-Curriculum vitae-

MARIA INÊS MENDES RODRIGUES DE MACEDO CABRAL

Data Nascimento: 14 de Abril de 1971

Presente Endereco: 900 High School Way, #2327

Mountain View, CA 94041

USA

Nacionalidade: Portuguesa

Telefone: (650) 940-1401

E-mail: inescabral@hotmail.com

Web page: www.geocities.com/inescabral

Perfil profissional

Arquitecta licenciada em Portugal, autora de projectos de arquitectura bioclimática em Portugal e E.U.A.. Prática de Autocad, modelação em 3D e modelação térmica.

Conhecimentos de LEED e certificação de edifícios verdes.

Educação

1994 FAUTL, Universidade Técnica de

Lisboa,

Licenciatura (Architecture)

1999 University of Arizona, Tucson

Master (Desert Architecture)

2001 FAUTL, Universidade Técnica de Lisboa Mestrado em Tecnologia da Arquitectura e Qualidade Ambiental (equiparação do mestrado na Universidade do Arizona)

Título da tese de Mestrado: "Preserving Vernacular Architecture with environmental concerns for sustainable tourism: a case study in Portugal". Orientador: Prof. Nader Chalfoun.



logotipo da Expo"98 -competição









Fotografia portfolio (1989)

Experiência em computadores

Autocad (R.14 & 2000), 3D Max, Photoshop, Illustrator, Pagemaker, Word, Excel, Powerpoint, Calpas 3.0, Energy 10, Premiere.

Experiência profissional em Portugal:

1992 Desenhadora na firma Nuno Barcelos e José Luís Ribeiro- Lisboa.

1994 Prática de acompanhamento em obra numa empresa de construção civil.

1995 Responsável por um projecto de reabilitação e construção de uma casa em Cascais.

1995/97 Responsável pela área de arquitectura do projecto europeu MISART - Modelação Integrada de um sistema Ambiental, Rural e Turístico.

1996 Responsável pela fiscalização da reabilitação de um prédio em Lisboa

Autora do projecto de reabilitação de uma casa rural em Fafe.

Co-autora do projecto de reabilitação de uma casa rural na Covilhã.

1997 Arquitecta num atelier especializado em Arquitectura bioclimática -Tirone Nunes Urbanismo Lda, Sintra.

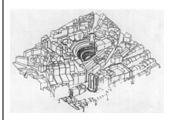




Trabalho académico: centro para idosos (1992).



Trabalho académico: casa na Arrábida (1994).



Trabalho académico: desenho urbano e reabilitação (1994).



Trabalho profissional: vivenda em Cascais.



Trabalho profissional: casa em Fafe.

Experiência profissional nos USA:





Modelo e perspectivas da casa dos Eucaliptos (estudo de caso da tese de Mestrado).

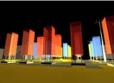




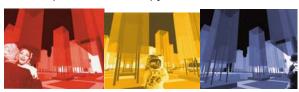
Concurso para Milano 2001: opção 1

1997/98 Assistente de investigação no College of Architecture, (University of Arizona): Análise computacional de energia e Desenho e construção de uma cool tower em Tucson (Arizona).





Concurso para Milano 2001: opção 2





1998 Desenhadora numa empresa especializada em projectos residenciais e construção em madeira (California).

Adpatação de um armazém para escritórios-Sunnyvale CA



Perspectiva de uma casa em Los Altos, CA.

Ago 2000

Arquitecta numa firma especializada em projectos comerciais e biotecnológicos-HDR,Inc. (California)-www.hdrinc.com



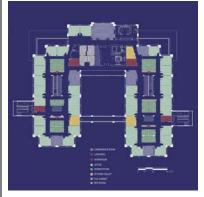
WinFirst- companhia de fibra optica- projecto para uma nova fachada e lobby-McLelan Air Force base

Jun2001-Ago2002

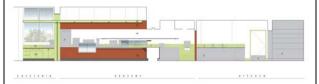
Arquitecta numa firma especializada em projectos hospitalares e arquitectura verde- HPS Architects, Inc. (California)- www.hpsarch.com







William and Flora Hewlett Foundation- nova sede inaugurada em Maio de 2002. Primeiro edifício na Baía de São Francisco a receber a certificação nacional LEED- marca de ouro.



Remodelação da cantina da Câmara da City of Santa Clara (Dez 2002)

Bolsas de estudo

1995/96 Junitec - Junior Empresa Instituto Superior Técnico (3.600.000\$00)

1997/98 University of Arizona- research assistantship (1.000.000\$00)

1997 Fundação Gulbenkian -bolsa de viagem (200.000\$00)

1998/99 Praxis XXI -Mestrado (3.600.000\$00)

Publicações

1996

<u>Cabral, I.</u>; Moreira, J.; Ribeiro, T.; Serra L.; Carvalho, G.; Domingos, T.;Rodrigues, S.; *Reabilitação Ecológica de uma casa rural para turismo: Conceito e estudo de caso.,* Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento Rural– Conferência Nacional, Évora (Portugal)

Serra L.; <u>Cabral, I.</u>; Moreira, J.; Ribeiro, T.; Carvalho, G.; Domingos, T.;Rodrigues, S.; *Environmentally correct recovery of rural houses for tourism: an integrative concept and a case study*, Agriculture, Environment and Interaction - International Symposium and Workshop, Porto (Portugal)

1998

<u>Cabral</u>, I; Chalfoun, N.; *Microclimate control and passive cooling in a rural house for tourism in Cova da Beira*, PLEA'98-International conference, Lisbon (Portugal)

Línguas Inglês	Falado Excelente	Escrito Excelente	Lido Excelente
Francês	Bom	Suficiente	Bom
Espanhol	Bom	Suficiente	Excelente

Outros

Membro do CESEE- Centro de Estudos Ecológicos e Económicos

Assistente de Produção do Documentário sobre a Reserva do Estuário do Tejo para a Televisão Nacional (1996).

Carta de mergulho em Portugal (Arrabida-1991) e EUA (Monterey, CA -1999).

Participante no concurso do logotipo da EXPO'98 (1994).

Vencedora de um concurso de fotografia no liceu Filipa de Lencastre (1988).

Viagens:

China, Hong-Kong, Macau, London (Reino Unido), Paris (França), Madrid (Espanha), Barcelona (Espanha), Genebra (Suiça Frankfurt (Alemanha) Bruxelas (Bélgica), Roma, Florença, Veneza, Siena (Itália), Holanda, Andorra, Marrocos, Caraíbas.

Reservas Naturais:

Parque Nacional do Peneda-Gerês,
Reserva Natural do Estuário doTejo,
Paúl do Boquilobo ,
Parque Natural da Serra da Arrábida,
Parque Natural da Serra Estrela,
Parque Nacional dos Picos da Europa (Espanha),
Grand Canyon National Park (Arizona),
Saguaro National Mountain (Arizona),
Yosemite National Park (California),
Monterey Bay Sanctuary (California),
Sequoia National Park,
Kings Canyon National Park (California),
Lassen Volcanic National Park (California)
British Virgin Isles National Park (Caraibas Orientais)
Everglades National Park (California)

Fotografia, Astronomia, Desportos de evasão.