

## **Nota curricular académica e profissional**

### **I - Dados biográficos:**

Nome: António Carlos Alves Melo

Nacionalidade: Portuguesa

Data de nascimento: 15-12-1962

### **II - Habilitações literárias:**

12º ano de escolaridade.

### **III - Experiência profissional:**

De 1 de novembro de 1981 até à presente data, Assistente Técnico/ Técnico de Laboratório, do Laboratório Regional de Engenharia Civil, da Secretaria Regional das Obras Públicas e Comunicações.

Execução de ensaios nas áreas de geotecnia, misturas betuminosas em obras de estradas regionais e fundações de obras;

Participação em equipas de fiscalização e vistorias de obras;

Execução de trabalhos de prospeção pelo método de refração sísmica;

Execução de ensaios, segundo as normas especificadas nas áreas de Geotecnia e Pavimentos Rodoviários;

Participação nos “Ensaio da Relacre ECI’s 2011;2012;2013;2014”

### **IV - Formação Profissional**

Palestra-projeto e Contexto Patrimonial da Casa do Porto ao Mercado Bolhão

“Projeto de Pavimentos – Estradas e outras Vias de Comunicação (26 de março de 2021)

Aplicação de Produtos Fitofarmacêuticos (MIAAAPP) duração de 25 horas com data de 17/07/2020 a 29/07/2020 promovido pela Direção Regional da Agricultura, através do Serviço de Desenvolvimento Agrário.

Objetivos e Fundamentos de Segurança e Saúde no Trabalho

CEFAPA 15/10/2018 a 18/10/2018

Curso Formação “Transição 9001: 2015

LREC 2 dezembro de 2016

Curso de Formação “Drenagem urbana Sustentável”

LREC 2 e 4 de março de 2016

Curso de Formação “Reabilitação Sísmico” de Estruturas Antigas

LREC 1 e 2 fevereiro de 2016

Frequência com aproveitamento de Inglês

Língua estrangeira – Iniciação/Inglês 50 Horas

“Organização e Técnicas de Reabilitação de Pavimentos”

(28 de maio de 2015)

“Boas Práticas em Intervenções de Engenharia Civil e Geologia de Engenharia” 5 de maio de 2014

“Conservação e Reabilitação de Pavimentos na Rede Rodoviária” 6 e 7 maio de 2014

“Análise de risco em taludes, 19 e 20 de Maio de 2014

“Práticas e intervenções a evitar em Engenharia Civil e Geologia da Engenharia” 6 de Dezembro de 2013

Curso de Formação “Metrologia e a sua aplicação nas Empresas 4,5,6 de Novembro de 2013

Microsoft Outlook LREC/INFORMÁTICA 13 e 14 dezembro de 2011 Ponta Delgada

Microsoft OneNote LREC/INFORMATICA 12 dezembro de 2011 P. Delgada

Encontro- Sistemas de Cofragem de Lages de Betão Armado LREC 15 de outubro de 2009.

Ação de Formação “Novos Ensaios para Caracterização Laboratorial de Agregados e Misturas Betuminosas 21; 24 de abril de 2009 LNEC/CRP- Centro Rodoviário Português

CMC04- Agregados, Nova Normalização-Ensaios de caracterização. 27 de abril de 2007. CICCOPN

Encontro Nacional-Riscos Naturais Associados às Construções nos Açores LREC/LNEC 16 e 17 de Abril de 2007

CICCOPN (Curso de Formação Profissional (Sondagens Geotécnicas 9 de Março de 2006

Curso sobre Marcação CE nos Agregados LREC dias 6 e 7 de Dezembro de 2005

Construção de Aterros (LEMO Oeiras 30 de Maio de 2005

Curso sobre infestações e Reabilitações de estruturas de madeira 18 e 20 de Janeiro/2005

Módulos M5 –Técnicas Laboratoriais do Curso de “Vias de Comunicação” que se realizou no laboratório em Oeiras (LEMO)6 a 15 de maio de 2002.

Relacre certificado de Presença Auditorias a Laboratórios – 21 horas; 10,11,12 de Julho de 2001

Ação de Formação de “Calibração, Validação de Métodos e Cálculo de Incertezas”, RELACRE de 2 a 6 de julho de 2001

Ação de formação de “O Controle de Qualidade de Obras Rodoviárias”, LREC de 8 a 9 de fevereiro de 2001

Ação de formação de “Pavimentos Rodoviários Técnicas de Conservação a Frio Auscultação e Caracterização de Pavimentos”, APORBET EM 21 de Fevereiro de 2000;

CPR Técnicas Laboratoriais aplicadas a pavimento Módulo 1 solo-cimento Oeiras 15,16,17,18,19 Novembro 1999.

Curso de Word97 (Multimédia e Informática Ld.<sup>a</sup> 17-19 maio de 1999.

Ação de formação de “Decreto-Lei 55/95, GEDI de 11 a 13 de março de 1998.

Ação de Formação de “Seminário da Nova Legislação de Betões, LNEC em 10 de março de 1997.

Ação de Formação de “Controlo Laboratorial em Obra”, LREC em 20 de junho de 1997.

Ação de Formação de “Qualidade nas infraestruturas Rodoviárias”. LREC/LNEC/JAE/APORBET de 2 a 3 de Outubro de 1997.

Ação de formação de “Observadores de Obras Marítimas”; LNEC de 28 a 31 de outubro de 1996.

MSDOS e write/FSE 15 a 19 de março de 1993

Lótus 1,2,3 Líder FSE 23 a 28 maio de 1990

Ação de formação de “Betumes Modificados”, Shell Portuguesa