Curriculum Vitae

Gabriel, Cristina Garcia Franco
crisgabriel@isa.utl.pt

ÁREA DE FORMAÇÃO	**Engenharia Florestal e Gestão de Recursos Naturais**
	& Mestrado em Gestão do Território na especialidade de Detecção Remota e Sistemas de Informação Geográfica

Experiência profissional

Datas	Abril 2012 - Presente
Função	**Bolseira de Investigação do Projecto**: "REGROWTH-Br: Detecção remota de Regeneração de Florestas Tropicais no Brasil: Cartografia e Estimativa de Parâmetros Biofísicos"
Principais responsabilidades	Desenvolvimento do Projecto, Processamento de Imagens Satélite e Estudos sobre a Paisagem.
Entidade empregadora	Instituto de Investigação Científica Tropical.
Sector	Detecção Remota aplicada à Investigação Científica.
Datas	Agosto 2011 – Julho 2012
Função	**Colaboradora num projecto de Investigação Científica sobre o Porto de Lisboa.**
Principais responsabilidades	Cartografia de Apoio ao Projecto, mapas ilustrativos das cadeias de valor, entre outros.
Entidade empregadora	Faculdade de Ciências Sociais e Humanas e Instituto Superior Técnico.
Sector	Sistemas de Informação Geográfica.
Datas	Janeiro 2012 – Março 2012
Função	**Bolseira de Investigação do Projecto**: "FIRELAND: Efeitos do fogo sobre a dinâmica da vegetação à escala da paisagem em Portugal"
Principais responsabilidades	Edição de uma Base de dados Georeferenciada das cartas do Inventário Florestal português da década de 1970.
Entidade empregadora	Instituto Geográfico Português e Instituto Superior de Agronomia
Datas	Outubro 2011 – Dezembro 2011
Função	**Técnica de Fotointerpretação.**
Principais responsabilidades	Controlo de Qualidade do Parcelário Agrícola.
Entidade empregadora	Confederação dos Agricultores de Portugal, Portugal.
Sector	Sistemas de Informação Geográfica e Agrícola.
Datas	Abril 2011 – Setembro 2011
Função	**Técnica de Sistemas de Informação Geográfica.**
Principais responsabilidades	Digitalização e Edição de uma Base de Dados Geo-referenciada.
Entidade empregadora	Municípia, Tecnologias de Informação Geográfica, S.A. – Oeiras, Portugal.
Sector	Sistemas de Informação.
Datas	Janeiro 2010 - Março 2011
Função	**Eng.ª Florestal e dos Recursos Naturais.**
Principais responsabilidades	Certificação Florestal, Planeamento e Gestão Florestal e Cadastro Florestal.
Entidade empregadora	Abastena - Sociedade Abastecedora de Madeiras, Lda. – Coimbra, Portugal.
Sector	Floresta e Certificação Ambiental.

Datas	Outubro 2009 - Dezembro 2009
Função	**Técnica Florestal.**
Principais responsabilidades	Geo-referenciação e Levantamento fitossanitário de um Montado de Sobro, no âmbito de projectos de Gestão Florestal.
Entidade empregadora	Arboris – Mafra, Portugal.
Sector	Floresta.
Datas	Dezembro 2008 - Julho 2009
Função	**Consultora Florestal.**
Principais responsabilidades	Técnica de SIG e Apoio científico na Gestão de projectos florestais no âmbito do Mercado de Carbono.
Entidade empregadora	Nemorus Securities, S.A. - Florianópolis, Brasil.
Sector	Floresta: Consultadoria em Serviços Financeiros Ambientais.
Datas	Fevereiro 2008 - Julho 2008
Função	**Colaboradora do Departamento de *Unidad de Cultura Científica*.**
Principais responsabilidades	Produção de documentação científica.
Entidade empregadora	*Real Jardín Botánico de Madrid*, Conselho Superior de Investigações Científicas – Madrid, Espanha.
Sector	Divulgação Científica.
Datas	Novembro 2007 - Janeiro 2008
Função	**Colaboradora num projecto de Modelos e Sistemas de Decisão** para a Integração da Gestão Florestal e do Fogo.
Principais responsabilidades	Introdução e análise de dados de inventário de áreas ardidas.
Entidade empregadora	Instituto Superior de Agronomia, Grupo de Economia e Gestão dos Recursos Naturais – Lisboa, Portugal.
Sector	Investigação Científica: Grupo de Economia e Gestão Florestal.
Datas	Outubro 2007 - Março 2008
Função	**Investigadora Científica.**
Principais responsabilidades	Responsável por parte do projecto de investigação na área de Sensibilização ambiental, no âmbito do Plano Nacional de Defesa das Florestas Contra Incêndios.
Entidade empregadora	Instituto Superior de Agronomia, Centro de Ecologia Aplicada «Prof. Baeta Neves» e Direcção Geral dos Recursos Florestais – Lisboa, Portugal.
Sector	Investigação Científica: Centro especializado na Gestão de Recursos Florestais.
Datas	Outubro 2006 - Fevereiro 2007
Função	**Investigadora Científica.**
Principais responsabilidades	Responsável, entre outras tarefas, pela criação e organização de uma biblioteca de materiais de Educação Ambiental. Bem como, a análise dos programas escolares que orientaram a escrita de um Manual sobre a Importância da Floresta para professores dos vários níveis de ensino.
Entidade empregadora	Instituto Superior de Agronomia, Centro de Ecologia Aplicada «Prof. Baeta Neves», Portugal.
Sector	Centro de Investigação especializado na Gestão de Recursos Naturais.
Datas	Setembro 2005 - Junho 2006
Função	**Estagiária**: Gestão Florestal e Educação Ambiental**.**
Principais responsabilidades	Idealização de um projecto de Educação Ambiental relacionado com "A Floresta e a Ecologia do Fogo". Acompanhamento do processo de recuperação da floresta no período pós fogo.
Entidade empregadora	Tapada Nacional de Mafra – Mafra, Portugal.
Sector	Florestal: Educação Ambiental.

Datas	Novembro 2004 - Janeiro 2008
Função	**Monitora de Educação Ambiental.**
Principais responsabilidades	Acções de Educação Sensibilização Ambiental (sobre a água, floresta, fogo e desertificação).
Entidade empregadora	Instituto Superior de Agronomia, Centro de Ecologia Aplicada «Prof. Baeta Neves» - Lisboa, Portugal.
Sector	Investigação Científica: Centro especializado na Gestão de Recursos Florestais.

Datas	Julho 2004 - Agosto 2004
Função	**Participante do "IX. International Forest Workcamp"**
Principais responsabilidades	Operações técnicas em diferentes áreas da Gestão Florestal.
Entidade empregadora	Forest Office - Kastellaun, Alemanha.
Sector	Floresta: Gabinete Florestal do Governo Alemão.

Educação Superior

Datas	Outubro 2010 – Setembro 2013
Formação	**Mestrado em Gestão do Território.**
Área de Especialização	Detecção Remota e Sistemas de Informação Geográfica.
Organização de Ensino	Universidade Nova de Lisboa - Faculdade de Ciências Sociais e Humanas.

Datas	Outubro 1999 - Setembro 2006
Formação	**Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais.**
Área de Especialização	Gestão de Recursos Naturais.
Organização de Ensino	Universidade Técnica de Lisboa - Instituto Superior de Agronomia.

Formação Complementar

Datas	Julho 2013
Formação	***Gfg^2 Summer School: The fundamentals and applications of the Global Navigation Satellite Systems (GNSS).***
Organização de Ensino	Helmholtz Centre Potsdam, GFZ German Research Centre for Geosciences.

Datas	Julho 2010
Formação	**GPS TrackMaker e Cartografia.**
Organização de Ensino	Universidade Nova de Lisboa - Faculdade de Ciências Sociais e Humanas.

Datas	Junho 2010 - Julho 2010
Formação	**Tecnologias e Sistemas de Informação Geográfica.**
Organização de Ensino	Universidade de Coimbra - Faculdade de Letras.

Datas	Julho 2008
Formação	***Incendios forestales, una catástrofe natural?***
Organização de Ensino	Universidad Complutense de Madrid.

Publicações

Título	**"Floresta, Muito mais que Floresta" - Manual de Educação Ambiental para a Floresta.**
Entidade	Autoridade Florestal Nacional e Centro de Ecologia Aplicada Prof. Baeta Neves.
Ano	2010.

Apresentações

Título	***Three decades of Land Cover Change in the Brazilian Amazon***
Seminário	*Gfg^2 Summer School*
Organização	Helmholtz Centre Potsdam, GFZ German Research Centre for Geosciences.
Ano	2013.

Título	**Caracterização do Coberto Vegetal de Lisboa (Campo Grande) a partir de Imagens *WorldView-2* e integração em *ArcGis*.**
Seminário	II Encontro de Sistemas de Informação Geográfica – Aplicações em Recursos Agro-florestais.
Organização	Universidade de Castelo Branco.
Ano	2011

Título	**Caracterização do Coberto Vegetal de Lisboa (Campo Grande) a partir de Imagens *WorldView-2* e integração em *ArcGis*.**
Seminário	EUE 2011, 9º Encontro de Utilizadores ESRI Portugal - Visão Unívoca.
Organização	ESRI.
Ano	2011

Título	**Certificação da Gestão Florestal de Grupo nas Áreas de Minifúndio.**
Seminário	Certificação da Gestão Florestal: Comemorações do Dia Mundial da Floresta, 2010.
Organização	Autoridade Florestal Nacional.
Ano	2010

Aptidão Linguística

LÍNGUA	Compreensão	Conversação	Escrita
INGLÊS	Bom	Bom	Bom
CASTELHANO	Bom	Bom	Bom
FRANCÊS	Bom	Razoável	Razoável

Aptidões Pessoais

Aptidões e Competências sociais	Dinâmica, boa capacidade de comunicação, facilidade de relacionamento interpessoal e com espírito de equipa.
Competências de organização	Sentido de organização e de gestão de projectos, com capacidade de liderança e assertividade. Competências desenvolvidas com a experiência profissional adquirida.
Competências informáticas	Domínio de *Softwares* de Sistemas de Informação Geográfica e Detecção Remota, e outros relacionados: *ArcGis*, *Geomedia Professional*, *ENVI*, *IDRISI*, *eCognition*, *Kosmo*, *ER Mapper*, *GPSTrackMaker*, *Fragstasts*, *DinamicaEGO*. Conhecimento e Experiência de Outros *Softwares*: *FileMaker*, *Coreldraw, Photoshop*, *AutoCAD 2D*, *Office* (*Word*, *Excel*, *PowerPoint* e *Acess*).
Carta de condução	B

Lisboa, 10 de Setembro de 2013

Cristina Garcia Franco Gabriel