## Instituto Politécnico de Coimbra Instituto Superior de Engenharia de Coimbra Departamento de Engenharia Informática e de Sistemas

Unidade Curricular de Ética e Deontologia Ano Lectivo de 2021/2022 Exame de Época de Recurso 15/07/2022 – 17H00

## Duração: 1H30 minutos ENUNCIADO PARA A AVALIAÇÃO Contínua + Exame

\*\*\*\*\*\*

- 1. Contextualizando e justificando a sua resposta, refira o que se entende por "Moral" e por "Ética" e refira o enquadramento destes dois conceitos nos aspectos deontológicos das ordens profissionais, nomeadamente na Ordem dos Engenheiros ? (10%)
- 2. Refira o papel fundamental das Ordens Profissionais, em particular a Ordem dos Engenheiros, e a actuação que as mesmas podem ter na sociedade! (15%)
- 3. No contexto da Lei aprovada pela Assembleia da República para os Estatutos da Ordem dos Engenheiros e também no que se refere aos designados Actos de Engenharia, refira, justificando e contextualizando a sua resposta, que obrigações têm de cumprir os Licenciados em Engenharia caso queiram exercer uma profissão enquanto Engenheiros. (15%)
- 4. O que é que entende quando a Ordem dos Engenheiros refere que "A Engenharia é considerada uma profissão de confiança pública"? Responda contextualizando a sua resposta e indicando ainda o porquê desta referência por parte da OE. (15%)
- 5. Justifique o porquê de um Licenciado em Engenharia não pode *a priori* ser considerado um Engenheiro! Para o caso particular da Engenharia Informática, também é verdadeira essa afirmação? Contextualize e justifique a sua resposta. (15%)
- 6. No contexto da Ética numa Sociedade da Informação, como a nossa sociedade actual, uma das designadas Seis Regras Candidatas a Princípios Éticos é designada por Regra de Ouro e que nos refere "Faça aos outros aquilo que gostaria que eles fizessem a si"! Refira, contextualizando e justificando a sua resposta se esta regra é compaginável com o exercício da profissão de Engenheiro Informático em Portugal! (15%)
- 7. No texto "Ordem dos Engenheiros: Em busca de novas responsabilidades", as autores referem, citando as vários versões dos Estatutos da Ordem dos Engenheiros que desde a sua fundação em 1936 existiram que "é uma associação pública que se ocupa de todos os aspectos inerentes ao exercício desta profissão, nomeadamente nos domínios deontológicos e disciplinar. (...) na elaboração do novo Estatuto ponderou-se, fundamentalmente, a necessidade de uma harmoniosa articulação entre os interesses profissionais dos engenheiros e o interesse público na melhoria da sua participação nas respectivas áreas de intervenção, não só no plano técnico, como também nas vertentes ética e científica."

Comente, contextualizando e justificando a sua resposta, esta citação no contexto do papel actual da Ordem dos Engenheiros e das obrigações e deveres que um Engenheiro tem de ter no exercício da sua profissão! (15%)