ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

REUNIÃO DO CONSELHO DE ADMISSÃO E QUALIFICAÇÃO
ACTA Nº4/2014

DATA: 15 de setembro de 2014, 14:30 horas
LOCAL: Sede Nacional da Ordem dos Engenheiros - Lisboa

PRESENÇAS: Eng. José Pereira Vieira que presidiu, Eng. Augusto Fontaínhas Fernandes, Eng. António José Guerreiro de Brito, Eng. Carlos António Guedes Soares, Eng. Clemente Pedro Vicente Nunes, Eng. Fernando José Pires Santana, Eng. Fernando Pires Maciel Barbosa, Eng. Gabriel de Sousa Torcato David, Eng. José António de Bessa Pacheco, Eng. José Manuel Correia Ferreira de Castro, Eng. Júlio Henrique Ramos Ferreira e Silva, Eng. Manuel Carlos Gameiro da Silva, Eng. Óscar Napoleão Filgueiras Mota, Eng. Paulo do Carmo de Sá Caetano, Eng. Pedro Manuel Brito da Silva Girão, e Eng. Rui Pedro Vieira de Castro. À reunião assistiu ainda a Dra. Margarida Gomes, do Gabinete de Qualificação, que elaborou esta acta.

1. Adoção da Ordem de trabalhos

Foi aprovada por unanimidade a Ordem de Trabalhos proposta

2. Informações

A Ordem dos Engenheiros (OE) e o Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos (CICCP), organismo com funções semelhantes à OE em Espanha, estabeleceram um protocolo que permite uma acreditação e reconhecimento dos títulos profissionais dos engenheiros inscritos na OE na especialidade de Engenharia Civil em Espanha, e dos Engenheiros de Caminos, Canales y Puertos inscritos na CICCP em Portugal.

A este propósito o Presidente do CAQ referiu-se às dificuldades que os Engenheiros Civis Portugueses enfrentam para se inscreverem no CICCP facto que se deve ao não reconhecimento por parte do Ministério do Fomento Espanhol, do modelo de requerimento que para este efeito tem vindo a ser utilizado.

Em virtude desta situação e enquanto se aguarda apresentação de proposta de novo modelo de requerimento reconhecido por aquele Ministério, a Ordem dos Engenheiros também irá proceder de modo idêntico relativamente aos pedidos de inscrição na OE de Engenheiros de Caminos, Canales y Puertos inscritos na CICCP.

3. Apreciação e aprovação da ata da reunião anterior, de 14 de julho de 2014

A ata da reunião de 14 de julho de 2014, foi aprovada sem alterações e por maioria. O Eng. Fernando Santana não participou nesta votação por não ter estado presente naquela sessão de trabalhos.

4. Informação da lista de Candidatos a quem foi atribuído o nível de Qualificação Profissional de Membro Sénior

Foi exibida e dado conhecimento da comunicação interna do Presidente do CAQ dirigida ao CDN, com as listas dos nomes dos candidatos a quem foi atribuída a qualificação profissional de "Membro Sénior", deferidos no âmbito da delegação de poderes conferida em reunião plenária do CAQ em 29 de abril de 2013 e que constitui o Anexo I a esta ata.

5. Informação da lista de pedidos de autorização à OE, para exercício da atividade de prestação de serviços de Engenharia em Portugal, ao abrigo da Lei 9/2009

Deu-se conhecimento dos pedidos feitos à OE por prestadores de serviços de Engenharia de países da União Europeia, com qualificação superior em Engenharia que pretendem obter autorização, ao abrigo da Lei 9/2009, que transpôs para o Direito Interno a Diretiva de 205/36/CE, para exercer a atividade de prestação de serviços de Engenharia em Portugal e que constitui o anexo II a esta ata.

6. Processos de Avaliação Curricular Individual. Ponto de Situação

Foram exibidos quadros que registam o ponto de situação da avaliação curricular individual dos processos de candidatura de Admissão à OE, ao abrigo do RAQ.

Relativamente a esta matéria, o Presidente do CAQ fez questão de informar que é com grande satisfação que os dados relativos ao número de candidaturas à Ordem dos Engenheiros indiciam um aumento significativo, apesar dos resultados recentemente divulgados pelo Ministério da Educação e da Ciência no que respeita às colocações na 1.ª fase do Concurso Nacional de Acesso ao Ensino Superior.

Por outro lado, regista-se que grande parte desse acréscimo se deve à inscrição de antigos colegas o que significa que a Ordem dos Engenheiros é uma instituição de referência que continua a despertar a atenção dos titulares de cursos de engenharia e o seu interesse em se tornarem seus membros.

7. Conhecimento, ratificação e aprovação das propostas dos pedidos de outorga de Títulos de Especialista. Conhecimento dos pareceres das Comissões Executivas.

7.1 O CAQ pronunciou-se favoravelmente, por unanimidade, sobre a proposta de outorga dos seguintes títulos de Especialista:

Com parecer favorável da Comissão Executiva e CCC

<u>Especialização em Transportes e Vias de Comunicação</u>
- Eng. Carlos José Souto e Castro (Nº 24164, E. Civil, R. Norte)
- Eng. Maria Joaquina Pinto Pais Pollmamm (Nº 35967, E.Civil, R. Norte)
- Eng. Maria José Pedro Fernandes dos Santos (Nº 16687, E.Civil, R. Norte)
- Eng. Sandra Manuela da Rocha Ramos (Nº 33223, E.Civil, R. Norte)

<u>Especialização em Manutenção Industrial</u>
- Eng. José António da Rocha Almeida Soares (Nº 62293, E. Mec., R. Sul)

<u>Especialização em Engenharia Aeronáutica</u>
- Eng. Fernando José Loureiro da Silva (Nº 21751, E. Mec., R. Sul)

<u>Especialização em Engenharia de Segurança - Revalidação</u>

- Eng. António Victor Carreira de Oliveira (Nº 17576, E.Quím, e Biol., R. Sul)

Com parecer favorável da Comissão Executiva e do Colégio de Engª Civil

Especialização em Direção e Gestão da Construção
- Eng. Rui Nuno da Silva Bernardino (Nº 37440, E. Civil, R. Norte)
- Eng. Manuel Augusto Gamboa (Nº 22936, Eng. Civil, R. Sul)

Especialização em Hidráulica e Recursos Hídricos
- Eng. Emílio Fernando Brogueira Dias (Nº 12004, E. Civil, R. Norte)

Com parecer favorável da Comissão Executiva e do Colégio de Engª Eletrotécnica

Especialização em Luminotécnia
- Eng. Carlos Manuel da Conceição Rodrigues (Nº 45689, Eng. Elet., R.Sul)

7.2 O CAQ tomou conhecimento do parecer desfavorável da Comissão Executiva, relativamente à outorga do seguinte título de Especialista:

Especialização em Direção e Gestão da Construção
- Eng. Carlos Jorge Melo Goulard (Nº 38181, E. Civil, R. Norte)

Em relação ao parecer desfavorável da Comissão Executiva, relativamente à outorga do título de especialista em Direção e Gestão da Construção ao Eng. Carlos Jorge Melo Goulard, o Eng. Óscar Mota manifestou a sua perplexidade pelos termos em que foi feito. Em seu entender, o parecer foi baseado no facto de não terem sido demonstradas as tarefas que o requerente informou terem sido executadas na Câmara Municipal de Albergaria-a-Velha e em diversas empresas, o que o leva a concluir que, ou a justificação está mal expressa, ou a Comissão deveria ter dado ao requerente a oportunidade de fazer a demonstração em termos aceitáveis pela dita Comissão.

Uma vez mais foi manifestada a necessidade urgente de clarificação e uniformização dos critérios de avaliação das candidaturas ao título de especialista e reequacionar, em particular, os procedimentos relativos à tramitação de candidaturas à outorga de Títulos de Especialista com pareceres desfavoráveis das respetivas Comissões Executivas.

O Eng. José Vieira prontificou-se a solicitar, junto da Comissão de Executiva da Especialização em Direção e Gestão da Construção, os esclarecimentos suscitados por esta situação e comunicará os seus resultados logo que obtenha alguma resposta. Irá igualmente inteirar-se das demais questões subjacentes à reflexão feita no âmbito desta matéria.

8. Pedido de ratificação de Comissões de Avaliação EUR-ACE.

Foram ratificadas por unanimidade, as seguintes Comissões de Avaliação para a atribuição do Selo de Qualidade EUR-ACE:

Mestrado Integrado em Engenharia Química – IST
- Eng. Carlos Albino Veiga da Costa
- Eng. Luis Manuel Pego Todo Bom
- Eng. Luís Alberto Pereira Araújo
- Eng. Cristina Maria dos Santos Gaudêncio Baptista

Licenciatura de 1º Ciclo em Eng. Telecomunicações e Informática - ISCTE
- Eng. Pedro Manuel Brito da Silva Girão

- Eng. Maria Fernanda de Lemos Pedro
- Eng. Gabriel de Sousa Torcato David
- Eng. António Fernando Moitinho de Almeida

Licenciatura de 1º Ciclo em Eng. Informática - ISCTE
- Eng. Gabriel de Sousa Torcato David
- Eng. Maria Fernanda de Lemos Pedro
- Eng. Ricardo Jorge Silvério Magalhães Machado

9. Apreciação e aprovação de Relatórios da Avaliação EUR-ACE

O Conselho de Admissão e Qualificação deu parecer positivo e por unanimidade aos Relatórios das Comissões de Avaliação, no sentido de atribuição do Selo de Qualidade EUR-ACE aos seguintes Cursos:

- Licenciatura de 1º Ciclo em Engenharia Química – ISEP por um período de 6 anos, no âmbito do Colégio de Engenharia Química e Biológica.

- Licenciatura de 1º Ciclo em Engenharia Eletrotécnica – Sistemas Elétricos de Energia - ISEP por um período de 6 anos, no âmbito do Colégio de Engenharia Eletrotécnica.

10. **Apreciação e aprovação de Candidaturas a Membro Conselheiro**

O Conselho de Admissão e Qualificação deu parecer positivo à outorga do Nível de Qualificação Profissional de "Membro Conselheiro" aos seguintes Colegas:

- Eng. Adriano Fernando Barros (Nº 9387, Geológica, R. Norte) – 15 votos favoráveis e 1 abstenção
- Eng. Alfredo Augusto Vieira Soeiro (Nº 13890, Civil, R. Norte) – 14 votos favoráveis e 2 abstenções
- Eng. António Aleixo Claudino Caria (Nº 12845, Elet., R.Sul) – 9 votos favoráveis e 7 abstenções
- Eng. António Cruz Serra (Nº 20096, Elet. R. Sul) – Por unanimidade
- Eng. Carlos Alberto Diogo Soares Borrego (Nº 22259, Amb., R. Centro) – 15 votos favoráveis e 1 abstenção
- Eng. José Pedro da Silva Sucena Paiva (Nº 8829, Elet., R. Sul) – 15 votos favoráveis e 1 abstenção
- Eng. Luis Fernando de Mira Amaral (Nº 10327, Elet., R. Sul) – 15 votos favoráveis e 1 abstenção
- Eng. Pedro Manuel Tavares Lopes de Andrade de Saraiva (Nº 22263, Q., Biol., R. Centro) – 15 votos favoráveis e 1 abstenção
- Eng. Vitor Manuel Ferreira de Almeida Oliveira (Nº 14264, Elet., R. Norte) – 13 votos favoráveis e 3 abstenções
- Eng. João Augusto da Silva Appleton (Nº 10172, Civil, R. Sul) – 14 votos favoráveis e 2 abstenções

11. Nomeação dos peritos responsáveis pela avaliação dos pedidos de acreditação de ações de formação contínua e de entidades promotoras.

Foi exibida a lista dos pedidos de acreditação de ações de formação contínua e de entidades promotoras formulados à OE por várias entidades (no total 10) conforme quadro que constitui o anexo III a esta ata.

Tendo-se verificado a existência de 4 ações em relação às quais ainda não foram nomeados os peritos para avaliação dos respetivos pedidos de acreditação por dificuldades em identificar os perfis dos avaliadores mais adequados ao conteúdo das mesmas, foram trocadas algumas impressões sobre a metodologia a adotar em situações semelhantes.

Foi acordado que, nestes casos, deverá ser feita uma nova consulta à Bolsa de Peritos e selecionar o avaliador duma área afim que detenha um perfil minimamente enquadrável na área da ação de formação em questão. Caso não seja possível identificar um colega que reúna estas condições, deverá ser solicitada ajuda e parecer do CAQ

12. Candidatos ao Ensino Superior. Reflexão sobre as colocações em 2014/2015.

Foi manifestada uma grande preocupação face aos resultados divulgados pelo Ministério da Educação e da Ciência no que respeita às colocações na 1.ª fase do Concurso Nacional de Acesso ao Ensino Superior, tendo em conta os dados publicados que evidenciam um decréscimo de candidatos aos cursos de engenharia, em particular nas áreas de Engenharia Civil, Ambiente e Eletrotecnia.

A primeira ilação a retirar é que tal facto se deve a uma maior procura de cursos do Ensino Superior que não têm como critério de ingresso a nota positiva a Matemática. Por outro lado, a falta de apetência dos jovens pelas áreas de engenharia refletem o receio de que os esforços que desenvolveram para ingressar nessas áreas, não são recíprocos às vantagens e aos benefícios espectáveis no exercício dessas atividades, dada a desfavorável conjuntura atual, a precaridade de emprego no sector e a crescente mobilização de Engenheiros para outros mercados aparentemente mais competitivos.

Face a este diagnóstico, é urgente que a OE desenvolva um conjunto de iniciativas, no sentido de sensibilizar e mobilizar a Sociedade, os jovens estudantes do Ensino Secundário, os Partidos Políticos, o Governo, as Instituições Académicas que lecionam Engenharia, as Associações de Estudantes destas mesmas instituições e as Associações Empresariais dos setores económicos com intervenção da engenharia para que, em conjunto, seja feita uma reflexão séria sobre a situação e procedam à definição de soluções que possam estimular a apetência das crianças e dos jovens por esta área fundamental do conhecimento e de atividade.

Dada a sensibilidade desta matéria, foi acordado constituir um grupo de trabalho cujo objetivo consistirá em identificar os principais problemas subjacentes a esta matéria de modo ser possível reunir um documento base para reflexão sobre esta temática em próximas reuniões e que será integrado pelos seguintes Colegas:

- Eng. António Brito
- Eng. Clemente Pedro Nunes
- Eng. Fontaínhas Fernandes
- Eng. José Correia Ferreira de Castro
- Eng. Seabra Santos

14. Diversos

Sendo candidato ao cargo, O Eng. José Vieira, informou que no próximo dia 10 de Outubro na cidade de Gdansk, na Polónia, irá, decorrer a eleição do novo Presidente da FEANI – Federação Europeia das Associações Nacionais de Engenharia.

Nada mais havendo a tratar, agradecendo a presença de todos deu por encerrada a reunião, às 18:30. Próxima reunião do CAQ marcada para o dia 17 de novembro, de 2014.

Engº José Pereira Vieira	Dra. Margarida Gomes
(Presidente do CAQ)	(GAQ)

Lisboa, 15 de setembro, de 2014