



### **biografia resumida em inglês**

Name- Maria Goreti Lopes Batista Margalha

Licentiate (B.Sc.) in Civil Engineering, University of Coimbra (UC)

Postgraduate qualification in Public Administration and Regional Development, from the European Communities Perspective, University of Évora (UE)

Master's degree in Architectural and Countryside Heritage, University de Évora (UE)

Doctor's student in Civil Engineering, University of Lisbon (IST)

Assessor, Municipality of Beja (CMB) – Planning and Mobility Office

Articles published in: «Arquivo de Beja (Beja Archive)»-CMB, «Monumentos Nacionais (National Monuments)»-DGEMN, CENFIC (practical school), LNEC (National Laboratory of Civil Engineering)

Presentation of papers in London (British Masonry), Faro (IPPAR), Lisboa (IST, LNEC, APFAC), Évora (DREMS), Beja (CMB), Coimbra (Metro Mondego), Delft (Faculty of Civil Engineering and Geosciences), Paris (Citizens' Network Benchmarking Initiative), Orlando (National Lime Association)

Trainee placements in the Lausanne Federal Polytechnic College (Switzerland)- "Reinforced and Pre-stressed Concrete"; at the University of Coimbra- "Supporting Urban Layout and Management of Outside Spaces" and "2<sup>nd</sup> Specialization Course in Municipal Engineering", ICCROM (Austria)- 2<sup>nd</sup> Regional Course on "Examination and Conservation of Architectural Surfaces"

Participation in European Projects:- Citizens` Network Benchmarking Initiative- Accessibilities [www.eltis.org/benchmarking](http://www.eltis.org/benchmarking); and By-pad – Promoting Use of Bicycles

Several projects developed on a freelance basis. Study on the recovery of mortars from the site of the Consolidation and Recovery of Paderne Castle (IPPAR)

Teaching course on: Preserving Materials and Buildings, in the Master's "Preserving of Architectural and Countryside Heritage", University of Évora

In charge of the course: Construction Materials, in the Architectural Course, University of Évora

## **Biografia resumida em português**

### **DADOS PESSOAIS**

Nome: Maria Goreti Lopes Baptista Margalha.

Local e data de nascimento: Beja, 25 de Dezembro de 1962.

Nacionalidade: Portuguesa.

Morada– Rua do Estado da Índia nº 17, 7800 Beja.

Telefone: 96. 6193260, Fax: 284. 311875, E. mail: m.goreti@netvisao.pt.

### **GRAUS ACADÉMICOS**

Licenciatura em Engenharia Civil, Universidade de Coimbra- 1982/87.

Pós- graduação em Administração Pública e Desenvolvimento Regional na Perspectiva das Comunidades Europeias, Universidade de Évora- 1992/93.

Mestrado em Recuperação do Património Arquitectónico e Paisagístico, Universidade de Évora-1994/98. A tese desenvolvida foi intitulada “O uso da cal nas argamassas no Alentejo“.

Aluna de doutoramento de engenharia civil do Instituto Superior Técnico.

### **ESTÁGIOS E CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO**

Escola Politécnica Federal de Lausanne (Suíça)- “Betão Armado e Pré-Esforçado”- 1986.

Universidade de Coimbra- “Apoio à Composição Urbana e Tratamento de Espaços Exteriores”- 1987 .

Universidade de Coimbra, “II Curso de Especialização em Engenharia Municipal”- 1988.

ICCROM (Áustria)- 2nd Regional Course on “Examination and Conservation of Architectural Surfaces”- 1998 .

### **CARGOS ACTUAIS**

Assessora na Câmara Municipal de Beja desde 2003.

Colaboradora desde 1998 no mestrado de Recuperação do Património Arquitectónico e Paisagístico, na Universidade de Évora.

Responsável pela disciplina de Construções II, do 4º ano, do curso de arquitectura da Universidade de Évora no ano lectivo de 2004/2005, docente em colaboração com o Arq.to Nuno Lopes da disciplina de Construções II, do 4º ano, do curso de arquitectura da Universidade de Évora no ano lectivo de 2005/2006.

Perita avaliadora na Repartição de Finanças de Beja desde o ano de 1995.

### **CARGOS ANTERIORES**

Perita avaliadora na Repartição de Finanças de Alvito, nos anos de 1988 e 1989.

Responsável pelas áreas de engenharia sanitária e civil, na Administração Regional de Saúde de Beja, de Março de 1989 a Fevereiro de 1993.

Responsável pelas áreas de Administração Urbanística e de Obras na Câmara Municipal do Alvito, de Fevereiro de 1988 a Fevereiro de 1989.

Professora do 3º grupo no Curso Nocturno de Construtor Civil, na Escola D. Manuel I, em Beja, tendo leccionado no ano lectivo de 1993/94 a disciplina de Legislação e no ano lectivo de 1997/98 as disciplinas de Infra-estruturas Urbanísticas e de Betão Armado.

Professora do 3º ano do curso de Engenharia Civil na disciplina de Materiais de Construção, na Universidade Moderna de Beja, nos anos lectivos de 1998 a 2002.

Professora do 3º ano do curso de Engenharia Civil na disciplina de Resistência dos Materiais, na Universidade Moderna de Beja, nos anos lectivos de 2002 a 2006.

#### PRINCIPAL ÁREA DE INVESTIGAÇÃO

Revestimento de paredes de edifícios antigos.

#### OUTRAS ÁREAS CIENTÍFICAS DE INTERESSE

Recuperação de edifícios antigos, estruturas das paredes de alvenaria resistente, estruturas de madeira.

Mobilidade nas cidades: circulação, estacionamento, transportes públicos e acessibilidades.

#### PARTICIPAÇÃO NA ORGANIZAÇÃO DE REUNIÕES CIENTÍFICAS

Workshop Internacional «Mobilidade em Centros Urbanos», Câmara Municipal de Beja, Beja, 18 e 19 de Setembro de 2000.

1ª Jornada Ibérica «Sistemas Construtivos e Técnicas de Recuperação- Estruturas Antigas», Universidade Moderna, Beja, 15 de Março de 2002.

#### PARTICIPAÇÃO EM PROJECTOS EUROPEUS

Citizens` Network Benchmarking Initiative- Acessibilidades-

[www.eltis.org/benchmarking](http://www.eltis.org/benchmarking)

Bypad- Promoção do Uso da Bicicleta

#### TRABALHOS PUBLICADOS/ APRESENTADOS

MARGALHA, Maria Goreti, “O Uso da Cal nas Argamassas Tradicionais”, in «Arquivo de Beja », volume V, série II, Beja, 1995. p.101-129.

MARGALHA, Maria Goreti, “*Lime Renders in Southern Portugal*”, in « Masonry (8)- Proceedings of the Fifth International Masonry Conference », British Masonry Society, Londres, 1998, p.125-130. [www.lnec.pt/LNEC/DED/NA/fctproj/jarv/articles.htm](http://www.lnec.pt/LNEC/DED/NA/fctproj/jarv/articles.htm)

MARGALHA, Maria Goreti, “*Revestimento em Alvenarias Antigas*”, Revista N.º 13 da Direcção Geral de Edifícios e Monumentos Nacionais, Lisboa, 2000. p.145-149.

MARGALHA, Maria Goreti, “*A Cal no Restauro. Compatibilidade de Materiais*”, Seminário «Investigação e Valorização de Fortificações e Sítios Islâmicos no Sul da Península Ibérica», Instituto Português do Património Arquitectónico, Faro, 2001.

MARGALHA, Maria Goreti, BEIRÃO, Teresa, BASTOS, Alexandre, SILVA, António Santos, Castelo de Paderne – “*Castelo de Paderne. Consolidação e Recuperação*”, Cadernos de Edifícios, Laboratório Nacional de Engenharia Civil, nº02, Lisboa, 2002. p.191-206.

MARGALHA, Maria Goreti - “*The use of air lime in region of Alentejo*” in «Rilem Workshop “Repair Mortars for Historic Masonry», University of Technology - Faculty of Civil Engineering and Geosciences, Delft, 2005.

MARGALHA, Maria Goreti - “*A Study Case in Intervention on Original Surfaces*” in «Building Lime Symposium», Orlando, 2005. [www.building.lime.org](http://www.building.lime.org)

MARGALHA, Maria Goreti - “*A cal como consolidante em alvenarias*” in «Arquitectura de Terra em Portugal», Lisboa, 2005.

MARGALHA, Maria Goreti - A importância da estratigrafia para a intervenção em revestimentos e acabamentos, in «1º Congresso Nacional de Argamassas de Construção», Lisboa, 2005. [www.apfac.pt](http://www.apfac.pt)

MARGALHA, Maria Goreti ,VEIGA, Maria do Rosário, BRITO, Jorge de - “*Algumas vantagens do uso da cal em pasta em revestimentos*”, 2º Encontro sobre Patologia e Reabilitação de Edifícios, Patorreb, Porto, 2006.

MARGALHA, Maria Goreti – “*Mobilidade na cidade de Beja*”, in Conferência “Um veículo para a inclusão”, Metro Mondego, Coimbra, 2006.

MARGALHA, Maria Goreti ,VEIGA, Maria do Rosário, BRITO, Jorge de - "*The effects of ageing on slaked quiclime with sand*", workshop «Lime Mortars: Past and future?», Universidade de Aveiro, 2006.

MARGALHA, Maria Goreti ,VEIGA, Maria do Rosário, BRITO, Jorge de – “*The maturation time factor in lime putty quality*” para apresentar na 7<sup>th</sup> International Masonry Conference que se realizará em Londres, de 30 de Outubro a 1 de Novembro de 2006.