

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

Licenciatura em Engenharia Informática Curso Diurno Ramo de Sistemas de Informação Unidade Curricular de Ética e Deontologia Ano Letivo de 2022/2023

#### PALESTRA Nº 1

**Título da Palestra:** A Ação Disciplinar, Ética e Deontológica da Ordem dos Engenheiros

Palestrante: Dr.ª Andreia Martins Realizada em 01 de Março de 2023

Relatório da Primeira Palestra de Ética e Deontologia

Luís Henrique Pessoa Oliveira Travassos Número de Aluno: 2021136600 Coimbra, 01 de março de 2023

# Luís Henrique Pessoa Oliveira Travassos

# A Ação Disciplinar, Ética e Deontologia da Ordem dos Engenheiros

Relatório da Primeira Palestra de Ética e Deontologia

### Índice

#### Resumo

- 1. Introdução
- 2. Descrição do Tema Abordado na Palestra
  - 2.1. A Deontologia na Engenharia
  - 2.2 Deontologia Profissional
  - 2.3. Considerações finais sobre a importância da deontologia profissional
- 3. Análise Crítica
- 4. Considerações finais

Referencias

#### Resumo

Na palestra sobre "A Ação Disciplinar, Ética e Deontológica da Ordem dos Engenheiros" foi abordado o tema **deontologia** e as **normas** que os engenheiros devem cumprir. Foi também discutido como a **ética profissional** é importante e deve ser seguida para manter a credibilidade da profissão. Durante a palestra foi mencionado que a Ordem dos Engenheiros tem o poder de aplicar **sanções** aos engenheiros que violem essas normas, que variam desde uma simples advertência até a exclusão da ordem. A palestrante, Dr.ª Andreia Martins, destacou que as sanções podem ser aplicadas em situações como falta de ética, conflito de interesses, negligência profissional, entre outras e enfatizou que a aplicação destas normas é fundamental para garantir a qualidade do trabalho dos engenheiros e manter a confiança da sociedade na profissão.

# 1. Introdução

Neste relatório irei abordar os conteúdos da palestra sobre "A Ação Disciplinar, Ética e Deontologia da Ordem dos Engenheiros", seguindo a mesma ordem de temas que a palestra, sendo esta:

#### • A Deontologia na Engenharia

- Contextualização;
- o Conceito;
- Notas Importantes;

#### Deontologia Profissional

- Legislação aplicável;
- o Que deveres regulam o exercício da engenharia?
- o Responsabilidade Disciplinar;
- o A Ação Disciplinar;

#### • Considerações finais sobre a importância da deontologia profissional

- Desafios do século XXI;
- Porque é necessário um Código de ética e Deontológica para orientar a conduta profissional?

No final do relatório haverá ainda uma análise critica da palestra onde irei referenciar alguns temas que achei mais interessante e dar o meu parecer sobre eles.

# 2. Descrição do Tema Abordado na Palestra 2.1. A Deontologia na Engenharia

Foi nos dado a entender na palestra que os engenheiros criam bens, materiais e imateriais que transformam o mundo real e, por isso, têm um papel fundamental nas sociedades atuais, mas que mesmo com um papel tao importante, o engenheiro tem que se reger ao cumprimento de certas normas para garantir relações saudáveis com colegas de profissão, colegas de outras profissões, gestores, clientes, consumidores, entidades públicas e o próprio ambiente social e natural.

Foi nos também esclarecido que os códigos de ética e deontologia são conjuntos de regras que procuram criar normas dentro das profissões, orientando e controlando os comportamentos das pessoas que fazem parte com o fim de manter a sua coesão. Eles explicitam a forma como o grupo se compromete a realizar os seus objetivos particulares de acordo com os princípios universais de ética e têm como finalidade constituir um guia para os comportamentos individuais no exercício da profissão, evitando a ocorrência de problemas éticos.

Estes comportamentos dignos de profissionais de cada área quando são codificados numa regulamentação jurídica conduzem a uma cultura comum de responsabilidade em relação à sociedade e servem de fonte de avaliação pública de uma profissão, uma vez que permitem que a sociedade saiba o que esperar dos profissionais da respetiva área. A deontologia é um conjunto de deveres, regras, princípios e normas adotados por um determinado grupo profissional, que deve colocar em prática os preceitos morais e éticos comuns a uma profissão.

Na palestra foi dado que o objetivo da deontologia é criar regras para os comportamentos dos membros de uma profissão com o objetivo de alcançar a excelência no trabalho, tendo em vista o reconhecimento pelos pares, garantir a confiança do público e proteger a reputação da profissão e por tudo isso cabe à Ordem Profissional a função de legislar e fiscalizar o cumprimento das normas deontológicas.

No final a Palestrante relembrou-nos que o equilíbrio entre responsabilidade e o dever é a essência de qualquer grupo e que o mesmo se aplica às profissões, sendo assim necessário identificar e punir quem poem este equilíbrio em causa.

## 2.2 Deontologia Profissional

Na palestra foi nos dito que as normas deontológicas que dizem respeito ao exercício da atividade de engenharia encontram-se no título II, capítulo I, artigos 135º a 144º do Estatuto da Ordem dos Engenheiros, aprovado pela Lei nº 123/2015 de 2 de setembro, no qual se estabelecem os direitos e os deveres de todos os membros da Ordem e que estas normas deontológicas, à semelhança de outros normativos legais, resultam do equilíbrio possível entre bens e deveres, isto é, entre aquilo que necessitamos e nos atrai e as exigências que nos são impostas.

Foi nos dito que os engenheiros pertencentes à Ordem dos Engenheiros devem seguir as normas deontológicas estabelecidas no Estatuto da Ordem e no Código Deontológico. Essas normas incluem a obrigação de respeitar os princípios éticos, de agir com diligência e competência profissional, de manter a confidencialidade das informações confiadas pelos clientes, de evitar conflitos de interesse, entre outras e que a violação dessas normas pode levar a sanções disciplinares, incluindo advertência, multa, suspensão do exercício profissional e expulsão da Ordem.

Ainda foi mencionado que a ética profissional esperada de um engenheiro pertencente à ordem inclui respeitar as normas deontológicas e éticas estabelecidas pela ordem, promover a integridade e transparência nas suas atividades profissionais, cumprir as suas responsabilidades com honestidade e imparcialidade, proteger a segurança pública e respeitar a propriedade intelectual. Além disso, é esperado que os engenheiros se mantenham atualizados e aprimorem constantemente suas habilidades profissionais e técnicas.

# 2.3. Considerações finais sobre a importância da deontologia profissional

Na palestra foram enfatizados os desafios do século XXI, sendo dito que vivemos numa era complexa, global, tecnológica e intercultural, onde as redes de informação e comunicação dominam a sociedade. Tudo isso traz novos riscos, exigindo uma reflexão ética sobre os impactos do progresso técnico e científico. Os engenheiros, como profissionais qualificados, têm a responsabilidade de exercer seus conhecimentos e capacidades para promover o bem-estar e a qualidade de vida das pessoas. Nesse contexto, é importante considerar as consequências de suas ações e evitar comportamentos que possam minar a confiança da sociedade na engenharia.

Também foi explicado o porquê de ser necessário um Código de Ética e Deontologia para "guiar" um profissional, uma vez que a liberdade traz consigo a responsabilidade. É essencial encontrar um equilíbrio entre os deveres e interesses para uma convivência social saudável. As profissões devem ter valores éticos comuns para guiar suas ações e decisões. No entanto, um código de ética e deontologia não garante o cumprimento total das normas legais, sendo assim o papel da Ordem dos Engenheiros responsabilizar os membros que não sigam as normas estabelecidas. Seguir um código de ética apenas para evitar consequências disciplinares não é ser verdadeiramente ético, pois as ações devem estar alinhadas aos valores defendidos pela Ordem.

#### 3. Análise Crítica

A palestra sobre "A Ação Disciplinar, Ética e Deontológica da Ordem dos Engenheiros" apresentou uma análise detalhada sobre a importância da deontologia na engenharia e os padrões éticos e deontológicos que são esperados dos engenheiros na sua prática profissional, assim como nos foi dado a conhecer a Ordem dos Engenheiros sendo esta uma entidade que tem como objetivo a regulação da profissão de engenharia no país de modo a preservar a integridade e a segurança dos projetos em que estão envolvidos.

Um dos principais temas que foram abordados na palestra foi a "Deontologia na Engenharia", que se refere ao conjunto de regras, princípios e valores que orientam a conduta profissional dos engenheiros. Nesse sentido, foi destacado que a deontologia profissional é um dos pilares da profissão e é essencial para garantir a segurança e a confiabilidade dos projetos e serviços desenvolvidos pelos engenheiros, assim como a confiança geral que a população têm na profissão.

Além disso, a palestra também abordou a "Deontologia Profissional", que se refere às normas e princípios que devem ser observados pelos engenheiros no exercício da sua profissão, assim como às consequências de não respeitarem as mesmas.

Durante a palestra, foram também apresentados exemplos concretos de situações em que a deontologia profissional foi desrespeitada e as consequências negativas que isso pode trazer para a sociedade e para a reputação da profissão. Esses exemplos foram úteis para ilustrar a importância da deontologia na engenharia e para enfatizar a necessidade de os engenheiros observarem rigorosamente os princípios éticos e deontológicos que orientam a sua atividade.

Por fim, a palestra concluiu com algumas considerações finais sobre a importância da deontologia profissional na engenharia e sobre a necessidade de os engenheiros se manterem atualizados e em constante formação, a fim de garantir que as melhores práticas sejam seguidas na sua atividade profissional.

Em geral, a palestra sobre "A Ação Disciplinar, Ética e Deontológica da Ordem dos Engenheiros" foi muito importante para sensibilizar os alunos sobre a importância da deontologia profissional e para fornecer orientações e diretrizes sobre como agir de forma ética e deontológica. A utilização de exemplos concretos foi muito útil para ilustrar os pontos abordados e para tornar a palestra mais dinâmica e interessante.

# 4. Considerações finais

Em conclusão, a palestra sobre "A Ação Disciplinar, Ética e Deontológica da Ordem dos Engenheiros" foi uma excelente oportunidade para os alunos se conscientizarem da importância da deontologia profissional nos seus futuros empregos. Através dos temas abordados, os alunos puderam entender melhor os padrões éticos e deontológicos que devem ser seguidos para garantir a segurança, confiabilidade e qualidade dos serviços que iram prestam à sociedade.

Além disso, a utilização de exemplos concretos durante a palestra foi muito eficaz para ilustrar as situações em que a deontologia profissional foi desrespeitada, reforçando a ideia de que as consequências negativas podem ser graves, tanto para a sociedade quanto para a reputação da profissão. Isso tornou a palestra mais tangível e fácil de entender, proporcionando uma maior conexão entre os alunos e a importância da deontologia profissional.

Por fim, é fundamental destacar que a palestra foi extremamente útil para promover uma maior consciência dos alunos sobre a deontologia profissional e para incentivar o desenvolvimento contínuo de sua formação profissional. É importante que os alunos sejam capazes de futuramente aplicar estes princípios éticos e deontológicos em suas atividades diárias e garantir que a qualidade e segurança de seus serviços sejam preservadas. A palestra, portanto, teve um papel essencial na promoção da conscientização e na orientação dos alunos em relação a estes assuntos tão relevantes.

## Referencias

- Site da Ordem dos Engenheiros;
- Direitos e deveres do engenheiro;
- Código de Ética e Deontologia da ordem (PDF);
- Site da Ordem de Engenheiros do norte;
- Pesquisa sobre Ética e Deontologia;