference as invited lecturer)
- “*Luso-Illyrian Cooperation Forum*” Universidade dos Valores (Mafra Maio 2016) (1 conference as invited lecturer)

- “*Lisboa nas narrativas: olhares do exterior sobre a cidade antiga e contemporânea*” Oficina internacional sobre paisagens literárias (Lisbon, Portugal, 1-8 February 2012) (1 conference as invited lecturer)
- “*Perspectivas da Investigação em Paleoecologia da Paisagem e da Valorização Cultural da Memória de seu Território Antigo*. II Ciclo de Conferências “Cultura a Sul”, Centro Interdisciplinar de História Culturas e Sociedades da Universidade de Évora (Odemira, Portugal, 14 May 2011) (1 conference as invited lecturer)
- Turismo – Congresso do Centenário (Lisbon, Portugal, May 2011) (1 oral presentation)
- I Forum das ONGs do Património (Óbidos, Portugal, April 2011) (1 oral presentation)
- Iº Congresso Ibérico de Apicultura (Castelo Branco, Portugal, 14-16 April 2011) (3 posters)
- 7º Encontro de Arqueologia do Algarve (Silves, Portugal, 22-24 October 2009) (participation as invited moderator on the workshop “*A Arqueologia e as outras Ciências. Contributo das arqueociências para a interpretação do Património Arqueológico Algarvio*”)
- International Congress VAST2008 (Braga, Portugal, 2 December 2008) (4 oral presentations, 1 workshop organization)
- III Jornadas de Etnobotânica – Por Caminho de Plantas (Fornos de Algodres, Portugal, 16-17 May 2008) (1 conference as invited lecturer)
- GAMES2006, International Videogame Festival (Portalegre, Portugal, 26-30 September 2006) (presentation of 1 game prototype to the conquest PixelBoy Grand Awards - Best Game Concept category)
- XV UISPP International Congress – Union Internationale des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques (Lisbon, Portugal, 4-9 September 2006) (5 presentations, 1 workshop organization)
- Seminar “Ao encontro da Semente” (Sesimbra, Portugal, 21-22 October 2006) (1 conference as invited lecturer)
- Seminar “Evolução Geohistórica do Litoral Português e Fenómenos Correlativos. Geologia, História, Arqueologia e Climatologia” (Lisbon, Portugal, Open University, 2004) (1 conference as invited lecturer)
- Conference Series “Outros Patrimónios” (Lisbon, Portugal, IPPAR, 27 October 2004) (1 conference as invited lecturer)
- Workshop “Enquadramento Institucional da Arqueologia Portuguesa”, IV Congresso de Arqueologia Peninsular (Faro, 17 September 2004) (as invited moderator)
- Symposium Arqueometria e as Novas tecnologias aplicadas à Arqueologia. 1ª Semana de Arqueologia: Problemas do Presente – Necessidades do Futuro” (Oporto, Portugal, 2004) (1 conference as invited lecturer)
- Workshop “Monumento Orgânico – Território Antigo. Para um Centro de Arqueociências e Território Antigo” (Lisbon, Portugal, 11 – 12 December, 2003) (2 oral presentations)
- “2nd FOSSILVA Meeting” (Oeiras, Portugal, 21-24 March 2001) (organization; several oral presentations)
- *International Meeting on Climate Change and the Kyoto Protocol* (Évora, Portugal, 15-16 November, 2001) (1 conference as invited lecturer)
- *Jornadas do Mar 2000* (Lisboa, Dezembro 2000) (1 conference as invited lecturer)
- “2nd Workshop of the Southern European Working Group of the European Lake Drilling Programme (ELDP-ESF)” (Odrinhas – Sintra, Portugal, 30 June – 1 July 2000) (organization; several posters, 1 field excursion)
- “Workshop Ciências Aplicadas à Arqueologia” ITN/IPA, (Sacavém, Portugal, April 2000) (1 oral presentation)
- “FOSSILVA 1st Progress Meeting” (Grenoble, France, March 2000) (several oral presentations)
- XIV International Meeting of European Quaternary Botanists, 50th Anniversary Meeting (Scotland, UK, 5-14 July 1998) (1 oral presentation)
- “FOREST 3rd Milestone Meeting” (Serra da Estrela, Portugal, June 1998) (organization; 2 oral presentations)
- Conference “*The Ecological Setting of Europe: From the Past to the Future: The Impact of Humans on the Environment of Europe since the end of the Ice Age*” European Science Foundation (Il Ciocco, Castevecchio Pascoli, Italy: 20-25 September, 1997) (1 conference as invited lecturer)
- Seminar “*Mudança Global*” International Council Scientific Unions - The International Geosphere-Biosphere Programme / Universidade Atlântica (Lisbon, Portugal 15-16 May, 1997) (1 conference as invited lecturer)
- Tribute Seminar to C.R. Janssen (Utrecht University, Nederland, 2 May 1997) (1 conference as invited lecturer)
- “FOREST 1st Milestone Meeting” (Kevo, Finland, June 1996) (2 oral presentations, 1 poster)
- “Climate Change and Coastal Evolution in Europe – Final Meeting” (Espinho, Portugal, May 1996) (1 oral presentation, 1 poster)
- Conference “*The Ecological Setting of Europe: From the Past to the Future: The Establishment of Plant and Animal Communities in Europe since the Last Glaciation*” European Science Foundation (La Londe des Maures, France: 7-12 October 1995) (1 conference as invited lecturer)
- Workshop “*Quantification of land surfaces cleared from forest during the Holocene - Modern pollen / vegetation / landscape relationships as an aid to the interpretation of fossil pollen data*” European Science Foundation (Guö, Blekinge, Sweden, 1995) (1 conference as invited lecturer)
- “Forest Limit – unlimited” (Bern, Switzerland, November 1995) (several oral presentations)

- "FOREST planning and co-ordination of methods meeting" (Bern, Switzerland, November 1995) (1 oral presentation)
- Colloque Internationale Avancées Recentes en Paléocologie Européenne. (Corte - Corsica, 1994) (1 oral presentation)
- XIII International Congress of the European Quaternary Botanists (Córsega, June 1994) (1 oral presentation)
- Opening Workshop of the European Pollen Database - Past Vegetation and Climate from Pollen Databases" (Arles, France, March 1994) (1 oral presentation)
- Workshop "Os Ambientes do Quaternário: A Flora e as Faunas". Associação Portuguesa Para o Estudo do Quaternário (Lisbon, Portugal, 1994) (1 oral presentation)
- VIII International Congress on Palynology (Aix-en-Provence, France 1992) (2 oral presentations, 1 poster)
- I Encontro de Arqueologia da Costa Sudoeste (Sagres, Portugal, 1991) (1 conference as invited lecturer)
- International workshop "Arqueologia Hoje" (Archaeology Today) (Faro, Portugal. 1989) (1 oral presentation)
- I Encontro Nacional das Zonas Costeiras (Lisbon, Portugal, 1987) (1 poster)
- I Reunião do Quaternário Ibérico (Lisbon, Portugal, 1985) (1 oral presentation)
- IV Congresso Nacional de Arqueologia (Faro, Portugal, 1980) (several oral presentations)

JEM also gave Conferences in the following institutions:

- Grupo de Trabalho Português Para o Estudo do Quaternário.
- Portuguese Archaeologic Society
- Portuguese Geographic Society
- National Museum of Archaeology
- Chemistry Department, L.N.E.T.I.
- Associação Portuguesa para o Estudo do Quaternário.
- Liga Portuguesa Para a Conservação da Natureza.
- Laboratory of Palaeobotany and Palynology, Universidade de Utreque, Holanda.
- Oporto University
- Évora University

EXHIBITIONS

- 2004 - Collaboration on the Municipal Exhibition, Ferreira do Alentejo Municipality.
- 2003 - Collaboration on the exhibition "O Concheiro de S. Julião", Mafra Municipality
- 2003 - Collaboration on the exhibition "OS GENES E A ALIMENTAÇÃO", Coimbra 2003 – Capital Nacional da Cultura, Coimbra com a Ciência, Convento de S. Francisco, Coimbra, 26 September – 18 December
- 1999 - Collaboration on the exhibition "PRAÇA DO MUNICÍPIO – ARQUEOLOGIA DE UM LOCAL", Lisbon Municipality, Paços do Concelho, March-April 1999.
- 1998 - Organization of the exhibition (with P. Queiroz and C. Pimenta) "AVECASTA – RECUAR NO TEMPO" Ferreira do Zêzere Municipality, June 1998
- 1991 - Organization of the exhibition (with P. Queiroz) "Paleoecologia do Litoral Norte Alentejano" Alcácer do Sal.

LIST OF WORKS AND PUBLICATIONS

(📖 book, chapter in a book or monograph; 📄 article in a review; 📰 article/news in dissemination review/publication; 📁 report; 🗺️ guide-book of excursion; 😊 communication/publication in congress or scientific meeting proceedings; 📄 poster in congress or scientific meeting; 🗨️ panel in exhibition; 📺 multimedia production)

In the scope of Serious Games and Virtual Cultural Heritage (Computer Graphics):

😊 **MATEUS, J.E.**; MATEUS, A.; QUEIROZ, P.F. (2017) - Performance Virtual em Jogo. Workshop "Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar", Torres Vedras, September 2017

📅 **MATEUS, J.E.;** MATEUS, A. (2017) - Criação e animação de actores virtuais. Workshop “Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar”, Torres Vedras, September 2017

📅 **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F.; PACHECO, R.; MATEUS, A. (2017) - Drama em Videojogo. Workshop “Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar”, Torres Vedras, September 2017

📅 2017 – "Mundo Novo" PC Videogame. Direction: Oldtown Gametales; Production: Instituto Luso Ilírio para o Desenvolvimento Humano.

📅 2016 - "Fisionomia, Carácter e Felicidade" PC Videogame. Direction: Oldtown Gametales; Production: Instituto Luso Ilírio para o Desenvolvimento Humano.

☺ **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F.; MATEUS, A.; PACHECO, R. (2016) - *The making of 12 Stones – The challenges of the virtual interactive museography and the contextual immersive reviving of the Past..* 12 Stones Launching Session. Values University, Mafra, 19 de Julho de 2016. [PDF](#)

📅 2016 - "Twelve Stones" PC Adventure and Exploration Videogame. Direction: Oldtown Gametales; Production: Instituto Luso Ilírio para o Desenvolvimento Humano. [Youtube\(EN\)](#), [Youtube\(PT\)](#)

📁 **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F. (2013) - *Mont-de-Castel. Script, Game Concept, Game-engine and Prototype.* Oldtown Gametales Pub., Lisbon, December 2013. [PDF](#) , [Youtube](#)

☺ **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F. (2012) – “RAMIRO e os Possessos do Tempo”, um projecto de videojogo criativo pelo Património, Ciência e Arte. Lisboa nas narrativas: olhares do exterior sobre a cidade antiga e contemporânea” - Oficina internacional sobre paisagens literárias, Lisboa, Palácio Belmonte, 1-8 Fevereiro 2012. [PDF](#)

☺ **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F. (2011) – *O Património Cénico Virtual e o Paradigma do Turismo do séc. XXI.* Centenário do Turismo em Portugal 1911-2011. Congresso do Centenário, Lisboa, 12-16 Maio 2011. [PDF](#)

☺ **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F. (2011) – *As Aldeias Históricas de Portugal e o Paradigma do Património Cénico Virtual.* I Forum da ONGs do Património, Óbidos, 9-10 Abril, 2011.

📖 **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F. (2009) – Território Antigo. Da arqueologia da paisagem à re-encenação virtual interactiva. *Pedra & Cal*, 42: 6-9

📁 **MATEUS, J.E.** (2008) – *Jogos Criativos pela Ciência, Património e Arte no âmbito da Encenação Virtual Recria-activa. Considerações em torno da Nova Produção Cultural Partilhada entre a Ciência, a Arte e a Tecnologia* . Terra Scenica, Lisboa.

☺ **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F. (2008) - *Serious-Games for Cultural Heritage: A theoretic-practical multidisciplinary approach – 1. Ancient territory spatial data acquisition and heritage game resources.* Workshop “Serious Games in Cultural Heritage”, VAST2008, Braga, 2 Dezembro 2008. [PDF](#)

☺ **MATEUS, J.E.;** QUEIROZ, P.F. (2008) - *Serious-Games for Cultural Heritage: 2. Virtual architecture and mobile heritage.* Workshop “Serious Games in Cultural Heritage”, VAST2008, Braga, 2 Dezembro 2008. [PDF](#)

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2008) - *Serious-Games for Cultural Heritage: 3. Organic protagonists of ancient territories*. Workshop “Serious Games in Cultural Heritage”, VAST2008, Braga, 2 Dezembro 2008. [PDF](#)

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2008) - *Serious-Games for Cultural Heritage: 4. Paradigms in videogames and territory (heritage) sciences*. Workshop “Serious Games in Cultural Heritage”, VAST2008, Braga, 2 Dezembro 2008. [PDF](#)

In the scope of Palaeoecology and Historical Landscape Ecology:

☺ **MATEUS, J.E.**; (2017) - A (Paleo)Ecologia Humana - o Paradigma Cénico e o Eco-Território Sistémico. Workshop “*Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar*”, Torres Vedras, September 2017

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2017) - A paleoecologia e o reflexo imagético da antiga diversidade eco-territorial. Workshop “*Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar*”, Torres Vedras, September 2017

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2017) – The First Agrarian Territories in SW Portugal – The Regional Palaeoecological Approach. “*Transitions? Continuity and Discontinuity of Cultural Developments from the Mesolithic/Epipalaeolithic to the Neolithic Period*”. German Archaeological Institute (DAI) Conference, Lisbon 11-13 May 2017

☺ **MATEUS, J.E.** (2011) – *Perspectivas da Investigação em Paleoecologia da Paisagem e da Valorização Cultural da Memória de seu Território Antigo*. II Ciclo de Conferências “Cultura a Sul”, Centro Interdisciplinar de História Culturas e Sociedades da Universidade de Évora, Odemira, 14 de Maio 2011

☺ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2011) – *Estudo polínico dos tufos calcários da Ribeira da Asseca, Tavira – Relatório Final. Projecto HOLOCLIMA PTDC/CTE-GEX/71298/2006*. Terra Scenica – Território Antigo relatórios 24-2011, Lisboa. [PDF](#)

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2008) – *Paleoetnobotânica, Paleoecologia e Território Antigo da Beira Anterior*. III Jornadas de Etnobotânica – Por Caminho de Plantas..., Auditório do Novo Centro Cultural, Fornos de Algodres, 16 e 17 Maio 2008.

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2006) – *Approaching Ancient Territories in Central and South Portugal – A balance of the research*. In OOSTERBEEK, L.; RAPOSO, J. (eds.) XV Congresso Internacional da UISPP. Livro de Resumos, vol. 1: p. 96-96 [PDF](#)

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2006) – *New tentative strategies for an integrated approach to Ancient Cultural Landscapes*. In OOSTERBEEK, L.; RAPOSO, J. (eds.) XV Congresso Internacional da UISPP. Livro de Resumos, vol. 1: p. 96-97 [PDF](#)

☺ MACEDO, A.; **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2006) – *Compiling and integrating historical cartographic, iconographic, toponymic, and textual sources for assessing ancient territories in Portugal*. In OOSTERBEEK, L.; RAPOSO, J. (eds.) XV Congresso Internacional da UISPP. Livro de Resumos, vol. 1: p. 97-97 [PDF](#)

☺ PEREIRA, T.; **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2006) – *Pleistocene Fluvial Palaeoecology in the Tagus Valleys – The state-of-the-art*. In OOSTERBEEK, L.; RAPOSO, J. (eds.) XV Congresso Internacional da UISPP. Livro de Resumos, vol. 1: p. 97-97

☺ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2004) – *Território Antigo*. Ciclo de conferências “Outros Patrimónios”, Instituto Português do Património Arquitectónico, Auditório da Biblioteca Municipal Orlando Ribeiro, Lisboa, 27 Outubro 2004.

☺ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2004) – Paleoeologia Litoral entre Lisboa e Sines. Do Tardiglaciário aos tempos de hoje. In TAVARES, A.A.; TAVARES, M.J.F.; CARDOSO, J.L. (eds) – *Evolução Geohistórica do Litoral Português e Fenómenos Correlativos. Geologia, História, Arqueologia e Climatologia*, Actas. Lisboa: Universidade Aberta, p. 257-304. [PDF](#)

☺ **MATEUS**, J.E. (2004) – Território Antigo. Simpósio *Arqueometria e as Novas tecnologias aplicadas à Arqueologia*. 1ª Semana de Arqueologia: Problemas do Presente – Necessidades do Futuro. Departamento de Ciências e Técnicas do Património, Faculdade de Letras da Universidade do Porto.

☺ **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W. (2003) – Paleoeologia da paisagem, organização do território e arqueobotânica. Jornadas *Monumento Orgânico – Território Antigo. Para um Centro de Arqueociências e Território Antigo*. Auditório do Museu Nacional de Etnologia, Lisboa, 11 e 12 de Dezembro, IPA, IPPAR, DGEMN.

☺ **MATEUS**, J.E. (2003) – O referencial “Território Antigo”. Jornadas *Monumento Orgânico – Território Antigo. Para um Centro de Arqueociências e Território Antigo*. Auditório do Museu Nacional de Etnologia, Lisboa, 11 e 12 de Dezembro, IPA, IPPAR, DGEMN.

📖 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W. (2003) – Laboratório de Paleoeologia e Arqueobotânica. 4. O Laboratório de Paleoeologia e Arqueobotânica – uma visita guiada aos seus programas, linhas de trabalho e perspetivas. In **MATEUS**, J.E.; MORENO-GARCÍA, M. (eds) – *Paleoeologia Humana e Arqueociências. Um programa multidisciplinar para a arqueologia sob a tutela da Cultura*. Lisboa: IPA (Trabalhos de Arqueologia; 29), p. 106-188. [PDF](#)

📖 **MATEUS**, J.E. (2003) – Introdução. 1. Arqueologia Ambiental sob a tutela da Cultura – uma experiência com 20 anos, um desafio para a nossa arqueologia. In **MATEUS**, J.E.; MORENO-GARCÍA, M. (eds) – *Paleoeologia Humana e Arqueociências. Um programa multidisciplinar para a arqueologia sob a tutela da Cultura*. Lisboa: IPA (Trabalhos de Arqueologia; 29), p. 21-32.

📖 **MATEUS**, J.E.; MORENO-GARCÍA, M. (eds) (2003) – *Paleoeologia Humana e Arqueociências. Um programa multidisciplinar para a arqueologia sob a tutela da Cultura*. Lisboa: IPA (Trabalhos de Arqueologia; 29). [PDF](#)

📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W. (2003) – FOSSILVA - Dynamics of forest tree biodiversity: Linking genetic, palaeogenetic and plant historical approaches. Final report of participant 08 IPOARQ *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 55.

📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; DANIELSEN, R.; MENDES, P. (2003) – Estudo polínico do depósito conservado a montante da barragem romano/medieval de Chocapalhas (Carril, Tomar). *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 49.

📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, (2003) – FOSSILVA – Dynamics of forest tree biodiversity: linking genetic, palaeogenetic and plant historical approaches – Third year report of Participant 08 IPOARQ. Lisboa: CIPA - IPA.

📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, (2003) – ESTRELA: Processos Geomorfológicos e Biofísicos e Unidades de Paisagem em Montanhas Mediterrâneas (Fase II) - Relatório Final. Lisboa: CIPA - IPA.

📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. & VAN LEEUWAARDEN, (2002) – FOSSILVA – Dynamics of forest tree biodiversity: linking genetic, palaeogenetic and plant historical approaches – Second year report of Participant 08 IPOARQ. CIPA/IPA. February 2002.

☺ **MATEUS**, J.E. (2001) – *Past climates. Evidences in Portugal*. International Meeting on Climate Change and the Kyoto Protocol. University of Évora, 15-16 November 2001. [PDF](#)

- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. & VAN LEEUWAARDEN, (2001) – *ESTRELA: Processos Geomorfológicos e Biofísicos e Unidades de Paisagem em Montanhas Mediterrâneas - Relatório Final*. MLJB – CIPA/IPA. Julho 2001.
- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. & VAN LEEUWAARDEN, (2001) – *FOSSILVA – Dynamics of forest tree biodiversity: linking genetic, palaeogenetic and plant historical approaches - First report of Participant 08 IPOARQ*. CIPA/IPA. February 2001.
- ☺ **MATEUS**, J.E. (2000) – *Paleoecologia Litoral nos Últimos 15 Mil Anos*. Jornadas do Mar 2000, Caderno de Resumos p. 17. Faculdade de Ciências da universidade de Lisboa.
- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. & VAN LEEUWAARDEN, (2000) – *Processos Geomorfológicos e Biofísicos e Unidades de Paisagem em Montanhas Mediterrâneas. Aplicação à Serra da Estrela*. 1º Relatório Técnico. Lisboa, Outubro 2000.
- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; RIERA MORA, S.; VAN LEEUWAARDEN, W.; REPAS, M.; DUARTE, S.; BARATA, A.R. & CATARINO, F.M. (2000) – *Mudança Climática em Portugal nos últimos 15 mil anos*. Relatório Final. Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📖 **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F., eds. (2000) – *Rapid environmental change in the Mediterranean Region – The contribution of the high-resolution lacustrine records from the last 80 millennia*. Ed. IPA, Lisboa, ISBN 972-97903-6-1
- ☺➡ **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (2000) – *Lakelets, lagoons and peat-mires in the coastal plane South of Lisbon – Palaeoecology of the Northern Littoral of Alentejo*. Excursion guide of the 2nd workshop of the Southern European working group of the European Lake Drilling Programme (ELPD-ESF). In **MATEUS** & QUEIROZ, (eds.) *Rapid environmental change in the Mediterranean Region – The contribution of the high-resolution lacustrine records from the last 80 millennia*. Ed. IPA, Lisboa, ISBN 972-97903-6-1 [PDF](#)
- 📖 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W.; DUARTE, S.; REPAS, M.; PIMENTA, C.M.; PICASSO, F. & CATARINO, F. (1999) – *Regional Report 6: Western Mediterranean*. In HICKS, S.; JALKANEN, R.; AALTO, T.; MCCARROL, D.; GAGEN, M. & PETTIGREW, E. (eds.) *Forest Response to Environmental Stress at Timberlines. Sensitivity of Northern, Alpine and Mediterranean Forest Limits to Climate*. University of Oulu, Finland. pp: 135-148.
- 📁 **MATEUS**, J.E.; VAN LEEUWAARDEN, W.; QUEIROZ, P.F.; REPAS, M.; NANSEN, C.; PIMENTA, C.M.; GUERREIRO, R.; ANTUNES, J.C. & RUAS, J.P. (1999) - *Climate Change, Human Impact and Aridification Processes in Central and South West Portugal. Final Report, Feb.1996 – Jul.1999*. Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; RIERA MORA, S.; VAN LEEUWAARDEN, W.; REPAS, M.; BARATA, A.R. & CATARINO, F.M. (1999) – *Mudança Climática em Portugal nos últimos 15 mil anos*. 2º Relatório de Progresso. Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W.; PIMENTA, C.M. & RUAS, J.P. (1999) - *Climate Change, Human Impact and Aridification Processes in Central and South West Portugal*. Brief Technical Report, January 1999. Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- ☺ **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (1998) – *New Advances in Palaeoecology of Portugal (Late Glacial and Holocene)*. XIV International Meeting of European Quaternary Botanists, 50th Anniversary Meeting, Scotland, 5-14 July, 1998
- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W.; DUARTE, S.M.L.; PIMENTA, C.N.; MACHADO, P. (1998) - *FOREST in Serra da Estrela - Portugal*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

- 📁 **MATEUS**, J.E.; VAN LEEUWAARDEN, W.; QUEIROZ, P.F.; PIMENTA, C.M. & GUERREIRO, R.E. (1998) - *Climate Change, Human Impact and Aridification Processes in Central and South West Portugal*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📍 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; PICASSO, F. (1998) – *Serra da Estrela excursion guide – Forest 3rd milestone meeting*, Serra da Estrela, 24-30 June 1998.
- ☺ **MATEUS**, J.E. (1997) – *Implications of Palynology for the identification of the role of human impact on the environment, especially in relation to the Iberian Peninsula*. “The ecological setting of Europe: From the past to the future: The Impact of Humans on the Environment of Europe since the end of the Ice Age”. ESF Conference, Castevecchio Pascoli, Italy, 20-25 September 1997 (invited speaker).
- 📁 **MATEUS**, J.E.; VAN LEEUWAARDEN, W.; QUEIROZ, P.F.; NANSEN, C.; PIMENTA, C.M. & ANTUNES, J.C. (1997) - *Climate Change, Human Impact and Aridification Processes in Central and South West Portugal*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; NANSEN, C. & PIMENTA, C.M. (1997) - *FOREST in the Serra da Estrela - Portugal*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico
- 📖 **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (1997) – *Aspectos do Desenvolvimento, da História e da Evolução da Vegetação do Litoral Norte Alentejano Durante o Holocénico*. “Setúbal Arqueológica”, Vols.11-12: 49-68.
- 📁 **MATEUS**, J.E., QUEIROZ, P.F., NANSEN, C., PIMENTA, C.M. (1996) - *Climate Change and Coastal Evolution in the NW Alentejo, Portugal*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📁 **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (1996) - *Paleoecologia da Paisagem nos Últimos dois Séculos - um teste à fiabilidade de uma máquina do tempo*. Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📖 **MATEUS**, J.E., QUEIROZ, P.F., NANSEN, C., PIMENTA, C.M. (1996) - *O projecto “FOREST” na Serra da Estrela*. “Estrela informação”, 14: 15-18.
- ☺ **MATEUS**, J.E. (1995) – *Lateglacial and Holocene forest and scrubland dynamics in southwest coastal Portugal*. “The ecological setting of Europe: From the past to the future: The Establishment of Plant and animal Communities in Europe since the Last Glaciation”. ESF Conference, La Londe les Maures, France, 7-12 October 1995 (invited speaker).
- 📁 **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (1995) - *Climate Change and Coastal Evolution in Europe. Report from M.L.J.B.*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- 📖 **MATEUS**, J.E. et QUEIROZ, P.F. (1995) - *Mires: Natural Archives for Landscape History*. In Catarino et al. (ed.) “Vegetation Dynamics in Mediterranean-Type Ecosystems”. Erasmus Intensive Course, Lisboa 1995.
- 📁 **MATEUS**, J.E. et QUEIROZ, P.F. (1994) - *O Laboratório de Paleoecologia. Percursos de uma visita guiada*. (Relatório), 35 pp, 10 estampas.
- ☺ **MATEUS**, J.E. et QUEIROZ, P.F. (1994) - *Lagoas e Turfeiras - Arquivos Naturais da História da Paisagem - e o seu estudo em Portugal*. Actas do II Seminário “Conservar na Estrela” Ed. Parque Natural da Serra da Estrela.

☺ **MATEUS**, J.E. et **QUEIROZ**, P.F. (1994) - *A preliminary synthesis on the vegetation history of Southwest Portugal*. XIII International Meeting of European Quaternary Botanists. Corsica, June, 1994.

📖 **QUEIROZ**, P.F. et **MATEUS**, J.E. (1994) - *Preliminary palynological studies at Lagoa de Albufeira and Lagoa de Melides, Portugal*. "Revista de Biologia", 15: 15-27.

📖 **MATEUS**, J.E. et **QUEIROZ**, P.F. (1993) - *Os estudos de Vegetação Quaternária em Portugal; Contextos, balanço de resultados, perspectivas*. in A.P.E.Q (Ed.) "O Quaternário em Portugal", Associação Portuguesa para o Estudo do Quaternário. Colibri, Lisboa [PDF](#)

☺ **MATEUS** J.E. & **QUEIROZ**, P.F. (1992) - *Holocene vegetation change in the North-West Alentejo/Portugal. The role of man and of Littoral Dynamics*. VIII International Palynological Congress. Aix-en-Provence.

📖 **MATEUS** J.E. & **QUEIROZ**, P.F. (1992) - *Holocene vegetation change in the North-West Alentejo/Portugal. The role of man and of Littoral Dynamics*. VIII International Palynological Congress. Aix-en-Provence (1st prize- «best poster of Quaternary section »).

☺ **QUEIROZ**, P.F. et **MATEUS**, J.E. (1992) - *Holocene and present-day vegetation in the North-Littoral of Alentejo/Portugal*. VIII International Palynological Congress. Aix-en-Provence.

📖 **MATEUS**, J.E. (1992) - *Holocene and present-day ecosystems of the Carvalhal Region, Southwest Portugal*. PhD Thesis, Utrecht University. 184 pp. [PDF](#)

☺ **MATEUS**, J.E. et **QUEIROZ**, P.F. (1991) - *Aspectos do Desenvolvimento, da História e da Evolução da Vegetação do Litoral Norte Alentejano - Últimos oito mil anos e actualidade*. I Encontro de Arqueologia da Costa Sudoeste. Sagres, Novembro de 1991.

➡ **MATEUS**, J.E. et **QUEIROZ**, P.F. (1991) - *Palaeoecology of the North-Littoral of Alentejo*. Guide of the XV Gerhard Lang's Palynological Excursion. vol 1: 80 pp. ed. Museu, Laboratório e Jardim Botânico, Lisboa.

↗ **MATEUS**, J.E. et **QUEIROZ**, P.F. (1991) - Exhibition - "Paleoecologia do Litoral Norte Alentejano" Alcácer do Sal.

📖 **MATEUS**, J.E. (1989) - *Lagoa Travessa. A Holocene pollen diagram from the South-West coast of Portugal*. "Revista de Biologia", 14 :17-94.

☺ **MATEUS**, J.E. (1985) - *The coastal lagoon region near Carvalhal during the Holocene; Some geomorphological aspects derived from a palaeoecological study at Lagoa Travessa*. "Actas da I Reunião do Quaternário Ibérico", 2:237-249. Lisboa.

📖 **MATEUS**, J.E., **QUEIROZ**, P.F. et **REAL**, F. (1983) - *Laboratório de Paleoecologia e Estratigrafia do M.N.A.E.* - Relatório dos trabalhos de montagem - finais de 1980 a finais de 1982. Relatório policopiado - M.N.A.E. Lisboa, 1983.

In the scope of Archaeo-ethno-botany:

📖 **QUEIROZ**, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2019) - *CONVENTO DOS CAPUCHOS, SINTRA – ESTUDO ARQUEOBOTÂNICO - FASE 1 – Avaliação do potencial de informação arqueobotânica dos contextos arqueológicos e paleoecológicos. ADENDA – O depósito sedimentar das latrinas* - Relatório Técnico.

📖 **QUEIROZ**, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2019) - *CONVENTO DOS CAPUCHOS, SINTRA – ESTUDO ARQUEOBOTÂNICO - FASE 1 – Avaliação do potencial de informação arqueobotânica dos contextos arqueológicos e paleoecológicos* - Relatório Técnico.

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2018) - *As Plantas do Jardim de Malta, Palácio Nacional de Queluz, Sintra, Portugal. Estudo Polínico - Relatório Final.*

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2017) - *As Plantas do Jardim de Malta, Palácio Nacional de Queluz, Sintra, Portugal. Estudo Polínico e Paleobotânico - ADENDA. Relatório Técnico.*

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2017) - *As Plantas do Jardim de Malta, Palácio Nacional de Queluz, Sintra, Portugal. Estudo Polínico e Paleobotânico. Relatório Técnico.*

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2016) – *Estudo Arqueobotânico no povoado mesolítico de Vale Marim (Sines). Relatório Técnico.*

📄 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2016) – Estudos de Palinologia e de Macropaleobotânica em contextos sedimentares e arqueostratigráficos das cavidades cársticas do Meandro/Nabão (Morgado Superior, Buraca das Andorinhas e Pedreira do Sobral). Palynology and Palaeobotany of karsic archaeostratigraphic and sedimentological contexts from the Meandro /Nabão valley (Morgado Superior, Buraca das Andorinhas and Pedreira do Sobral). *Antrope* 4: 127 -131 [PDF](#)

📄 FAUSTINO CARVALHO, A.; ALVES CARDOSO, F. GONÇALVES, D.; GRANJA, R.; CARDOSO, J.L.; DEAN, R.; GIBAJA, J.F.; MASUCCI, M.; ARROYO-PARDO, E.; FERNANDEZ DOMINGUEZ, E.; PETCHEY, F.; PRICE, T.D.; **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F.; CALLAPEZ, P.; PIMENTA, C.; REGALA, F.T.; (2015) - The Bom Santo Cave (Lisbon, Portugal): Catchment, Diet, and Patterns of Mobility of a Middle Neolithic Population. *European Journal of Archaeology* 19(2). [PDF](#)

📖 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2015) – As plantas no quotidiano do mundo islâmico - vestígios arqueobotânicos do Sul de Portugal. In Campo Arqueológico de Mértola (ed.) *Memória dos Sabores do Mediterrâneo*, pp:177-199.

📖 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2014) - 2.1. Carbonized plant remains. In A.F.Carvalho (ed.) *Bom Santo Cave and the Neolithic Societies of Portuguese Estremadura (6th–4th millennia BC)*. Universidade do Algarve, Promontoria Monográfica; 17, p:25-44. [PDF](#)

☞ **QUEIROZ, P.F.**; MATEUS, J.E. (2013) – *Carvões dos fornos romanos do Martinhal (Sagres)-III.. Terra Scenica – Território Antigo relatórios 38-2013, Lisboa.* [PDF](#)

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2011) – *Restos vegetais carbonizados do Algar do Bom Santo (Serra do Montejunto, Alenquer). Terra Scenica – Território Antigo relatórios 30-2011, Lisboa.* [PDF](#)

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2011) – *Estudo paleoecológico do depósito orgânico medieval conservado na estratigrafia arqueológica da Casa dos Bicos, Lisboa.* Terra Scenica – Território Antigo relatórios 25-2011, Lisboa. [PDF](#)

© **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2009) – *Território Antigo, Paleoecologia e Arqueobotânica.* Mesa Redonda “A Arqueologia e as outras Ciências. Contributo das arqueociências para a interpretação do Património Arqueológico Algarvio”, 7º Encontro de Arqueologia do Algarve, Silves, 22-24 Outubro 2009

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.** (2007) – Santa Clara-a-Velha. O Quotidiano para além da Ruína. A Estacaria do Refeitório. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: IGESPAR. 114. [PDF](#)

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS, J.E.**; RUAS, J.P. (2007) – Santa Clara-a-Velha. O Quotidiano para além da Ruína. Frutos e Sementes recolhidos nos trabalhos de escavação arqueológica (1996-2001). *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 111. [PDF](#)

- 📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2007) – Santa Clara-a-Velha. O Quotidiano para além da Ruína. As Plantas do Mosteiro. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 108. [PDF](#)
- 📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2007) – Acerca das Grainhas de Uva da Idade do Ferro de Castro Marim. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 105. [PDF](#)
- ☺ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2006) – *As sementes, a arqueobotânica e o Território Antigo*. "Ao encontro da Semente", Sesimbra, 21-22 Outubro 2006.
- 📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.; PEREIRA, T.; MENDES, P. (2006) – Santa Clara-a-Velha. O Quotidiano para além da Ruína. Primeiros Resultados da Investigação Paleoecológica e Arqueobotânica. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 97. [PDF](#)
- ☺ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2006) – *Palaeoecological and Archaeobotanical Investigation of the inner and outer rural domain of the Santa Clara-a-Velha Monastery (Coimbra)*. In OOSTERBEEK, L.; RAPOSO, J. (eds.) XV Congresso Internacional da UISPP. Livro de Resumos, vol. 1: p. 95-96 [PDF](#)
- 📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.; VAN LEEUWAARDEN, W.; PEREIRA, T.; DISE, D.P. (2006) – Castro Marim e o seu território imediato durante a Antiguidade. Paleo-etno-Botânica. Relatório Final. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 95. [PDF](#)
- 📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.; PEREIRA, T. (2005) – Estudo Arqueobotânico preliminar de um depósito de entulho quinhentista do edifício do Aljube - Lisboa. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 93.
- 📁 QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W.; **MATEUS**, J.E. (2005) – Estudos de Arqueobotânica na Quinta Romana de Terlamonte, Covilhã – III. Identificação botânica de um conjunto de carvões vegetais da área edificada da quinta. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 82.
- ✂ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2003) – Collaboration on the exhibition “Os Genes e a Alimentação”, Coimbra2003- Capital Nacional da Cultura, Coimbra com a Ciência, Convento de S. Francisco, Coimbra, 26 Set – 18 Dez.
- ✂ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (2003) - Collaboration on the exhibition - *O Concheiro de S. Julião*. Câmara Municipal de Mafra.
- 📁 QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W.; **MATEUS**, J.E. (2003) – Estudos de arqueobotânica na quinta romana de Terlamonte, Covilhã. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 43.
- 📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; DANIELSEN, R. (2003) – Ensaio de análise polínica dos depósitos silto-arenosos conservados no aqueduto Romano de Conímbriga, Condeixa-a-Nova. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 42.
- 📖 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. & VAN LEEUWAARDEN, W. (2002) – *Chapter 5. The Palaeovegetational Context*. In: ZILHÃO, J. & TRINKAUS, E. (eds.) *Portrait of the Artist as a Child. The Gravettian Human Skeleton from the Abrigo do Lagar Velho and its Archeological Context*. *Trabalhos de Arqueologia*, 22: 92-111. [PDF](#)
- 📁 QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E., MENDES, P. & W. VAN LEEUWAARDEN (2002) - *Estudos de Arqueobotânica no Poço dos Paços do Concelho (Torres Vedras)*. *Trabalhos do CIPA* n.º 38.
- 📁 QUEIROZ, P.F. & **MATEUS**, J.E. (2001) – *Estudos de Arqueobotânica no sítio neolítico de S. Pedro de Canaferrim, Sintra*. *Trabalhos do CIPA* n.º 21. [PDF](#)
- ✂ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (1999) - Collaboration on the exhibition - *Praça do Município - Arqueologia de um local*, Lisboa, Paços do Concelho, Câmara Municipal de Lisboa.

📁 VAN LEEUWAARDEN, W.; QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; PIMENTA, C.M. & RUAS, J.P. (1999) – *Estudo Paleoetnobotânico e Paleoecológico dos depósitos argilo-turfosos da Estação Arqueológica da Praça do Município (sob antiga Patriarcal)*. Trabalhos do CIPA n.º 2.

In the scope of Archaeology Science Theory:

📄 **MATEUS**, J.E. (2004) – Território Antigo. *Estudos do Património*, 7, IPPAR. [PDF](#)

📄 **MATEUS**, J.E. (1996) - Arqueologia da Paisagem e Paleoecologia. *Al-madan* IIª Série, Número 5: 96-108. [PDF](#)

📖 **MATEUS**, J.E. (1990) - A teoria da zonação do ecossistema territorial. in GAMITO, T. (Ed.) *Arqueologia Hoje I. Etno-Arqueologia* pp:196-219, Universidade do Algarve.

In the scope of Archaeology:

☺ **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; JORDÃO, P.; GERMANO, A.; PALHINHA, R.; RELVADO, C.; NAVAS, M.; MATEUS, A. (2019) - Avecasta: Investigar velhas aldeias em gruta na sua paleoterritorialidade cenográfica. *7º Congresso de Espeleologia*, Porto do Mós 16-17 November 2019

☺ **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. (2018) - *O povoado antigo da Avecasta e o seu território*. Workshop “AVECASTA – PORTAL DO TEMPO – Apresentação do programa”, Gruta da Avecasta, Ferreira do Zêzere, Junho 2018.

☺ **MATEUS**, J.E. (2018) - Programa AVECASTA: balanços, prespectivas, aspirações. Workshop “AVECASTA – PORTAL DO TEMPO – Apresentação do programa”, Gruta da Avecasta, Ferreira do Zêzere, Junho 2018.

📄 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. (2017) -Avecasta – Portal do Tempo . Workshop “*Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar*”, Torres Vedras, September 2017

📁 **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. (2012) – *A Gruta-Povoado da Avecasta. Uma introdução ilustrada ao sítio arqueológico e ao seu programa de estudo e valorização*. Terra Scenica, Lisboa. [PDF](#)

📁 **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (2003) – *A Sítio Arqueológico da Avecasta. Relatório Técnico (trabalhos entre 1998 e 2002)*. Centro de Investigação em Paleoecologia Humana e Arqueociências, IPA, Lisboa 2003.

📁 **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (2001) – *A Sítio Arqueológico da Avecasta. Proposta de classificação como imóvel de interesse público*. CIPA.

📁 **MATEUS**, J.M.; QUEIROZ, P.F. & PIMENTA, C.M. (1998) - *O Sítio Arqueológico e Paleoecológico da Avecasta*. 2º Relatório Técnico, Fevereiro 1998, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

📁 **MATEUS**, J.M.; QUEIROZ, P.F.; PIMENTA, C.M. (1998) - Itinerant exhibition -*Avecasta - Recuar no Tempo*. Câmara Municipal de Ferreira do Zêzere.

📁 **MATEUS**, J.M.; QUEIROZ, P.F. & PIMENTA, C.M. (1997) - *O Sítio da Avecasta - O sítio arqueológico e ecológico da Avecasta, Ferreira do Zêzere: projecto de salvamento, estudo e valorização integrada*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

📖 **MATEUS, J.E.** (1981) - *Intervenção de emergência na estação paleolítica da Estrada do Prado, Tomar, Distrito de Santarém*. "Informação arqueológica IV" pp: 158-164

📖 **MATEUS, J.E.** et **QUEIROZ, P.F.** (1981) - *Ferreira do Zêzere - Gruta da Avecasta*. "Informação arqueológica IV" pp: 92-93

🕒 **MATEUS, J.E.** (1980) - *Preenchimentos antigos em cavidades cársticas da Bacia do Nabão*. IV Congresso Nacional de Arqueologia, Faro, 1980.

📖 G.E.P.P. (1980) - *Um acampamento do Homem de Neanderthal nas margens do Tejo?*. "História", nº15, Lisboa, 1980.

🕒 G.E.P.P. (1980) - *A estação Paleolítica de Vilas Ruivas - Rodão (campanha de 1979)*. IV Congresso Nacional de Arqueologia, Faro, 1980.

📖 G.E.P.P. (1978) - *O Paleolítico do Rodão. Aspectos e Métodos da Pré-História*. "Trabalhos do G.E.A.P." nº 1, Porto, 1978.

📖 G.E.P.P. (1977) - *O Paleolítico - As primeiras comunidades de caçadores recolectores*. ed. Museu Francisco Tavares Proença Júnior. Castelo Branco.

📖 G.E.P.P. (1977) - *O estudo do Paleolítico da Área do Rodão*. "O Arqueólogo Português", série III, vol. VII a IX, Lisboa 1974-77.

In the scope of Ecology and Vegetation Science:

🕒 **MATEUS, J.E.;** **QUEIROZ, P.F.** (2018) - A flora, vegetação e habitats da Avecasta. Workshop "AVECASTA – PORTAL DO TEMPO – Apresentação do programa", Gruta da Avecasta, Ferreira do Zêzere, Junho 2018.

📖 TANNEBERGER, F., TEGETMEYER, C., BUSSE, S., BARTHELMES, A. AND 55 OTHERS (2017): The peatland map of Europe. *Mires and Peat*, 19(22), 1-17. [PDF](#)

📖 **MATEUS, J.E.;** **QUEIROZ, P.F.;** **JOOSTEN, H.** (2017) – Portugal. In: H.JOOSTEN; F.TANNEBERGER; A.MOEN (eds) *Mires and peatlands of Europe. Status, distribution and conservation*. Schweizerbart Science Publishers, p: 572-579 [Pub](#)

📖 **MATEUS, J.E.;** **QUEIROZ, P.F.;** **BENTO, P.F.** (2004) – Concelho de Ferreira do Alentejo - Uma introdução à eco-fisiografia e às suas matas antigas naturais. *Trabalhos do CIPA*. Lisboa: CIPA – IPA. 67. [PDF](#)

📖 **MATEUS, J.E.;** **QUEIROZ, P.F.;** **BENTO, P.F.** (2004) – Concelho de Ferreira do Alentejo - Uma introdução à eco-fisiografia e às suas matas antigas naturais. Collaboration on the Municipal Museum Exhibition.

📖 **MATEUS, J.E.;** **QUEIROZ, P.F. & REPAS, M.** (1999) – *Habitats Naturais de Portugal. Sítio 49: Caparica/Lagoa de Albufeira*. Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

📖 **MATEUS, J.E.;** **QUEIROZ, P.F.;** **PICASSO, F.;** **MACHADO, P. & REPAS, M.** (1997) - *Habitats Naturais do Sítio MLJB547 - Fernão Ferro*. Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

📖 **MATEUS, J.E.;** **QUEIROZ, P.F. & PIMENTA, C.M.** (1996) – *Distribuição geográfica e estatuto de ameaça das espécies da flora a proteger. Relatório final – subprojecto "Lagoas"*. Museu, Laboratório e jardim Botânico.

☞ CATARINO, F.M.; **MATEUS**, J.E.; PEREIRA, P.; PINTO, M.J.; QUEIROZ, P.F.; GUTIERREZ, C.; SALVAT, A. & PIMENTA, C.M. (1995) – *Habitats de Portugal – subprojecto do M.L.J.B.. 1º relatório de progresso: Lista preliminar de sítios de importância comunitária*. Museu Laboratório e Jardim Botânico, Universidade de Lisboa, Abril 1995.

☞ QUEIROZ, P.F., JOOSTEN, H. et **MATEUS**, J.E. (1993) - *Mires of Portugal*. In: M. Lofroth (ed.) "Mires of Europe". IMCG report.

In the scope of Pollen Morphology (Plant Taxonomy):

☞ **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. (2012) – *Estudo polínico e definição de subtipos morfológicos do género Pinus L..* Terra Scenica – Território Antigo relatórios 35-2012, Lisboa. [PDF](#)

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; MENDES, P.; RUAS, J.P. & PIMENTA, C.M. (2001) - *Diversidade e Biogeografia do Género Calvoa Melastomataceae (Projecto Praxis XXI / PCNA / BIA / 126 / 96) – Morfologia Polínica do Género Calvoa - Relatório Final*. Centro de Investigação em Paleoecologia Humana e Arqueociências, IPA, Setembro 2001.

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; PIMENTA, C.M. & RUAS, J.P. (1999) – *Morfologia polínica do género Calvoa*. 1º Relatório Técnico. Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

☞ SÉNECA, A. SÉRGIO, C., **QUEIROZ, P.F.**, **MATEUS**, J.E. (1992) - *Sphagnum auriculatum Schimp. in Portugal with Late-Quaternary (Holocene) occurrences*. "Orsis", 7: 11-20 [PDF](#)

☉ SÉNECA, A. SÉRGIO, C., QUEIROZ, P.F., et **MATEUS**, J.E. (1991) - *Sphagnum auriculatum Schimp. in Portugal with Late-Quaternary (Holocene) occurrences*. "First International Symposium on the Biology of Sphagnum." Exeter, U.K., July, 1991.

☞ **MATEUS**, J.E. (1989) - *Pollen Morphology of Portuguese Ericales*. "Revista de Biologia", 14: 135-208. [PDF](#)

In the scope of Aerial-palynology and Melissopalynology:

☞ GODINHO, J.; QUEIROZ, P.F. ; **MATEUS, J.E.**(2017) - Territórios e ecologias do mel e do pólen. Workshop "*Primeira Mesa-Redonda - Double-u Replay: Território-Património em Jogo – da ciência e tutela administrativa à reapropriação colectiva, criativa, interactiva e transdisciplinar*", Torres Vedras, September 2017

☞ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2011) – *Análise Polínica do Mel*. Iº Congresso Ibérico de Apicultura, Castelo Branco, 14-16 Abril 2011

☞ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2011) – *Monitorização Polínica de Colmeias*. Iº Congresso Ibérico de Apicultura, Castelo Branco, 14-16 Abril 2011

☞ **MATEUS, J.E.**; QUEIROZ, P.F. (2011) – *Território Apícola, Unidades de Paisagem, Flora e Vegetação*. Iº Congresso Ibérico de Apicultura, Castelo Branco, 14-16 Abril 2011

☞ **MATEUS**, J.E. (2002) – *Mel & Pólen. Uma viagem interactiva à palinologia do mel*. Aplicação multimédia em CDROM. Versão Beta. Projecto PAMAF nº 8178. Lisboa: CIPA – IPA.

☞ QUEIROZ P.F.; **MATEUS**, J.E.; MENDES, P.; VAN LEEUWAARDEN, W (2002) – *Caracterização de um conjunto de 20 amostras de mel da Beira Serra e Sicó* - Trabalhos do CIPA n.º 36.

☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; MENDES, P. & VAN LEEUWAARDEN, W. (2001) – *O Mel das Serras d'Aire e Candeeiros - ensaio de caracterização polínica* Trabalhos do CIPA n.º 26.

- ☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; MENDES, P. & VAN LEEUWAARDEN, W. (2001) – *O Mel da Península de Setúbal - ensaio de caracterização polínica* Trabalhos do CIPA n.º 25.
- ☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; MENDES, P.; SANTOS, H. (2001) – *Mapas Polínicos de Portugal*. Schering-Plough Advancing Respiratory Health (Ed.) [PDF](#)
- ☞ **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; VAN LEEUWAARDEN, W.; MENDES, P. & PICASSO, F. (2001) – *O Pastoreio e o Mel nas serras da Estrela e da Malcata – Bases ecológicas para a valorização integrada e sustentada dos recursos da Beira Interior – subprograma MEL. Projecto PAMAF 8178 – Relatório Final*. Trabalhos do CIPA n.º 18.
- ☐ LOURENÇO, M.; QUEIROZ, P.; **MATEUS**, J.; TOMAZ, E.; JORDÃO, F. & INÁCIO, F. (2000) – *Regional Pollen Calendar – Setúbal – Portugal*. "ALLERGY, European Journal of Allergy and Clinical Immunology", Supl. 63, vol. 55. pp: 158.
- ☉ TODO-BOM, A.; FERRAZ DE OLIVEIRA, J.; NUNES, C.; QUEIROZ, P.; **MATEUS**, J. & CASTEL-BRANCO, G. (2000) – *Mapa Polínico em Portugal*. XXI Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Alergologia e Imunologia Clínica.
- ☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; MENDES, P.; SANTOS, H.; PIMENTA, C.N. & RUAS, J.P. (2000) – *Mapas polínicos atmosféricos de Portugal – Monitorização semanal da concentração polínica atmosférica em 14 centros urbanos*. Relatório de Porgresso, Abril 2000, Laboratório de Paleoecologia MLJB / CIPA-IPA.
- ☞ **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; RUAS, J.P.; PIMENTA, C.M. & MENDES, P. (2000) – *O Pastoreio e o Mel nas serras da Estrela e da Malcata – Bases ecológicas para a valorização integrada e sustentada dos recursos da Beira Interior – subprograma MEL. Projecto PAMAF 8178 – 5º Relatório Técnico*. CIPA, Fevereiro 2000.
- ☐ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E.; SANTOS, H.; MENDES, P.; PIMENTA, C. & RUAS, J.P. (1999) – *Concentração Polínica Atmosférica em 14 Centros Urbanos*. XX Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Alergologia e Imunologia Clínica.
- ☞ **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F.; RUAS, J.P.; PIMENTA, C.M. & CATARINO, F.M. (1999) – *O Pastoreio e o mel nas Serras da Estrela e da Malcata: sub-programa Mel*. 4º relatório técnico, Agosto 1999, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- ☞ PICASSO, F.; **MATEUS**, J.E.; QUEIROZ, P.F. & RUAS, J.P. (1999) – *o Pastoreio e o mel nas Serras da Estrela e da Malcata: sub-programa Mel*. 3º relatório técnico, Fevereiro 1999, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.
- ☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (1998) – *The use of "EXOTIC SPORE MARKERS" in quantitative honey pollen analysis*. Lisboa: Laboratório de Paleoecologia. [PDF](#)
- ☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. & DUARTE, S. (1998) – *Monitorização da chuva polínica diária na cidade de Lisboa*. Schering-Plough Farma (Ed.) [PDF](#)
- ☐ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. & DUARTE, S. (1998) – *Monitorização polínica diária nas cidades de Lisboa e Barreiro*. XIX Reunião Anual da Sociedade Portuguesa de Alergologia e Imunologia Clínica, Coimbra, 1-3 Outubro, 1998 (prémio "melhor poster")
- ☞ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. (1998) – *Um novo método de alta resolução para determinação da concentração polínica atmosférica diária: - Método de Lisboa "Cour adaptado"*. Lisboa: Laboratório de Paleoecologia. [PDF](#)
- ☞ PICASSO, F.; **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (1998) – *o Pastoreio e o mel nas Serras da Estrela e da Malcata: sub-programa Mel*. 2º relatório técnico, Julho 1998, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

✉ PICASSO, F; **MATEUS**, J.E. & QUEIROZ, P.F. (1998) – *o Pastoreio e o mel nas Serras da Estrela e da Malcata: sub-programa Mel*. 1º relatório técnico, Fevereiro 1998, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

✉ QUEIROZ, P.F.; **MATEUS**, J.E. & PIMENTA, C.M. (1997) - *Monitorização da Chuva Polínica Diária nas Cidades de Lisboa e Barreiro*. 1º Relatório Técnico, Laboratório de Paleoecologia, Museu, Laboratório e Jardim Botânico.

☺ GODINHO, J. et **MATEUS**, J. (1992) - *A palynological investigation on the honeybee pollen gathering strategies using pollen loads*. VIII International Palynological Congress. Aix-en-Provence.

In the scope of Laboratory Methods (Palynology)

✉ **MATEUS**, J.E, (1991) - *Differential pollen destruction by H₂O₂ oxidation in fossil pollen concentration routines*. (manuscript)

STUDY-VISITS AT PREHISTORIC SITE-SCHOOLS IN FRANCE

- July 1975
"Chantier-École" de **Pincevint** (Seine et Marne-FRANCE), Direction: Prof. Dr. André Leroi-Gourhan (Theme: "Décapage Archéologique de sols d'habitat"; duration: 1 week).
- August 1975
"Chantier-École" of **Abri Gay** (Jura-FRANCE); Direction: Dr. René Desbrosse (Theme: Archaeological excavation techniques in cave and rock-shelter deposits); duration: 1 month.
- September 1975
"Chantier-École" **La Grote du Lazaret** (Nice-FRANCE); Direction: Prof. Dr. Henri de Lumley (Theme: Archaeological excavation techniques in cave and rock-shelter contexts); duration: 15 days).
- September 1975
Excavation at **Grote de la Tourasse** (Languedoc-FRANCE); Direction: M. Orliac; duration: 1 week.

- August 1977
Excavation at **Grote de la Tessonnière** (Jura-FRANCE); Direction: Dr. René Desbrosse (Themes: Archaeological excavation techniques in cave and rock-shelter habitat contexts; introduction to archaeozoology and preservation of bone materials; duration: 1 month).
- August 1978
Excavation at the Rock-Shelter **La Colombière** (Jura-FRANCE); Direction: Dr. René Desbrosse (Theme: Cave sedimentology and Excavation techniques; duration: 1 month).
- August 1979
Excavation at **Lapa do Suão** (Cave) (Bombarral- Portugal); Direction: Dr. Jean Roche.

DIRECTION OF FIELD ARCHAEOLOGY PROGRAMMES

- 1978 and 1979
JEM co-directed (GEPP group) the excavation of Vilas Ruivas (A Middle-Palaeolithic settlement at the margin of Tejo)
- 1980 -1982
JEM directed The first excavation campaign at the Cave of Avecasta, (pré and protohistoric settlement at Ferreira do Zêzere)
- 1980 - 1982
JEM directed The safety excavation campaign of the palaeolithic site of Estrada do Prado (Department of Archaeology, Ministry of Culture, Lisbon (I.P.P.C.)).

- Since 1996

Is responsible for the programme “The Archaeological and Ecological site of Avecasta - Ferreira de Zêzere

CO-ORIENTATION OF PHD AND MASTER-DEGREE THESIS

MsD Thesis

GOMES, S.D. (2007) - *A palinologia da Lagoa do Saloio (Nazaré, Portugal) e a evolução holocénica da região da Mata Nacional do Valado*. MASTER ERASMUS MUNDUS - QUATERNARIO E PRÉ-HISTÓRIA. Instituto Politécnico de Tomar – Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro) - supervision **J.E. MATEUS** and **P.F. QUEIROZ**

SANTOS, M.A. (1999) – *A Laguna de Melides. Contribuição para o estudo da sua evolução durante o Holocénico*. Tese de Mestrado em Geologia Económica e Aplicada, Universidade de Lisboa, p. 72) - supervision **J.E. MATEUS**

GODINHO, J. (1990) - *Estudo palinológico de cargas de abelhas aplicado à definição de padrões de comportamento de recolocção polínica*. Tese de Mestrado em Produção Vegetal. Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa, p. 159) - supervision **J.E. MATEUS**

MENDES, M.C. (1999) – *A Laguna de Albufeira. Contribuição para o estudo da sua evolução durante o Holocénico*. Tese de Mestrado em Geologia Económica e Aplicada, Universidade de Lisboa, p. 66) - supervision **J.E. MATEUS**

PhD Thesis

DANIELSEN, R. (2009) - *Late Holocene Environmental Change at the Quiaios-Tocha coastal plain*. PhD Tesis. Universidade do Minho) ([PDF](#)) - supervision **J.E. MATEUS**

COSTA, E.M. (1996) – *Taxonomia de géneros da tribo Genisteeae. Genista, Echinospartum e Pterospartum em Portugal e Adenocarpus e Argyrolobium em Angola*. Tese de Doutoramento em Agronomia, Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa, p. 235) - supervision **J.E. MATEUS**

Post-Doc Programmes

FARIA, M (2010) - *Pós-doutoramento em Palinologia Forense* - supervision **J.E. MATEUS**

RIERA, S. (1998-2000) - Postdoctoral fellowship (funded by the Spanish Ministry of Education and Science) at the Botanical Garden of Lisbon (Universidade de Lisboa) - supervision **J.E. MATEUS**

ACADEMIC JURY PARTICIPATION

- 2007 - Integrated the jury for evaluation of the Master thesis in Pré-History Archaeology and Rock Art – Instituto Politécnico de Tomar/Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro.
- October 2005 - Integrated the jury of the PhD examination of António Monge Soares – **Variabilidade do “upwelling” costeiro durante o Holocénico nas margens atlânticas ocidental e meridional da Península Ibérica** – Algarve University
- October 2002 - Integrated, as main examiner, the jury of the PhD examination of António Xavier Pereira Coutinho – **Palinologia das tribos Inuleae, Gnaphalieae, Helenieae, e Heliantheae em Portugal Continental e Açores** – Coimbra University
- 2011 - Integrated the evaluation committee for PostDoc Grants from the "Fundo Regional da Ciência e Tecnologia/ Governo dos Açores"

CURRICULUM IN THE SCOPE OF ARTS HISTORY - ANCIENT MUSIC AND MUSICOLOGY

Academic/formative curriculum:

- Between 1971 and 1978 JEM studied in Lisbon National Conservatorium: viola (da braccio, alto) François Brosse; bassoon (Otilio Martins), Celo (Maria Macedo, harpsichord (Maria Vitorina Malafaia, and Cremilde Rosado Fernandes).
- Between 1975 and 1978 JEM taught Musica at the second Cycle Basic School of Malveira (North of Lisbon)
- In 1977 he was a student in the special course (theoretical-practical) "Introduction to the Music of the XV and XVI Centuries" (National Conservatorium of Music, Lisbon), coordinated by Manuel Morais).
- Since 1979, as an autodidact he has been devoted to the renaissance lute and baroque recorder
- Studied piano with Madalena Sá Pessoa and Vera Belozorovitch (*Academia de Artes e Tecnologias*).
- Between 1985 and 1987 he studied singing (contratenor) with Willem Aless Utreque (The Netherlands).
- 1989 – JEM studied singing with Paul Eswood (masterclass at Fundação Calouste Gulbenkian).
- Since 2000, as an autodidact he has been devoted to the baroque Viola da Gamba baixo, studding occasionally with Rainer Zipperling, Claus Hadders, and Vittorio Ghielmi (masterclasses)
- Studied baroque violin with Stephan Bull (2001)
- In 2005, JEM studied "Harpsichord Maintenance and Harmonization" with Susana Mendes ("Escola Superior de Música e das Artes do Espetáculo do IPP", Oporto).

Creative work and performances:

JEM founded in 1998 the "CAMERATA DA COTOVIA", an ancient music performance group, being its director.

Camerata da Cotovia Concerts (direction and instrumental performance):

1998, 25 May - "The song and the dance in the XVI and XVII centuries" (A CANÇÃO E A DANÇA NOS SÉCULOS XVI e XVII) Cardaes Convent, LISBOA

1998, 20 June – Concert / Restoration Festivities of the Cardaes Convent, LISBOA

1998, July – Final Concert of the III REUNIÃO INTERNACIONAL MEETING of the FOREST PROGRAMME Church of the Cardaes Convent, LISBOA

1998, 17 October – Music from the XVI and XVII centuries; Association "Slow Food" QUINTA DO ANJO - PALMELA

1999, 28 February – Concert “25 years of the Públia Hortênsia Choral” St. Louis Church of the French, Lisbon

1999, 2 July – Final Concert III Thematic Colloquium “LISBOA – UTOPIAS NA VIRAGEM DO MILÉNIO” utopias on the turning to the new Millennium (FORUM LISBOA – building ROMA – Lisbon)

1999, October – Concert for the association of the FIAT – PORTUGAL concessionaries (HOTEL D. PEDRO – Lisbon)

1999, 2 December – Music from the XVI and XVII centuries SOCIEDADE DE GEOGRAFIA DE LISBOA (Lisbon Geographical Society)

2000, 23 January – Music from the XVI and XVII centuries Organized by the: Instituto Português de Arqueologia (Portuguese Archaeological Institute) Cardaes Convent, LISBOA

2001, March – Dances and Songs from the European Renaissance. 6th Meeting of the Bats Accord Experts. Chapel PÉ DA SERRA, SINTRA

2001, 14 August – “CIRCA 1600”. Music Festival of MAFRA; Organization: Municipality of Mafra MAFRA convent / Southern Cloister

2007, 11th January – “Vocal polyphony and dance music from the XVI and XVII centuries INSTITUTO DAS ARTES E OFÍCIOS (Arts & Offices Institute– Autonomous University of Lisbon

2007, 19 May – “Pictures of European Vocal and Instrumental Music between the XVI and the XVIII centuries, Convent of Carmo, Lisbon: Organization: Portuguese Archaeological Society (“Associação dos Arqueólogos Portugueses”)

2007, 13 Octobre - “The song and the dance music in the XVI and XVII centuries” at the IX encounter of Ancient Music of Loulé (Algarve-Portugal – St. Francis Church (IX Encontro de Música Antiga de Loulé, Igreja de S. Francisco, Loulé)

2012, 18 April – Concert in Convent of the Santa Clara-a-Velha (Coimbra) – “Instrumental Music of the XVII and XVIII centuries – a short panorama of baroque instrumental music for Viola da gamba, recorder and harpsichord (Música instrumental dos Séculos XVII e XVIII - *uma curta panorâmica de música instrumental barroca para viola de gamba, flauta e cravo*)

2015, 25 July- Music of the *Galante* Period. Dialogues between viol, cello and harpsichord in the second half of 18th century. III Old Music Festival, Castelo Novo, Portugal

Other Concerts (instrumental performance):

2008, 20 Octobre - "Alte Music in Lisbon and Prague in the XV and XVII centuries" ensemble Alta Capela (dir. João Mateus) at the X encounter of Ancient Music of Loulé (Algarve-Portugal – St. Francis Church (X Encontro de Música Antiga de Loulé, Igreja de Matriz de Alte)

JEM also participated in other ancient music groups such as *Concerto Atlântico*, dir. Pedro Caldeira Cabral, *Dolcimelo*, dir. Isabel Monteiro, *Coro da Universidade de Lisboa*, dir. José Robert, and *Coral Públia Hortência*, dir. Paulo Brandão.

Bridging Ancient Music and Drama

(Musical Performances in scenic theatrical contexts):

2007, 29-30 May – “From Diego Ortiz to K.F.Abel” (MUSICA DE ORTIZ A ABEL) Concert integrated in the drama “Through Seas Navigated Since Long Ago” (*Por mares já há muito navegados*) presented in the International trans-disciplinary “Garcia de Orta e Alexander von Humboldt - Deambulations, investigations and dialogs between Cultures” (Errâncias, investigações e diálogo entre culturas” Geographic Society (Lisbon).

2006/2007/2008 – ENSALADAS

Music performance integrated in the scenic presentation of Gil Vicente plays with music of Mateu Fletxa (Pública Hortênsia Choral); Diverse presentations in theatres of the Lisbon, Almada, Sintra and Figueira da Foz.

2012, November/December – Music for the Tempest of Shakespeare (composer: Stephen Bull), The Lisbon Players. Teatro Estrela Hall, Lisboa

Santa Cruz, April 2020