



## Europass Curriculum Vitae

### Informação pessoal

Apelido(s) / Nome(s) próprio(s)	<b>Pires Francisco José Fonseca Santos</b>
Morada(s)	Av.ª 1º de Maio - 179, 4440-501 Valongo (Portugal)
Telefone(s)	224 220 200   Telemóvel   938 469 741
Endereço(s) de correio electrónico	1950332@isep.ipp.pt - chicopires@gmail.com
Nacionalidade	Portugal
Data de nascimento	02 de Novembro 1975
Sexo	Masculino

### Emprego pretendido / Área funcional

**Engenheiro Geotécnico e Geoambiente / Competências e disposições legais em vigor, infra-estruturas rodoviárias (vias de comunicação), aeroportos, caminhos de ferro, monitorização e controlo de escavações, infra-estruturas no subsolo, execução de estudos, consultoria, pareceres e projectos, planificação, execução, gestão e fiscalização de trabalhos de Engenharia Geotécnica, que envolvam a movimentação e correcção de solos e rochas, escavação a céu aberto, subterrânea ou subaquática, com recurso à utilização de meios mecânicos ou explosivos, desmonte de rocha, exploração e transformação de recursos geológicos, de rochas para fins industriais e ornamentais, concentração de minerais metálicos e não metálicos, sondagens, cartografia geológica e geotécnica, prospecção e captação de água, drenagens, estabilização de solos e taludes de escavação com recursos a contenções periféricas.**

### Experiência profissional

Datas	01 de Janeiro 2011 →
Função ou cargo ocupado	Engenheiro Geotécnico e Geoambiente
Principais actividades e responsabilidades	<ul style="list-style-type: none"><li>• Integrado na Divisão de Gestão de Intervenções na Via Pública, (DGIVP) que se integra no Departamento de Investimentos e Infra-estruturas Municipais (DIIM), cuja direcção Municipal é a Direcção Municipal de Investimentos e Infra-estruturas;</li><li>A esta divisão compete:<ul style="list-style-type: none"><li>a) Gerir a rede de águas pluviais e a rede de iluminação pública dentro do limite geográfico do concelho, elaborando os estudos necessários e mantendo permanentemente actualizado o cadastro das respectivas redes;</li><li>b) Emitir parecer em projectos de águas pluviais de entidades externas ou no âmbito de operações urbanísticas;</li><li>c) Gerir as ocupações do subsolo com as infra-estruturas de utilidade pública, mantendo permanentemente actualizado o cadastro das respectivas redes;</li><li>d) Apreciar, licenciar e fiscalizar todas as intervenções no solo e/ou subsolo efectuadas por entidades públicas ou no âmbito de operações urbanísticas, salvaguardando as competências cometidas ao Departamento de Gestão Urbanística;</li><li>e) Apreciar e licenciar as ocupações de via pública no âmbito de operações urbanísticas e de intervenções nas redes de infra-estruturas de utilidade pública;</li><li>f) Apoiar a Divisão de Receita no âmbito do licenciamento das restantes ocupações de via pública, designadamente esplanadas e quiosques;</li><li>g) Informar projectos de infra-estruturas no âmbito de operações urbanísticas, bem como fiscalizar a sua execução;</li></ul></li></ul>

	<p>h) Realizar a recepção provisória e definitiva das obras de urbanização, em colaboração com outros serviços da Autarquia;</p> <p>i) Colaborar com o Gabinete de Estudos e Planeamento Estratégico na actualização do Sistema de Informação Geográfica, nomeadamente através do fornecimento da informação relativa às infra-estruturas no subsolo e iluminação pública com vista à actualização permanente do respectivo cadastro;</p> <p>j) O exercício, em geral, de competências que a lei atribua ou venha a atribuir ao Município relacionadas com as descritas nas alíneas anteriores.</p> <p>• Membro de 2 Comissões Camarárias, sendo elas as seguintes:</p> <p>Comissão de Vistorias a Obras de Urbanização</p> <p>Comissão de Vistorias a AUGI</p>
Nome e morada do empregador	Câmara Municipal de Matosinhos Avenida Dom Afonso Henriques, 4450-501 Matosinhos (Portugal)
Tipo de empresa ou sector	Administração Pública Local
Datas	31 de Março 2008 - 01 de Janeiro 2011
Função ou cargo ocupado	Engenheiro Técnico Geotécnico
Principais actividades e responsabilidades	<p>• Integrado na Divisão de Gestão de Intervenções na Via Pública, (DGIVP) que se integra no Departamento de Infra-estruturas e Equipamentos (DIE), cuja direcção Municipal é a Direcção Municipal de Investimentos e Infra-estruturas;</p> <p>A esta divisão compete:</p> <p>a) Gerir a rede de águas pluviais e a rede de iluminação pública dentro do limite geográfico do concelho, elaborando os estudos necessários e mantendo permanentemente actualizado o cadastro das respectivas redes;</p> <p>b) Emitir parecer em projectos de águas pluviais de entidades externas ou no âmbito de operações urbanísticas;</p> <p>c) Gerir as ocupações do subsolo com as infra -estruturas de utilidade pública, mantendo permanentemente actualizado o cadastro das respectivas redes;</p> <p>d) Apreciar, licenciar e fiscalizar todas as intervenções no solo e/ou subsolo efectuadas por entidades públicas ou no âmbito de operações urbanísticas, salvaguardando as competências cometidas ao Departamento de Gestão Urbanística;</p> <p>e) Apreciar e licenciar as ocupações de via pública no âmbito de operações urbanísticas e de intervenções nas redes de infra – estruturas de utilidade pública;</p> <p>f) Apoiar a Divisão de Receita no âmbito do licenciamento das restantes ocupações de via pública, designadamente esplanadas e quiosques;</p> <p>g) Informar projectos de infra -estruturas no âmbito de operações urbanísticas, bem como fiscalizar a sua execução;</p> <p>h) Realizar a recepção provisória e definitiva das obras de urbanização, em colaboração com outros serviços da Autarquia;</p> <p>i) Colaborar com o Gabinete de Estudos e Planeamento Estratégico na actualização do Sistema de Informação Geográfica, nomeadamente através do fornecimento da informação relativa às infra -estruturas no subsolo e iluminação pública com vista à actualização permanente do respectivo cadastro;</p> <p>j) O exercício, em geral, de competências que a lei atribua ou venha a atribuir ao Município relacionadas com as descritas nas alíneas anteriores.</p> <p>• Membro de 2 Comissões Camarárias, sendo elas as seguintes:</p> <p>Comissão de Vistorias a Obras de Urbanização</p> <p>Comissão de Vistorias a AUGI</p>
Nome e morada do empregador	Câmara Municipal de Matosinhos Avenida Dom Afonso Henriques, 4450-501 Matosinhos (Portugal)
Tipo de empresa ou sector	Administração Pública Local
Datas	05 de Dezembro 2005 - 31 de Março 2008
Função ou cargo ocupado	Engenheiro Técnico Geotécnico

Principais actividades e responsabilidades	<p>•Integrado na Divisão de Gestão de Infra-estruturas, (DGI) que se integra no Departamento de Obras e Conservação (DOC), cuja direcção Municipal é a Direcção Municipal de Obras Ambiente e Serviços Urbanos;</p> <p>A esta divisão compete nomeadamente a articulação de todas as intervenções no subsolo municipal, nomeadamente de entidades terceiras, (EDP, PT, Portgás, Novis, TvTel, Tvcabo e outras), bem como o seu licenciamento e acompanhamento; Análise e fiscalização de Obras no Sub-Solo de diversas entidades, tais como, EDP, PORTGAS, PT – Portugal Telecom, NOVIS, TVCabo, TVTel, Vodafone, Estado-Maior das Forças Armadas, e gestão do cadastro destas entidades.</p> <p>Gestão da rede de Águas Pluviais, gestão esta que passa pela elaboração do cadastro da rede bem como a sua manutenção no que concerne a abatimentos no pavimento e outras anomalias que podem surgir na rede.</p> <p>•Acompanhamento das obras de inserção urbana, realizadas pela empresa Metro do Porto, resultantes da construção da linha do Metro ligeiro de superfície no concelho de Matosinhos. Vistorias das obras da primeira fase, destas obras destacam-se as obras na Estação de Custiód, Estação do Araújo, Estação das Pias, Estação de Custóias, Estação de Cândido dos Reis, Estação da Fonte do Cuco, Av. Fabril do Norte, novo arruamento nas Sete Bicas de ligação à Circunvalação;</p>
Nome e morada do empregador	Câmara Municipal de Matosinhos Avenida Dom Afonso Henriques, 4450-501 Matosinhos (Portugal)
Tipo de empresa ou sector	Administração Pública Local
Datas	01 de Outubro 2004 - 30 de Setembro 2005
Função ou cargo ocupado	Engenheiro Geotécnico e Geoambiente
Principais actividades e responsabilidades	•Direcção e Gestão de obras, infra-estruturas (abastecimento de água em Fafe), construção de Jardim-de-infância e Creche (Fareja – Fafe), reabilitação e prolongamento de uma escola primária (Cinfães), construção de habitações de custos controlados (comparticipadas pelo INH), elaboração de um Estudo Geológico e Hidrogeológico para o Ministério do Ambiente para licenciamento de um complexo habitacional, colaboração fazendo parte do Núcleo de Qualidade e responsável para Área da Produção na Certificação da Qualidade da Empresa (Qualidade e Higiene e Segurança), obra de infraestruturas em Mirandela (gás e de abastecimento de água), obra de infraestruturas (saneamento) em Foz de Sousa – Gondomar para o ACE – Camilo Sousa Mota – SOMAGUE, reabilitação de fachadas sua impermeabilização, terraços e problemas infraestruturais de edifícios nomeadamente em Vila Nova de Gaia – Edifício do Fojo, e num edifício sito na Rua António Arroio – Porto, contacto com diversas entidades como por exemplo: Câmaras Municipais, INH.
Nome e morada do empregador	QT Construção e Engenharia, LDA Edif. Cruzeiro Bl.A, 4620-482 Pias Lousada (Portugal)
Tipo de empresa ou sector	Obras Públicas
Datas	01 de Outubro 2003 - 30 de Junho 2004
Função ou cargo ocupado	Engenheiro Geotécnico e Geoambiente
Principais actividades e responsabilidades	•Direcção de obras, de aterro e desaterro, vias de comunicação, obras de infraestruturas (águas pluviais, saneamento e de abastecimento), construção de um aterro suportado com um muro de contenção de terras (gabião), desmonte com explosivos de uma superfície para a obtenção das cotas requeridas para a implantação de um edifício, contacto com diversas entidades como por exemplo: Câmaras Municipais, Finanças e entidades Bancárias.
Nome e morada do empregador	Casal Ribeiro Construções e Obras Públicas, LDA Rua Alto Serra, 4440-765 Valongo (Portugal)
Tipo de empresa ou sector	Obras Públicas
Datas	02 de Janeiro 1998 - 31 de Outubro 1998
Função ou cargo ocupado	Administrativo
Principais actividades e responsabilidades	•Entidades essas como por exemplo: Câmaras Municipais, Conservatórias Prediais, Conservatórias Comerciais, Finanças e Notário.
Nome e morada do empregador	José Domingos Moreira / Solicitador Rua Engenheiro Armando Magalhães 222-r/c, 4445-415 Ermesinde (Portugal)
Tipo de empresa ou sector	Solicitadoria

## Educação e formação

Datas	06 de Outubro 2009 →
Designação da qualificação atribuída	Mestre em Engenharia Geotécnica e Geoambiente
Principais disciplinas/competências profissionais	Mestrado em Engenharia Geotécnica e Geoambiente (Mestrado de Bolonha)
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Instituto Politécnico do Porto) Rua Dr.º António Bernardino de Almeida - 431, 4200 - 072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Mestrado (Tese - "Ordenamento territorial do concelho de Matosinhos: Importância da geoenharia como instrumento de apoio à decisão")
Datas	10 de Julho 2003 - 04 de Julho 2009
Designação da qualificação atribuída	Engenheiro Geotécnico e Geoambiente
Principais disciplinas/competências profissionais	Licenciatura em Engenharia Geotécnica e Geoambiente (Licenciatura de Bolonha)
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Instituto Politécnico do Porto) Rua Dr.º António Bernardino de Almeida - 431, 4200 - 072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Licenciatura
Datas	01 de Setembro 1995 - 10 de Julho 2003
Designação da qualificação atribuída	Engenheiro Técnico Geotécnico e Geoambiente
Principais disciplinas/competências profissionais	Bacharelato em Engenharia Geotécnica e Geoambiente
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Instituto Politécnico do Porto) Rua Dr.º António Bernardino de Almeida - 431, 4200 - 072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Bacharelato
Datas	Novembro 1998 - Novembro 1998
Principais disciplinas/competências profissionais	Participação no ciclo de conferências " Geotecnia – saídas profissionais " – Instituto Superior de Engenharia do Porto
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Conferência) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 431, 4200-072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Geotecnia – saídas profissionais
Datas	Março 1999 - Março 1999
Principais disciplinas/competências profissionais	Participação no 8º encontro de Engenheiros Geotécnicos – Instituto Superior de Engenharia do Porto
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Palestra) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 431, 4200-072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Encontro de Geotécnia
Datas	Janeiro 1999 - Janeiro 1999
Principais disciplinas/competências profissionais	Participação no ciclo de conferências " Um dia de Geotecnia " – Instituto Superior de Engenharia do Porto
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Conferência) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 431, 4200-072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Um dia de Geotecnia
Datas	Fevereiro 2001 - Fevereiro 2001

Principais disciplinas/competências profissionais	Participação no Fórum da Física “ Física na Engenharia, Novos Rumos, Novas Ideias “ – Instituto Superior de Engenharia do Porto
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Fórum) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 431, 4200-072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Física na Engenharia, Novos Rumos, Novas Ideias
Datas	Fevereiro 2001 - Fevereiro 2001
Principais disciplinas/competências profissionais	Workshop “ Técnicas de amostragem em solos e rochas brandas e controlo de qualidade ” – Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (Workshop) Rua Dr. Roberto Frias, s/n, 4200-465 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Técnicas de amostragem em solos e rochas brandas e controlo de qualidade
Datas	Março 2001 - Março 2001
Principais disciplinas/competências profissionais	Participação no 9º encontro de Engenheiros Geotécnicos – Instituto Superior de Engenharia do Porto
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Palestra) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 431, 4200-072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Encontro de Geotécnia
Datas	Março 2003 - Março 2003
Principais disciplinas/competências profissionais	Participação no 10º encontro de Engenheiros Geotécnicos – Instituto Superior de Engenharia do Porto
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto Superior de Engenharia do Porto (Palestra) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 431, 4200-072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Encontro de Geotécnia
Datas	Setembro 2004 - Setembro 2004
Principais disciplinas/competências profissionais	Participação no Seminário “ Lipor – Rumo à Sustentabilidade. O Plano Estratégico de Ambiente. O Consumo Sustentável.”
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	LIPOR- Serviço Intermunicipalizado de Gestão de Resíduos do Grande Porto (Seminário) Apartado 1510, 4435-996 Baguim do Monte (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Rumo à Sustentabilidade. O Plano Estratégico de Ambiente. O Consumo Sustentável
Datas	01 de Março 2005 - 01 de Julho 2005
Principais disciplinas/competências profissionais	Curso de “ Computação Gráfica para a Construção Civil.” – Curso dado pela SETACCOP e financiada pelo Estado e Fundo Social Europeu, Curso esse de 350 horas, abrangendo as áreas de Legislação Laboral, Saúde Prevenção e Higiene e Segurança, Autocad, Fotografia Digital.
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	SETACCOP - Sindicato da Construção, Obras Públicas e Serviços Afins (Curso Profissional) Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	AUTOCAD
Datas	Julho 2005 - Julho 2005
Principais disciplinas/competências profissionais	Curso de “ Sistemas de Gestão Ambiental.” – Curso dado pelo IDT (Instituto para o Desenvolvimento Tecnológico) e financiada pelo Estado e Fundo Social Europeu, Curso esse de 60 horas, destinado a activos e com Curso Superior, abrangendo as áreas de Legislação Ambiental, Sistemas de Gestão Ambiental, Política Ambiental, Tecnologias de Controlo de Poluição e Auditorias Ambientais.
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto de Desenvolvimento Tecnológico (Curso Profissional) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 537, 4200 - 072 Porto (Portugal)

Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Gestão e Auditorias Ambientais
Datas	Outubro 2005 - Outubro 2005
Principais disciplinas/competências profissionais	Curso de “ Gestão Operacional de Projectos.” – Curso dado pelo IDT (Instituto para o Desenvolvimento Tecnológico) e financiada pelo Estado e Fundo Social Europeu, Curso esse de 60 horas, destinado a activos e com Curso Superior, abrangendo as áreas de Gestão de Projectos, Ferramentas Informáticas para a Gestão de Projectos, Gestão do Custo do Projecto, Gestão da Qualidade, Gestão de Recursos Humanos, Gestão de Riscos, Gestão de Compras.
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto de Desenvolvimento Técnico (Curso Profissional) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 537, 4200 - 072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Gestão Operacional de Projectos
Datas	Março 2006 - Março 2006
Principais disciplinas/competências profissionais	Participação na Palestra “ Sistemas de Referência Geo-Espaciais.” - Instituto Superior de Engenharia do Porto, promovido pela FIPP - Fundação Politécnico do Porto.
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	FIPP - Fundação Politécnico do Porto (Instituto para o Desenvolvimento Tecnológico) (Palestra) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 537, 4200 - 072 Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Sistemas de Referência Geo-Espaciais
Datas	17 de Setembro 2007 - 18 de Setembro 2007
Designação da qualificação atribuída	Nova Aplicação de Obras Municipais
Principais disciplinas/competências profissionais	Aplicação de Obras Municipais
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Medidata (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Formação da nova aplicação de obras municipais
Datas	21 de Setembro 2007 - 21 de Setembro 2007
Designação da qualificação atribuída	Processo de Concursos e Empreitadas
Principais disciplinas/competências profissionais	Concursos e Empreitadas
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Medidata (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Formação de Concursos e Empreitadas
Datas	02 de Junho 2008 - 03 de Junho 2008
Designação da qualificação atribuída	Gestão Documental
Principais disciplinas/competências profissionais	Gestão Documental - a nível informático
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	e-doclink (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Formação de Formadores
Datas	29 de Setembro 2008 - 03 de Outubro 2008
Designação da qualificação atribuída	“O Novo Código da Contratação Pública”
Principais disciplinas/competências profissionais	Execução e elaboração de concursos públicos de empreitadas e fornecimentos tendo em vista a entrada em vigor do “Novo Código da Contratação Pública”
Nome e tipo da organização de ensino	FUNDAÇÃO CEFA - Fundação para os Estudos e Formação Autarquica (Formação “O Novo Código

ou formação	da Contratação Pública") Rua do Brasil, 131, 3030-175 Coimbra (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Destinado a Técnicos Autárquicos
Datas	20/10/2010 - 21/10/2010
Designação da qualificação atribuída	Destinado a Técnicos Autárquicos
Principais disciplinas/competências profissionais	Programa Introdução/Conceitos  O conceito de Acessibilidade e Mobilidade para Todos - dados, estatísticas Conceitos de Incapacidades O Conceito do design inclusivo As Barreiras - tipologias e problemas Os desafios, as Boas Práticas  Enquadramentos Legais  As principais diferenças entre as duas Legislações (DL 123 e DL 163) Outros instrumentos jurídicos em prol da acessibilidade  Interpretação e Descodificação do DL 163/06  Interpretação Jurídica Hierarquização Legislativa Anotações ao Articulado Legislação Relacionada  Descodificação das Normas Técnicas apresentadas no DL nº 163/06  Descodificação Desenhada das Normas Técnicas Percurso Acessível Via Pública Edifícios e estabelecimentos em geral Edifícios, estabelecimentos e instalações com usos específicos Quadros de Sistematização Temática Percurso Acessível; Rampas; Escadas; Ascensores e Plataformas Elevatórias; Instalações Sanitárias  Os "Planos de Acessibilidade" - conceitos, critérios, metodologias de elaboração (as diferentes escalas de planos de acessibilidade)  Boas práticas para a promoção das acessibilidades.  Casos práticos  CASOS: aplicação das melhores práticas ao serviço da construção de cidades e vilas acessíveis  Dinâmicas  Análise das condições de acessibilidade em planos e projectos de Licenciamento e em casos concretos que as formandos especifiquem.  Conclusões e Debate
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Instituto das Cidades e Vilas com Mobilidade (Formação de 14 Horas) Rua Silva Porto, 476 2º B, 4250-470 Porto Porto (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Destinado a Técnicos Autárquicos
Datas	08 de Novembro 2010 - 12 de Novembro 2010
Designação da qualificação atribuída	Formação em Sig no âmbito sectorial de promoção de acessibilidade
Página 7 / 10 - Curriculum vitae de Pires Francisco José Fonseca Santos	Para mais informações sobre o Europass, consulte <a href="http://europass.cedefop.europa.eu">http://europass.cedefop.europa.eu</a> © União Europeia, 2002-2010 24082010

Principais disciplinas/competências profissionais	Módulo I - ArcGIS Desktop I; Módulo II - Levantamento com ArcGIS ArcPAD; Módulo III - Extensão Mobilidade
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	ESRI - Portugal (ESRI - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA, S. A. (Formação de 5 dias - 37 horas e 30 minutos)) Rua Julieta Ferrão - 10 - 10º A, 1600-131 Lisboa (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Formação em Sistema de Informação Geográfica
Datas	28 de Março 2011 - 30 de Março 2011
Designação da qualificação atribuída	“O Novo Código da Contratação Pública”
Principais disciplinas/competências profissionais	Conteúdo Programático:  1 - O que muda no Regime Jurídico das Empreitadas de Obras Públicas 2 - O que muda no Regime Jurídico das Despesas Públicas em Bens e Serviços 3 - Pontos fortes e pontos fracos do novo quadro normativo 4 - Princípios gerais de contratação pública 5 - A problemática do Ajuste Directo 6 - Condições de admissibilidade de concorrentes 7 - Condições de admissibilidade das propostas 8 - Principais formas concursais e procedimentais 9 - A figura do interesse público 10 - Fiscalização prévia, concomitante e sucessiva: - Tutela jurisdicional - Tutela administrativa - Responsabilidade financeira
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	FUNDAÇÃO CEFA - Fundação para os Estudos e Formação Autárquica (Formação “O Novo Código da Contratação Pública” (Mod. de 21 Horas)) Rua do Brasil, 131, 3030-175 Coimbra (Portugal)
Nível segundo a classificação nacional ou internacional	Destinado a Técnicos Autárquicos
Datas	16 de Março 2012 - 17 de Março 2012
Designação da qualificação atribuída	Fundações e Estruturas de Suporte. Dimensionamento de acordo com o Eurocódigo 7.
Principais disciplinas/competências profissionais	Dotar os formandos das competências no âmbito do projecto geotécnico e a metodologia de verificação de segurança de fundações e de estruturas de suporte, preconizadas pelos EC7. Deverão ser capazes de resolver casos práticos de dimensionamento geotécnico de fundações e de estruturas de suporte, com base no estabelecido na Norma Portuguesa.  Introdução/Considerações gerais - Os Eurocódigos. O Eurocódigo 7: composição e articulação com outras Normas;  Bases do projecto geotécnico - Requisitos de projecto; Categorias geotécnicas; Dimensionamento geotécnico com base no cálculo, em medidas prescritivas ou em ensaios de carga e em ensaios em modelos experimentais; Método observacional; Relatório do projecto geotécnico;  Dados Geotécnicos – Generalidades; Estudos de caracterização geotécnica; Determinação dos parâmetros geotécnicos; Relatório de caracterização geotécnica;  Fundações superficiais – Generalidades; Metodologias de dimensionamento; Método directo - estados limites últimos e de utilização; Exemplo de cálculo;  Fundações por estacas – Generalidades; Tecnologias construtivas; Estados limites últimos e de utilização; Exemplo de cálculo;  Estruturas de suporte de terras – Generalidades; Pressões sobre a estrutura; Estados limites últimos e de utilização; Exemplo de cálculo;
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Fundação Instituto Politécnico do Porto (Formação Contínua - 10 horas lectivas) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 4200-072 Porto Porto (Portugal)

Datas	31 de Março 2012 - 31 de Março 2012																																																		
Designação da qualificação atribuída	Fundações Superficiais e Muros de Suporte. Dimensionamento de acordo com o Eurocódigo 2.																																																		
Principais disciplinas/competências profissionais	Dotar os formandos das competências no âmbito da metodologia de verificação de segurança de fundações superficiais e de muros de suporte, preconizadas pelos EC2. Deverão ser capazes de resolver casos práticos de dimensionamento de fundações superficiais e de muros de suporte, com base no estabelecido na recente Norma Portuguesa.  Fundações superficiais - Eurocódigo 2: composição e articulação com outras Normas; Estados limites; Verificação de segurança relativamente aos estados limites de rotura por corte, por punçoamento e por flexão. Disposições construtivas; Exemplo de cálculo.  Muros de suporte - Verificação de segurança relativamente aos estados limites de rotura por corte e por flexão. Disposições construtivas; Exemplo de cálculo.																																																		
Nome e tipo da organização de ensino ou formação	Fundação Instituto Politécnico do Porto (Formação Contínua - 4 horas lectivas) Rua Dr. António Bernardino de Almeida, 4200-072 Porto Porto (Portugal)																																																		
<b>Aptidões e competências pessoais</b>																																																			
Primeira língua	<b>Português</b>																																																		
Outra(s) língua(s)																																																			
Auto-avaliação																																																			
Nível europeu (*)																																																			
<b>Inglês</b>																																																			
<b>Espanhol / Castelhana</b>																																																			
<b>Francês</b>																																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Compreensão</th> <th colspan="4">Conversaão</th> <th colspan="2">Escrita</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Compreensão oral</th> <th colspan="2">Leitura</th> <th colspan="2">Interacção oral</th> <th colspan="2">Produção oral</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Utilizador avançado</td> <td>C1</td> <td>Utilizador avançado</td> <td>C1</td> <td>Utilizador avançado</td> <td>C1</td> <td>Utilizador avançado</td> <td>C1</td> <td>Utilizador avançado</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td>Utilizador básico</td> <td>A2</td> <td>Utilizador básico</td> <td>A2</td> <td>Utilizador básico</td> <td>A2</td> <td>Utilizador básico</td> <td>A1</td> <td>Utilizador básico</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Utilizador independente</td> <td>B1</td> <td>Utilizador independente</td> <td>B1</td> <td>Utilizador independente</td> <td>B1</td> <td>Utilizador independente</td> <td>A1</td> <td>Utilizador básico</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) <a href="#">Nível do Quadro Europeu Comum de Referência (CECR)</a></p>	Compreensão				Conversaão				Escrita		Compreensão oral		Leitura		Interacção oral		Produção oral				C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado	A2	Utilizador básico	A2	Utilizador básico	A2	Utilizador básico	A2	Utilizador básico	A1	Utilizador básico	B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	A1	Utilizador básico
Compreensão				Conversaão				Escrita																																											
Compreensão oral		Leitura		Interacção oral		Produção oral																																													
C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado	C1	Utilizador avançado																																										
A2	Utilizador básico	A2	Utilizador básico	A2	Utilizador básico	A2	Utilizador básico	A1	Utilizador básico																																										
B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	B1	Utilizador independente	A1	Utilizador básico																																										
Aptidões e competências sociais	Prática de desporto (Natação, Futsal, Atletismo e Ginásio), ler, passear, viajar, ouvir musica.																																																		
Aptidões e competências de organização	Participação em campos de trabalho realizados por associações juvenis do Concelho de Valongo.																																																		
Aptidões e competências técnicas	Capacidade de iniciativa e autonomia, análise crítica do trabalho executado. Planificação e resolução de problemas, trabalho em equipa (com colegas de trabalho e com pessoas pertencentes a entidades externas ao local de trabalho). Competências essas adquiridas quer no dia-a-dia (gestão de obra, trabalho com diferentes entidades externas e departamentos internos), quer como dirigente de associações culturais, juvenis e desportivas (nomeadamente gestão de conflitos e grupos de trabalho).																																																		
Aptidões e competências informáticas	Conhecimentos médios – altos a nível de utilizador do Windows 2000, Windows Milénio, Windows XP Microsoft Word, Excel, Power Point, Microsoft Project, Access, Photo Editor, Autocad e Internet.																																																		
Outras aptidões e competências	Dirigente de uma associação cultural juvenil no ano de 2000. Dirigente da Secção de Iniciados da Associação Desportiva de Valongo (Hoquei em Patins) nas épocas de 2008/2009 e 2009/2010.																																																		
Carta de condução	B																																																		

## NÍVEIS EUROPEUS – GRELHA DE AUTO-AVALIAÇÃO

		A1	A2	B1	B2	C1	C2
<b>C O M P R E E N D E R</b>	Compreensão oral	Sou capaz de reconhecer palavras e expressões simples de uso corrente relativas a mim próprio, à minha família e aos contextos em que estou inserido, quando me falam de forma clara e pausada.	Sou capaz de compreender expressões e vocabulário de uso mais frequente relacionado com aspectos de interesse pessoal como, por exemplo, família, compras, trabalho e meio em que vivo. Sou capaz de compreender o essencial de um anúncio e de mensagens simples, curtas e claras.	Sou capaz de compreender os pontos essenciais de uma sequência falada que incida sobre assuntos correntes do trabalho, da escola, dos tempos livres, etc. Sou capaz de compreender os pontos principais de muitos programas de rádio e televisão sobre temas actuais ou assuntos de interesse pessoal ou profissional, quando o âmbito da fala é relativamente lento e claro.	Sou capaz de compreender exposições longas e palestras e até seguir partes mais complexas da argumentação, desde que o tema me seja relativamente familiar. Consigo compreender a maior parte dos noticiários e outros programas informativos na televisão. Sou capaz de compreender a maior parte dos filmes, desde que seja utilizada a língua padrão.	Sou capaz de compreender uma exposição longa, mesmo que não esteja claramente estruturada ou quando a articulação entre as ideias esteja apenas implícita. Consigo compreender programas de televisão e filmes sem grande dificuldade.	Não tenho nenhuma dificuldade em compreender qualquer tipo de enunciado oral, tanto face a face como através dos meios de comunicação, mesmo quando se fala depressa, à velocidade dos falantes nativos, sendo apenas necessário algum tempo para me familiarizar com o sotaque.
	Leitura	Sou capaz de compreender nomes conhecidos, palavras e frases muito simples, por exemplo, em avisos, cartazes ou folhetos.	Sou capaz de ler textos curtos e simples. Sou capaz de encontrar uma informação previsível e concreta em textos simples de uso corrente, por exemplo, anúncios, folhetos, ementas, horários. Sou capaz de compreender cartas pessoais curtas e simples.	Sou capaz de compreender textos em que predomine uma linguagem corrente do dia-a-dia ou relacionada com o trabalho. Sou capaz de compreender descrições de acontecimentos, sentimentos e desejos, em cartas pessoais.	Sou capaz de ler artigos e reportagens sobre assuntos contemporâneos em relação aos quais os autores adoptam determinadas atitudes ou pontos de vista particulares. Sou capaz de compreender textos literários contemporâneos em prosa.	Sou capaz de compreender textos longos e complexos, literários e não literários, e distinguir estilos. Sou capaz de compreender artigos especializados e instruções técnicas longas, mesmo quando não se relacionam com a minha área de conhecimento.	Sou capaz de ler com facilidade praticamente todas as formas de texto escrito, incluindo textos mais abstractos, linguística ou estruturalmente complexos, tais como manuais, artigos especializados e obras literárias.
<b>F A L A R</b>	Interação oral	Sou capaz de comunicar de forma simples, desde que o meu interlocutor se disponha a repetir ou dizer por outras palavras, num ritmo mais lento, e me ajude a formular aquilo que eu gostaria de dizer. Sou capaz de perguntar e de responder a perguntas simples sobre assuntos conhecidos ou relativos a áreas de necessidade imediata.	Sou capaz de comunicar em situações simples, de rotina do dia-a-dia, sobre assuntos e actividades habituais que exijam apenas uma troca de informação simples e directa. Sou capaz de participar em breves trocas de palavras, apesar de não compreender o suficiente para manter a conversa.	Sou capaz de lidar com a maior parte das situações que podem surgir durante uma viagem a um local onde a língua é falada. Consigo entrar, sem preparação prévia, numa conversa sobre assuntos conhecidos, de interesse pessoal ou pertinentes para o dia-a-dia (por exemplo, família, passatempos, trabalho, viagens e assuntos da actualidade).	Sou capaz de conversar com a fluência e espontaneidade suficientes para tornar possível a interação normal com falantes nativos. Posso tomar parte activa numa discussão que tenha lugar em contextos conhecidos, apresentando e defendendo os meus pontos de vista.	Sou capaz de me exprimir de forma espontânea e fluente, sem dificuldade aparente em encontrar as expressões adequadas. Sou capaz de utilizar a língua de maneira flexível e eficaz para fins sociais e profissionais. Formulo ideias e opiniões com precisão e adequação ao meu discurso ao dos meus interlocutores.	Sou capaz de participar sem esforço em qualquer conversa ou discussão e mesmo utilizar expressões idiomáticas e coloquiais. Sou capaz de me exprimir fluentemente e de transmitir com precisão pequenas diferenças de sentido. Sempre que tenho um problema, sou capaz de voltar atrás, contornar a dificuldade e reformular, sem que tal seja notado.
	Produção oral	Sou capaz de utilizar expressões e frases simples para descrever o local onde vivo e pessoas que conheço.	Sou capaz de utilizar uma série de expressões e frases para falar, de forma simples, da minha família, de outras pessoas, das condições de vida, do meu percurso escolar e do meu trabalho actual ou mais recente.	Sou capaz de articular expressões de forma simples para descrever experiências e acontecimentos, sonhos, desejos e ambições. Sou capaz de explicar ou justificar opiniões e planos. Sou capaz de contar uma história, de relatar o enredo de um livro ou de um filme e de descrever as minhas reacções.	Sou capaz de me exprimir de forma clara e pormenorizada sobre uma vasta gama de assuntos relacionados com os meus centros de interesse. Sou capaz de explicar um ponto de vista sobre um dado assunto, apresentando as vantagens e desvantagens de diferentes opções.	Sou capaz de apresentar descrições claras e pormenorizadas sobre temas complexos que integrem subtemas, desenvolvendo aspectos particulares e chegando a uma conclusão apropriada.	Sou capaz de, sem dificuldade e fluentemente, fazer uma exposição oral ou desenvolver uma argumentação num estilo apropriado ao contexto e com uma estrutura lógica tal que ajude o meu interlocutor a identificar e a memorizar os aspectos mais importantes.
<b>E S C R E V E R</b>	Escrever	Sou capaz de escrever um postal simples e curto, por exemplo, na altura de férias. Sou capaz de preencher uma ficha com dados pessoais, por exemplo, num hotel, com nome, morada, nacionalidade.	Sou capaz de escrever notas e mensagens curtas e simples sobre assuntos de necessidade imediata. Sou capaz de escrever uma carta pessoal muito simples, por exemplo, para agradecer alguma coisa a alguém.	Sou capaz de escrever um texto articulado de forma simples sobre assuntos conhecidos ou de interesse pessoal. Sou capaz de escrever cartas pessoais para descrever experiências e impressões.	Sou capaz de escrever um texto claro e pormenorizado sobre uma vasta gama de assuntos relacionados com os meus centros de interesse. Sou capaz de redigir um texto expositivo ou um relatório, transmitindo informação ou apresentando razões a favor ou contra um determinado ponto de vista. Consigo escrever cartas evidenciando o significado que determinados acontecimentos ou experiências têm para mim	Sou capaz de me exprimir de forma clara e bem estruturada, apresentando os meus pontos de vista com um certo grau de elaboração. Sou capaz de escrever cartas, comunicações ou relatórios sobre assuntos complexos, pondo em evidência os aspectos que considero mais importantes. Sou capaz de escrever no estilo que considero apropriado para o leitor que tenho em mente.	Sou capaz de escrever textos num estilo fluente e apropriado. Sou capaz de redigir de forma estruturada cartas complexas, relatórios ou artigos que apresentem um caso com uma tal estrutura lógica que ajude o leitor a aperceber-se dos pontos essenciais e a memorizá-los. Sou capaz de fazer resumos e recensões de obras literárias e de âmbito profissional.