

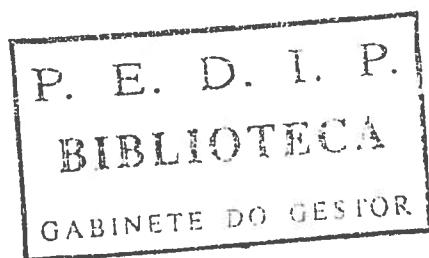
PARTE I MUDANÇA TECNOLÓGICA E ORGANIZACIONAL DO TRABALHO NA INDÚSTRIA PORTUGUESA

1. INTRODUÇÃO	3
1.1. Objectivos do estudo	3
1.2. Teses teóricas de referência	3
1.3. Metodologia	7
1.4. Estrutura do relatório	7
2. O CONTEXTO SÓCIO-ECONÓMICO DOS NOVOS SISTEMAS PRODUTIVOS	9
2.1. A crise de crescimento industrial	9
2.2. A internacionalização da economia	12
2.3. A concorrência nas novas condições de mercado e as perspectivas da indústria europeia	17
3. AS CARACTERÍSTICAS E AS NOVAS POTENCIALIDADES DAS TECNOLOGIAS AVANÇADAS .	18
3.1. Para uma definição de novas tecnologias da produção	18
3.2. Sistemas automatizados da produção industrial	19
3.3. Tendências de desenvolvimento tecnológico na indústria: as novas potencialidades	22
4. NOVAS TENDÊNCIAS DA MUDANÇA ORGANIZACIONAL: DO MODELO BUROCRÁTICO AO MODELO FLEXÍVEL	28
4.1. A crise do modelo burocrático da organização	28
4.2. A procura de revitalização empresarial	29
4.3. O modelo flexível de empresa	31

5. INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO ORGANIZACIONAL	34
5.1. Novas tecnologias e modelos organizacionais	34
5.2. Novas tecnologias e organização face às novas exigências de competitividade	41
5.3. Estratégias de desenvolvimento técnico-organizativo	49
6. TECNOLOGIAS AVANÇADAS E EMPREGO	55
6.1. Tendências de evolução da estrutura do emprego	55
6.2. Debate sobre a relação entre novas tecnologias e a evolução das qualificações	63
6.3. Novas tecnologias e novas exigências de qualificação	68
6.4. Estratégias empresariais e qualificações	71
7. ESTRATÉGIAS SINDICAIS, NEGOCIAÇÃO E PARTICIPAÇÃO DOS TRABALHADORES EM PROCESSOS DE MODERNIZAÇÃO TECNOLÓGICA	73
7.1. Controlo social das novas tecnologias e orientações sindicais	73
7.2. Especificidade dos sistemas de relações laborais e a negociação das novas tecnologias	75
7.3. Os acordos de tecnologia	76

PARTE II SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS DA MUDANÇA TECNOLOGICA E ORGANIZACIONAL EM PORTUGAL

1. INTRODUÇÃO	83
1.1. Metodologia	85
1.2. Caracterização da amostra das empresas	86
2. DIFUSÃO DAS NOVAS TECNOLOGIAS NA INDÚSTRIA	90
2.1. Áreas de utilização das novas tecnologias	90
2.2. Estratégias de produção e objectivos empresariais	92
3. TENDÊNCIAS DE TRANSFORMAÇÃO DA ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO	96
3.1. Características da organização do trabalho	96
3.2. Divisão das tarefas ligadas às novas tecnologias	97
3.3. Novas formas de organização do trabalho	99
3.4. Tendências de transformação das qualificações	103
4. TENDÊNCIAS DE EVOLUÇÃO DO ENSINO/FORMAÇÃO PROFISSIONAL	106
5. PERSPECTIVAS DE EVOLUÇÃO DO EMPREGO INDUSTRIAL FACE À EUROFA	109



6. RELAÇÕES PROFISSIONAIS EM PORTUGAL	111
6.1. Que negociação e/ou que participação nas mudanças técnicas?	111
6.2. Formas de participação / Delegação na empresa	111
6.3. Formas e tipos de envolvimento das partes sociais em processos de mudança na empresa	112
6.4. Ajustamento/desajustamento da regulamentação colectiva	113
7. CONCLUSÃO	115