



## **ÉTICA E PRÁTICAS DE ENGENHARIA | 21176**

### **Período de realização**

Decorre de 03 dezembro a 07 de janeiro

### **Data de Limite de Entrega**

07 de janeiro de 2022, até às 23:55 de Portugal Continental

### **Temática / Tema / Conteúdos**

**Responsabilidade e Deontologia Profissional**

### **Objetivos**

#### **Deve demonstrar:**

1. Conhecer os princípios da ética aplicada à área da engenharia informática.
2. Demonstrar possuir um bom entendimento dos conceitos sobre ética, princípios e códigos de conduta aplicáveis à área da engenharia informática.

### **Trabalho a desenvolver**

#### **Responda às seguintes questões:**

#### **Questão nº 1 - Comente a seguinte afirmação:**

O código de ética profissional ajuda o Engenheiro Informático a criar produtos de software de melhor qualidade.

**Questão nº 2** - Na sua opinião, qual é a melhor forma de garantir os princípios éticos num projeto de desenvolvimento de software?

### **Recursos**

Utilize os recursos à sua disposição, nomeadamente:

1. Fórum de discussão do tópico 2
2. Manual recomendado

### **Critérios de avaliação e cotação**

Na avaliação do trabalho serão tidos em consideração os seguintes critérios e cotações:

1. Na Questão nº1, uma resposta correta e completa, vale 1,5 pontos. Justifica as afirmações, 1 valor. Se articular as suas afirmações com a opinião de outros autores, tem mais 0,5 pontos.
2. Na Questão nº2, uma resposta correta vale 2,5 pontos. As opiniões valem 1,5 pontos e as suas justificações, vale 1 ponto.

Total: 4 pontos = 4 valores

### **Normas a respeitar**

Deve redigir o seu E-fólio na Folha de Resolução disponibilizada na turma e preencher todos os dados do cabeçalho.

Todas as páginas do documento devem ser numeradas. O seu E-fólio não deve ultrapassar 2 páginas A4 (excluindo a folha de rosto) redigidas em Arial, tamanho de letra 11. O espaçamento entre linhas deve corresponder a 1,5 linhas.

Nomeie o ficheiro com o seu número de estudante, seguido da identificação do E-fólio, segundo o exemplo apresentado: 000000efolioB.

Deve carregar o referido ficheiro para a plataforma no dispositivo E-fólio B até à data e hora limite de entrega. Evite a entrega próximo da hora limite para se precaver contra eventuais problemas.

O ficheiro a enviar não deve exceder 8 MB.

Votos de bom trabalho!

Rui Ramalho