



A Comissão Executiva da Especialização
Para apreciação e parecer

Luís Tralves
Bastonário 15/05/2014

REQUERIMENTO PARA OUTORGA DO TÍTULO DE ESPECIALISTA

Exmo. Senhor Bastonário da
ORDEN DOS ENGENHEIROS
Av. Sidónio Pais, N.º 4-E
1050-212 LISBOA

LANÇADO NO REG.
10.04.2014

Nome Rui de Sousa Camposinho
Residente em Rue Sivic Robert Delavray 50 2º ES
2480-838 Vila do Conde
Telm. 91220026 Telef. (serviço) Fax
Email camposinhos@gmail.com Data de nascimento 17.06.1956
diplomado em Engenharia Civil por FEUP
com a Classificação final de valores, no ano de 1986, membro
efectivo da Ordem dos Engenheiros n.º 20500, com o nível de qualificação
profissional STATION, vem requerer que lhe seja outorgado o título
de Engenheiro Especialista em Exercício de Engenharia.

Para o efeito junta a seguinte documentação:

- a) Currículo vitae segundo o modelo europeu ou formato similar, com suficiente detalhe nas componentes escolar e profissional;
- b) Elementos para apreciação da candidatura constituídos por:
 - i) resumo de actividade profissional demonstrativa de pelo menos dez anos de exercício na área da especialização e relevante para salientar o mérito profissional, tanto pelos trabalhos realizados de natureza profissional técnica e/ou científica, como pelas responsabilidades assumidas;
 - ii) documentação de trabalhos profissionais, técnicos e/ou científicos efectuados ou orientados pelo candidato, que relevem para a atribuição do título.
- c) Outros elementos que considere com interesse para a atribuição do título.

Rntr, 6 de ma de 2014

Requiere
(assinatura)

De acordo com o parecer apresentado em 17/01/2011, o Eng. Rui de Sousa Camposinhos é licenciado em Engenharia Civil pelo Instituto Industrial de Lourenço Marques em 1976, é licenciado pela Universidade do Porto em 1986, possuidor do grau de Mestre pela mesma Universidade em 1991, doutorado em engenharia civil em 2004 tendo feito a Agregação em Engenharia Civil pela mesma universidade em 2010.

Ordem dos Engenheiros
Comissão Executiva da Especialização de Estruturas
Avaliação de Candidatura

Identificação do Candidato: **Engº Rui de Sousa Camposinhos**
Membro Sénior nº 20900

Avaliação Genérica da Candidatura

O Candidato é detentor do grau de bacharel em engenharia civil pelo Instituto Industrial de Lourenço Marques em 1976, é licenciado pela Universidade do Porto em 1986, possuidor do grau de Mestre pela mesma Universidade em 1991, doutorado em engenharia civil em 2004 tendo feito a Agregação em Engenharia Civil pela mesma universidade em 2010.

A sua carreira profissional tem duas fases distintas:

- até 2000 como engenheiro exerce a profissão como projetista e consultor apresentando no seu currículo o projeto de várias estruturas, descritas apenas de forma genérica, de que se destacam o projeto de um túnel com 26 m para circulação de veículos pesados e o projeto de sistemas de prefabricação pesada para a cobertura de pavilhões industriais e a realização de viadutos rodoviários para a empresa Telhabel;
- de 2000 até ao presente como docente e investigador universitário, exercendo a sua actividade docente e de investigação em áreas da engenharia estrutural – onde publica inclusive artigos e livro sobre o dimensionamento e o comportamento de lajes aligeiradas com elementos pré-tensionados. No período mais recente a sua actividade centra-se na área dos sistemas de fachada de edifícios.

Como docente e investigador foi assistente convidado da Universidade do Minho da licenciatura em Engenharia Civil (1991-1998), do Instituto Politécnico de Bragança da mesma licenciatura lecionando em ambas as aulas práticas da disciplina de Betão armado e pré-esforçado e na primeira também da disciplina de Materiais de Construção (1191-92). Em 1994-95, como assistente convidado, foi co-regente da disciplina de “Financiamento à construção” do mestrado em construção de edifícios da FEUP. Entre 2000 e 2006 foi professor adjunto do ISEP como regente das disciplinas de “Métodos e Técnicas de Construção I e II” e “Projeto”, tendo passado a professor coordenador da licenciatura de engenharia civil do mesmo instituto de 2006 a 2009 onde a partir de desse ano e até 2011 passa a coordenar o mestrado em Tecnologia e Gestão da Construção. Nesta mesma instituição passa a Professor Coordenador com Agregação a partir de 2010 sendo diretor de curso do mestrado e regendo as disciplinas de “Tecnologia das Ligações Estruturais” e “Tecnologia das fachadas”.

Foi autor de dois livros e várias dezenas de artigos publicados em revistas nacionais e estrangeiras e de publicações em seminários e congressos internacionais.

Como súmula desta análise genérica, pode afirmar-se que o Candidato demonstra ter tido uma grande experiência ao nível da investigação aplicada, nomeadamente na área da prefabricação e lajes aligeiradas tendo ultimamente incidido a sua actividade numa área marginal da engenharia de estruturas – os sistemas de fachada.

Avaliação específica, de acordo com os critérios definidos

A avaliação específica foi efectuada com base nos Critérios de Avaliação constantes no Ponto 5 dos Procedimentos para a Atribuição do Título de Engenheiro Especialista em Engenharia de Estruturas datados de 17 de Novembro de 2010.

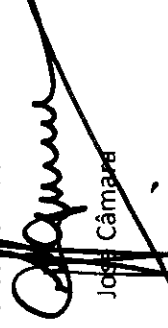
	Critério	Justificação	Pontuação
1	Duração da experiência profissional	38 anos de experiência	10/10
2.1	Relevância da Actividade – Volume	O Candidato apresenta um currículo com um grande volume de actividade ao longo do seu percurso profissional.	7/10
2.2	Relevância da Actividade – Natureza/Qualidade da actividade	A actividade desenvolvida pelo Candidato é predominante na investigação na área da prefabricação e sistemas de fixação de revestimento de fachadas, denotando um grande volume de trabalhos, comunicações e artigos. A sua experiência profissional é proporcionalmente escassa mas em projetos de boa relevância. Atribui-se pois a classificação de Bom .	16/20
2	Total Critério 2 – Relevância da Actividade		23/30
3	Qualidade dos trabalhos apresentados	Os trabalhos correspondem a uma tese de mestrado sobre lajes pré-esforçadas com cabos não aderentes, um livro sobre “Lajes aligeiradas com vigotas pré-tensionadas e outro sobre “Stone Cladding Engineering”. Os trabalhos apresentam muito boa qualidade. Atribui-se-lhe, por isso, uma classificação de Muito Bom .	16/20
4.1	Valor dos conhecimentos técnicos e científicos e de capacidade de direcção e gestão de meios evidenciados pelos trabalhos entregues	O Candidato revela ter bons conhecimentos técnicos e científicos da área da Engenharia de Estruturas, nomeadamente nas áreas dos pavimentos prefabricados e nos sistemas de fixação de revestimentos de fachada. Atribui-se-lhe, por isso, uma classificação de Muito Bom .	17/20
4.2	Valor dos conhecimentos técnicos e científicos e de capacidade de direcção e gestão de meios evidenciados pela actividade de coordenação na área da engenharia de estruturas	O seu currículo é demonstrativo da sua capacidade de coordenação de alguns projetos de investigação e na gestão de cursos da especialidade. Atribui-se a classificação de “Actividade Envolvente”.	6/10
4	Total Critério 4 - Valor dos conhecimentos técnicos e científicos e de capacidade de direcção e gestão de meios		23/30
5	Esforço de formação complementar	O candidato possui os graus de mestre e doutor em engenharia civil tendo ainda a agregação. Frequentou várias actividades de formação, quer informativas, quer formativas apresentando ainda experiência como formador.	9/10
	Total		81/100

Parecer da Comissão Executiva

Em função da classificação obtida, superior ao mínimo definido de 65 pontos, o parecer da Comissão Executiva, reunida em Plenário no dia 30 de Outubro de 2014, é **Favorável** à outorga do título de Especialista em Estruturas da Ordem dos Engenheiros ao Candidato.

Lisboa, Outubro de 2014

O Coordenador



José Câmara