

CURRICULUM VITAE

DADOS PESSOAIS

Nome: **Inês Baptista Pimenta de Castro Vasco**

E-mail: ines.castro.v@gmail.com

Naturalidade: Lisboa. Data de Nascimento: 9 de Abril de 1979

Carta de Condução de Ligeiros

FORMAÇÃO ACADÉMICA

Curso de Pós-Graduação em Sistemas de Informação Geográfica e Metodologias para a Aquisição de Informação, Universidade Atlântica - Município. Média Final de 17 valores – Novembro de 2004

Licenciada em Arquitectura Paisagista, no Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Média Final de 14 valores – Fevereiro de 2004

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Área Florestal/ SIG

- Colaboradora no **Plano Nacional das Florestas**. Apoio desenvolvido na área de Sistemas de Informação Geográfica para a elaboração da cartografia utilizada (ArcView 3.2 e ArcGis), bem como, tratamento estatístico e gráfico de dados (Excel). (**Desde Outubro de 2005**). Direcção Geral dos Recursos Florestais. Coordenador – Doutor Luís Constantino.

- Desenvolvimento de **cartografia florestal** no âmbito do programa Agro Medida 3. Utilização de GPS e manipulação de dados em ambiente SIG (ArcGis). (**Desde Setembro de 2005**).

- Elaboração de elementos cartográficos em ambiente SIG (ArcView 3.2 e ArcGis) e análise estatística (Excel) dos dados relativos à definição dos critérios florestais a integrar no caderno de encargos do concurso para a “**Energia Eléctrica Produzida com Centrais Termoeléctricas a Biomassa Florestal**” elaborado pela DGGE em colaboração com a DGRF, EDP distribuição e INETI. (**Outubro de 2005 a Novembro de 2005**)

- Colaboração no Projecto “**Análise da Cobertura da Rede Nacional de Postos de Vigia**”.

Responsável pelo trabalho de campo levantamento de GPS, fotográfico e informação descritiva dos Postos de Vigia pertencentes aos Distritos de Lisboa, Évora e Beja. Integração de toda a informação em base de dados (MS Access). Validação dos dados recolhidos e análises em ambiente SIG, raster e vectorial (ArcView 3.2 e ArcGis 8.1). (**Abril de 2004 a Março de 2005**). Iniciativa COTEC. CEABN, ISA.

- Projecto de “**Caracterização Ambiental das Vias Verdes da Região do Alentejo**”. Colaboradora especializada. Responsável pelo levantamento técnico de informação geográfica/fotográfico e análise e tratamento de dados (ArcView 3.2). Elaboração do Esquema Director para a rede de Ecopistas do Alentejo e de propostas estratégicas apresentadas no relatório final.

Protocolo CCDD-UNL/FCT. (**2004 a 2005**); Coordenador – Professor Doutor João Reis Machado

- Trabalho Final de Curso: “**Tapada Nacional de Mafra – Avaliação da Paisagem e Paisagem Virtual**”. Relatório associado a um estágio na Tapada Nacional de Mafra (TNM). Nota Final 19 valores.

Trabalho de campo desenvolvido na TNM recorrendo à manipulação de GPS. Utilização da tecnologia SIG e foto-interpretação das diferentes classes de ocupação do solo recorrendo a Imagens Satélite de cor real e falsa cor (QuikBird - alta

CURRICULUM VITAE

resolução). Visualização tridimensional da paisagem com recurso aos programas “Stand Visualisation System” (visualização de povoamentos florestais) e “Environmental Visualisation System” (visualização de paisagens). Avaliação cénica da paisagem com base em fotografias e imagens virtuais, por meio de inquéritos. (**Março de 2003 a Fevereiro de 2004**). TNM e CEABN, ISA

Projectos de Arquitectura Paisagista/ outros

- **Projecto de espaços exteriores do Grande Hotel da Huila, em Angola. (desde Outubro de 2005)**

- Colaboração no **livro sobre a Tapada de Mafra**. Recolha e sistematização de informação. (**Junho de 2005 a Setembro de 2005**). TNM e CEABN, ISA

- **Projecto de um campo de golfe no Concelho de Almada. (2002 a 2003)**. Elaboração de um estudo para a implementação de um *fairway* e respectiva modelação do terreno bem como disposição do coberto vegetal. (*Outubro de 2002 a Outubro de 2003*)

GABTEC, Arquitecto Paisagista Sidónio Pardal

- **Projecto de espaços exteriores na Quinta da Fonte Velha. (2002 a 2003)**.

Participação na elaboração das várias peças desenhadas (recorrendo ao Autocad 2000i) e escritas do projecto, em especial nas componentes de modelação de terreno, implantação planimétrica e altimétrica, pormenorização, planos de plantação e memória descritiva. (Março de 2002 a Março de 2003)

Atelier ACB – Atelier de Arquitectura Paisagista

Arquitecta Paisagista Cristina Castel-Branco

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- 2005 - Curso de Autodesk Viz 5.0, duração de 42h, (Autodesk). Centro de Formação Mundisoft, Lisboa.

- 2005 - Curso de AutoCAD 3D 2005, duração de 14h, (Autodesk). Centro de Formação Mundisoft, Lisboa.

- 2004 – Formação em ArcGis 8.1 no âmbito da disciplina de Análise Espacial Raster e Vector da Pós-Graduação em Sistemas de Informação Geográfica e Metodologias para a Aquisição de Informação. 18 Valores

- 2004 - Formação em Microstation no âmbito da disciplina de Edição e Tratamento de informação da Pós-Graduação em Sistemas de Informação Geográfica e Metodologias para a Aquisição de Informação. 16 Valores

- 2002 - Curso de AutoCAD 2000i, 2D, duração 45h, reconhecido pela Autodesk. FLAG, Lisboa.

OUTRAS OBSERVAÇÕES

Experiência, na óptica do utilizador, no sistema operativo WINDOWS (Word; Excel, Access e PowerPoint). Experiência em SIG (ArcView e ArcGIS), em CAD (AutoCAD 2000i, Autocad3D 2005 e Microstation) e de Tratamento de Imagem (Adobe Photoshop) e Visualização tridimensional: “Stand Visualisation System” e “Environmental Visualisation System” e Autodesk Viz 5.0.