



2.4. O que se entende por Ensino à Distância .....	23
2.5. A Sociedade da Informação no contexto do EAD.....	29
2.6. Evolução Histórica da Ensino/Formação a Distância .....	31
2.7. Vantagens e Desvantagens do Ensino à Distância .....	35
2.8. Ensino à Distância, a nova compreensão do processo .....	55
ensino-aprendizagem .....	38
4.2. Caracterização de algumas Plataformas de e-Learning utilizadas por instituições de Ensino Superior em Portugal .....	58
<b>CAPÍTULO 3</b> plataforma WebCT .....	58
4.2.2. A plataforma Centre .....	59
<b>INDICADORES E VARIÁVEIS CONDICIONANTES PARA A PROPOSTA DE PLATAFORMA</b> .....	42
3.1. Indicadores de Qualidade e Práticas de Implementação do Ensino à Distância .....	43
3.1.1. Integração com políticas, directrizes e padrões de qualidade definidos para o ensino superior .....	44
3.1.2. Desenho do projecto como identidade do EAD .....	44
3.1.3. Equipa de trabalho .....	46
3.1.4. Comunicação/Interactividade .....	47
3.1.5. Qualidade dos recursos educacionais.....	49
3.1.6. Infra-estrutura .....	50
3.1.7. Avaliação contínua .....	51
3.1.8. Disponibilização da informação .....	53
3.1.9. Custos de implementação e manutenção do EAD .....	54
3.2. Condicionantes da selecção de uma plataforma de <i>e-Learning</i> .....	55
<b>CAPÍTULO 4</b> .....	105
<b>PLATAFORMAS E INSTITUIÇÕES</b> .....	64

4.0. Resultados e Conclusões .....	105
4.1. Alguns exemplos de EAD em Portugal.....	64
4.1.1. Universidade Aberta .....	64
4.1.2. Universidade de Aveiro.....	66
4.1.3. Universidade Católica.....	66
4.1.4. Universidade do Minho .....	67
4.2. Caracterização de algumas Plataformas de <i>e-Learning</i> utilizadas por Instituições de Ensino Superior em Portugal.....	68
4.2.1. A plataforma <i>WebCT</i> .....	68
4.2.2. A plataforma <i>Centra</i> .....	69
4.2.3. A plataforma RIFI.....	72
4.2.4. A plataforma TWT .....	73
<b>CAPÍTULO 5</b>	
<b>ESTUDO DE CASO .....</b>	<b>77</b>
5.1. Selecção do Caso .....	77
5.2. Apresentação do caso .....	77
5.3. Definição do âmbito de estudo .....	81
5.4. Metodologia .....	82
5.5. Resultados e Conclusões .....	84
5.6. Proposta de Plataforma .....	101
<b>CAPÍTULO 6</b>	
<b>CONCLUSÕES .....</b>	<b>105</b>

6.1. Resultados e Contributos .....	105
6.2. Perspectivas de trabalho futuro .....	106
6.3. Conclusão .....	108

esforços. Para além de todo o esforço, dedicação e empenhamento necessários à realização, é importante referir a ajuda de todos aqueles que, directa ou indirectamente, deram o seu contributo, apoiaram e acompanharam a elaboração do trabalho. Assim, a presente dissertação será dedicada a todas essas pessoas.

<b>BIBLIOGRAFIA</b> .....	113
<b>ANEXOS</b> .....	120

No entanto, há que destacar aqueles que directamente despenderam o seu esforço para que o presente trabalho fosse concluído.

À Profª Doutora Leobilde Reis por aceitar ser a orientadora deste projecto e pelo trabalho, visão, esforço, dedicação, inspiração e disponibilidade demonstradas.

## Resumo

O uso das novas tecnologias para fins educativos tem sido tema de diversas discussões e pesquisas nos últimos anos. Esses estudos e discussões demonstram que o crescente uso das tecnologias de informação e comunicação baseadas na Web podem ter aplicações nos diversos segmentos do ensino. A forma como se desenvolvem as plataformas de *e-Learning* constitui uma variável de alguma importância, na medida em que a mutação tecnológica tem-se evidenciado, possibilitando que a área da educação e em especial o ensino superior, possa estar igualmente em constante adaptação ao meio onde se insere, no acompanhamento das constantes evoluções, apesar de não se poder concluir, peremptoriamente e de forma inequívoca, que o uso das tecnologias tornam a aprendizagem melhor ou mais eficiente. No entanto, sendo uma realidade cada vez mais inserida no contexto social e do trabalho, será interessante estudar, aplicar e analisar o uso dessas tecnologias no ambiente educacional e, progressivamente, a partir dos resultados obtidos através de pesquisas, melhorar a sua adequação na educação.

É neste sentido que se pretende neste trabalho reunir um conjunto de conceitos que permitam diagnosticar a situação em que se encontra o EAD, efectuando a caracterização e análise de algumas plataformas existentes e utilizadas por Instituições de Ensino Superior em Portugal, de forma a se poder reunir elementos que facilitem a proposta da plataforma mais adequada à Instituição de Ensino Superior Público objecto de estudo, tendo em conta as suas próprias características específicas e necessidades, os critérios de qualidade para a aplicação do *e-Learning* na instituição, bem como as respostas do Inquérito por Questionário ministrado a docentes e técnicos da instituição.

Palavras-chave: *e-Learning*, Educação à Distância, Tecnologias da Informação e Comunicação, plataformas de *e-Learning*.