Rectificação n.º 91/2007

Por ter sido publicado com inexactidão no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 216, de 9 de Novembro de 2006 (p. 24 944), a categoria de um dos vogais do júri das provas para obtenção do título de agregado no grupo de disciplinas de Gestão Industrial requeridas pelo Doutor Virgílio António Cruz Machado, rectifica-se que onde se lê «Doutor Luís Manuel Camarinha de Matos, professor catedrático» deve ler-se «Doutor Luís Manuel Camarinha de Matos, professor associado, com agregação».

5 de Janeiro de 2007. — O Vice-Reitor, *José Alexandre de Gusmão Rueff Tavares*.

UNIVERSIDADE DO PORTO

Reitoria

Despacho (extracto) n.º 1094/2007

Por despacho de 20 de Dezembro de 2006 do vice-reitor da Universidade do Porto, por delegação, foi à mestre Luísa Fernanda Perre Fernandes Carvalho denunciado, a seu pedido, o contrato como assistente convidada além do quadro, com 50 % do vencimento, do Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, desta Universidade, com efeitos a partir de 1 de Março de 2007. (Não carece de visto do Tribunal de Contas. Não são devidos emolumentos.)

5 de Janeiro de 2007. — O Director de Serviços de Recursos Humanos e Expediente, *Arnaldo Azevedo*.

Despacho (extracto) n.º 1095/2007

Por despacho de 20 de Dezembro de 2006 do vice-reitor da Universidade do Porto, por delegação, foi revogado o despacho de 31 de Julho de 2006, na parte relativa à integração no júri do concurso para professor associado do grupo II, Nutrição Comunitária, da Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação desta Universidade, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 160, de 21 de Agosto de 2006, a pp. 15 674 e 15 675, da Prof.ª Doutora Maria Daniel Barbedo Vaz Ferreira de Almeida, e nomeado em sua substituição o Prof. Doutor Salvador Massano Cardoso, professor catedrático da Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra.

5 de Janeiro de 2007. — O Director de Serviços de Recursos Humanos e Expediente, *Arnaldo Azevedo*.

Despacho (extracto) n.º 1096/2007

Por despacho de 18 de Dezembro de 2006 do vice-reitor da Universidade do Porto, por delegação, foi ao mestre Manuel Augusto Lima Engrácia Antunes denunciado o contrato como assistente convidado, além do quadro, com 60 % do vencimento, da Faculdade de Letras desta Universidade, com efeitos a partir de 28 de Abril de 2007. (Não carece de visto do Tribunal de Contas. Não são devidos emolumentos.)

5 de Janeiro de 2007. — O Director de Serviços de Recursos Humanos e Expediente, *Arnaldo Azevedo*.

Despacho (extracto) n.º 1097/2007

Por despacho de 18 de Dezembro de 2006 do vice-reitor da Universidade do Porto, por delegação, foi ao licenciado Johh Bernard Ross denunciado o contrato como leitor além do quadro da Faculdade de Letras desta Universidade, com efeitos a partir de 14 de Maio de 2007. (Não carece de visto do Tribunal de Contas. Não são devidos emolumentos.)

5 de Janeiro de 2007. — O Director de Serviços de Recursos Humanos e Expediente, *Arnaldo Azevedo*.

Despacho (extracto) n.º 1098/2007

Por despacho de 11 de Dezembro de 2006 do vice-reitor da Universidade do Porto, por delegação, prorrogado o contrato à mestre Sara Simões Pereira Rodrigues como assistente além do quadro da Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação desta Universidade, com efeitos a partir de 27 de Novembro de 2006, até à realização das provas de doutoramento. (Não carece de visto do Tribunal de Contas. Não são devidos emolumentos.)

5 de Janeiro de 2007. — O Director de Serviços de Recursos Humanos e Expediente, *Arnaldo Azevedo*.

Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar

Despacho n.º 1099/2007

Por despacho de 19 de Dezembro de 2006 do presidente do conselho directivo do Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar, por delegação de competências do reitor da Universidade do Porto, foi concedida a equiparação a bolseiro fora do País à Doutora Maria Beatriz Beça Gonçalves Porto e Vasconcelos, professora auxiliar, nos dias 14 e 15 de Dezembro de 2006.

5 de Janeiro de 2007. — O Presidente do Conselho Directivo, *António Manuel de Sousa Pereira*.

UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA

Reitoria

Despacho n.º 1100/2007

Nos termos dos artigos 7.º e 25.º da Lei n.º 108/88, de 24 de Setembro, do artigo 28.º dos Estatutos da Universidade Técnica de Lisboa, aprovados pelo Despacho Normativo n.º 70/89, de 13 de Junho, e da deliberação do senado n.º 434/2006, de 6 de Abril, e na sequência do registo de criação do curso de mestrado em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark) efectuado na Direcção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/B-Cr-85/2006, e tendo em consideração o disposto no artigo 61.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, aprovo a criação do referido curso nos termos que se seguem:

Artigo 1.º

Criação do curso

- 1 A Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior Técnico, cria o curso de mestrado em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark) em conformidade com o regime jurídico fixado pelo Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março.
- 2—A criação do curso de mestrado em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark), resulta do processo de adequação da licenciatura em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark) à estrutura de cursos decorrentes do Processo de Bolonha, devendo o respectivo regime de transição reflectir esta realidade.
- 3 Em resultado desta criação, a Universidade Técnica de Lisboa, através do Instituto Superior Técnico, confere o grau de mestre em Engenharia Informática e de Computadores.

Artigo 2.º

Organização do curso

O curso de mestrado em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark), adiante simplesmente designado por curso, organiza-se em unidades de crédito, em conformidade com o disposto no Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março.

Artigo 3.º

Estrutura curricular e plano de estudos

A estrutura curricular, as áreas de especialização e o plano de estudos do curso conducente ao grau de mestre em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark) são os que constam no anexo ao presente despacho.

Artigo 4.º

Classificação final

- 1 Ao grau de mestre é atribuída uma classificação final expressa no intervalo de 10-20 da escala numérica inteira de 0 a 20, bem como no seu equivalente na escala europeia de comparabilidade de classificações.
- 2 A classificação final do curso é a média aritmética ponderada, arredondada às unidades, das classificações das unidades curriculares em que o aluno realizou os créditos necessários para a obtenção do grau.
- 3 Os coeficientes de ponderação serão fixados pelo órgão competente do Instituto Superior Técnico.

Artigo 5.º

Normas regulamentares do curso

- O órgão competente do Instituto Superior Técnico aprova as normas regulamentares do curso, nomeadamente:
- a) Regras sobre a admissão no ciclo de estudos, em especial as condições de natureza académica e curricular, as normas de candi-

datura, os critérios de selecção e seriação e o processo de fixação e divulgação das vagas e dos prazos de candidatura;

- b) Condições de funcionamento;
- Concretização da componente de dissertação/projecto;
- d) Regimes de precedências e de avaliação de conhecimentos no curso de mestrado:
- e) Regime de prescrição do direito à inscrição, tendo em consideração, quando aplicável, o disposto sobre esta matéria na Lei n.º 37/2003, de 22 de Agosto;
- f) Processo de nomeação do orientador ou dos orientadores, condições em que é admitida a co-orientação e regras a observar na orientação;
- g) Regras sobre a apresentação e entrega da dissertação/projecto e sua apreciação;
- h) Prazos máximos para a realização do acto público de defesa da dissertação/projecto;
 - i) Regras sobre a composição, nomeação e funcionamento do júri;
 - j) Regras sobre as provas de defesa da dissertação/projecto;
 - k) Processo de atribuição da classificação final;
- l) Prazos de emissão da carta de curso e suas certidões e do suplemento ao diploma:
- m) Processo de acompanhamento pelos órgãos pedagógico e científico.

Artigo 6.º

Regime de transição

O regime de transição a adoptar para os alunos que estejam inscritos no curso de licenciatura em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark) será regulado por despacho do reitor, sob proposta do órgão competente do Instituto Superior Técnico.

Artigo 7.º

Início de funcionamento

As normas definidas no presente despacho, tendo em conta as condições definidas no regime de transição, entram em funcionamento no ano lectivo de 2006-2007.

2 de Outubro de 2006. — O Reitor, J. Lopes da Silva.

ANEXO

Estrutura curricular e plano de estudos do mestrado em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark)

Estrutura curricular

- Estabelecimento de ensino Universidade Técnica de Lisboa.
- 2 Unidade orgânica Instituto Superior Técnico.
- 3 Curso mestrado em Engenharia Informática e de Computadores (Campus do Taguspark).
- 4 Grau mestrado. 5 Área científica predominante do curso Engenharia Informática e de Computadores.
 - 6 Número de créditos para a obtenção do grau 120.
 - 7 Duração normal do curso quatro semestres.
- 8 Opções/ramos neste curso existe um tronco comum com 51 ECTS, quatro áreas de especialização principal, alternativas, com 36 ECTS cada: Sistemas de Informação Empresariais; Tecnologias dos Sistemas Informáticos; Sistemas Multimédia; Sistemas Embebidos, sete áreas de especialização complementar, alternativas, com um mínimo de 21 ECTS cada: Sistemas de Informação Empresariais; Tecnologias dos Sistemas Informáticos; Sistemas Multimédia; Sistemas Embebidos; Sistemas Inteligentes; Redes, Aplicações e Serviços; Engenharia de Software, e três áreas aplicacionais, alternativas, com 12 ECTS cada: Sistemas de Informação Empresariais; Gestão e Administração de Infra-Estruturas Empresariais; Jogos e Simulação

9 — Áreas científicas:

Tronco comum

| | | Créditos | |
|--|------------------|---------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Competências Transversais Dissertações Opção livre Total | CT Diss OL | 3 42 45 | 6 |

Especialização principal

Sistemas de Informação Empresariais

| | | Créditos | |
|------------------------|----------|-------------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Sistemas de Informação | SI IA | 28,5 7,5 36 | |

Tecnologias dos Sistemas Informáticos

| | Sigla | Créditos | |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------|
| Área científica | | Obrigatórios | Optativos |
| Sistemas de Informação | SI ASO | 7,5 28,5 36 | |

Sistemas Multimédia

| | | | litos |
|-------------------------|-----------|-------------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Inteligência Artificial | IA CGM | 7,5 28,5 36 | |

Sistemas Embebidos

| | | Créditos | |
|---|------------|---------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Arquitectura e Sistemas Operativos Sistemas, Decisão e Controlo | ASO SDC | 30 6 36 | |

Especialização complementar

Sistemas Embebidos

| | Sigla | Créditos | |
|---|------------|--------------|---------------|
| Área científica | | Obrigatórios | Optativos |
| Arquitectura e Sistemas Operativos Sistemas, Decisão e Controlo | ASO SDC | | 30 6 21 |

Sistemas Inteligentes

| | | | litos |
|-------------------------|-------|--------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Inteligência Artificial | IA | | 36 21 |

Sistemas Multimédia

| | Sigla | Créditos | |
|-------------------------|-----------|--------------|-------------------|
| Área científica | | Obrigatórios | Optativos |
| Inteligência Artificial | IA CGM | | 7,5 28,5 21 |

Sistemas de Informação Empresariais

| | | Créditos | |
|-------------------------|----------|--------------|-------------------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Inteligência Artificial | IA SI | | 7,5 28,5 21 |

Tecnologias dos Sistemas Informáticos

| | | Créditos | |
|---|-----------|--------------|-------------------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Arquitectura e Sistemas Operativos Sistemas de Informação | ASO SI | | 28,5 7,5 21 |

Redes, Aplicações e Serviços

| | | Créo | litos |
|---|-------|--------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Arquitectura e Sistemas Operativos Total | ASO | | 36 21 |

Engenharia de Software

| | | Créditos | |
|---|-----------|--------------|------------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Arquitectura e Sistemas Operativos Sistemas de Informação | ASO SI | | 7,5 7,5 |
| Metodologia e Tecnologia da Programação | MTP | | 21 21 |

Área aplicacional

Sistemas de Informação Empresariais

| | | Créo | litos |
|------------------------|-------|--------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Sistemas de Informação | SI | 12 12 | |

Gestão e Administração de Infra-Estruturas Empresariais

| | | Créo | litos |
|------------------------|-----------|--------------|-----------|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos |
| Sistemas de Informação | SI ASO | 6 6 12 | |

Jogos e Simulação

| | | Créditos | | | | |
|---|-----------|--------------|-----------|--|--|--|
| Área científica | Sigla | Obrigatórios | Optativos | | | |
| Computação Gráfica e Multimédia Inteligência Artificial | CGM IA | 6 6 12 | | | | |

Plano de estudos

Tronco comum

| | | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----------|-----------------|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|
| Unidades curriculares | Área científica | Tim- | | | | , | Contacto |) | | | Créditos | Observações |
| Unidades curriculares | Area cientifica | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Dissertação de mestrado em Engenharia Infor- mática e de Computa- dores. | Diss | Anual | 1 176 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | |
| Portfolio III | CT CT OL | Semestral | 42 42 168 | 14 14 - | 0 0 - | 0 0 - | 0 0 - | 0 0 - | 0 0 - | 0 0 - | 1,5 1,5 6 | |

Especialização principal Sistemas de Informação Empresarias

| | | Sistemas de In | ioiiiiagao | Linpio | Juliuo | | | | | | | |
|--|-----------------|----------------|------------|----------|--------|----------|-----------|-----|-----|-----|------------|-------------|
| | | | | | Tempo | de traba | ılho (hor | as) | | | | |
| | | | | | | | Contacto |) | | | | |
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Total | | | | | | | | Créditos | Observações |
| | | | Total | Т | TP | PL | TC | S | Е | OT | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Arquitectura Organiza- cional de Sistemas de Informação. | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| Arquitectura, Processos e Ferramentas de Siste- mas de Informação. | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| Gestão e Tratamento de Informação. | SI | Semestral | 168 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | |
| Sistemas Empresariais Integrados. | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| Sistemas de Apoio à Decisão. | IA | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| | | Tecnologias do | s Sistemas | Inform | áticos | | | | | | | |
| | | | | | Tempo | de traba | lho (hor | as) | | | | |
| | | | | | | | Contacto |) | | | | |
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Total | Т | TP | PL | тс | s | Е | ОТ | Créditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Administração e Optimização de Bases de Da- | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| dos. Centros de Dados Planeamento e Gestão de | ASO ASO | Semestral | 168 210 | 42 42 | 0 | 21 21 | 0 | 0 | 0 | 0 0 | 6 7,5 | |
| Redes Informáticas. Plataformas para Aplica- | ASO | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 7,5 | |
| ções Distribuídas na Internet. | ASO | Schiestral | 210 | 42 | | 21 | | | | | 7,5 | |
| Segurança Informática em Redes e Sistemas. | ASO | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| | | Sistem | nas Multim | édia | | | • | | | 1 | | |
| | | | | | Tempo | de traba | lho (hor | as) | | | | |
| | | | | | | | Contacto |) | | | | |
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Créditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Agentes Autónomos e Sis- | IA | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| temas Multi-Agente. Animação e Visualização | CGM | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| Tridimensional. Concepção Centrada no Utilizador. | CGM | Semestral | 168 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | |
| Produção de Conteúdos Multimédia. | CGM | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| Programação 3D para Simulação de Jogos. | CGM | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | |
| | | Sisten | nas Embeb | idos | | | • | ı | | | | |
| | | | | | Tempo | de traba | lho (hor | as) | | | | |
| | | | | | | | Contacto |) | | | | |
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Créditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | <u> </u> | 11 | 1.2 | (5) | | | | (6) | (7) |
| Ambientes Inteligentes Aplicações para Sistemas | ASO ASO | Semestral | 210 210 | 42 42 | 0 0 | 21 21 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 0 0 | 7,5 7,5 | (') |

| | | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | |
|---|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|--------------|---------------|----------|-------|-------|-------------|-----------------|-------------|
| | | | | | | • | Contacto |) | | | 0.4% | |
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | E | ОТ | Créditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Arquitecturas para Computação Embebida. Computação Móvel Processamento Digital de Sinais. | ASO ASO SDC | Semestral Semestral | 210 210 168 | 42 42 42 | 0 21 0 | 21 0 21 | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 0 0 | 0 0 0 | 7,5 7,5 6 | |

Especialização complementar

Sistemas Embebidos

| | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|-----------|--|----------------------------------|------------------------|---------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------------------|---|
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | | | | | Contacto |) | | | Créditos | Observações |
| Official Confidences | Area cientinica | Про | Total | Т | TP | PL | TC | S | E | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Ambientes Inteligentes Aplicações para Sistemas Embebidos. Arquitecturas para Computação Embebida. Computação Móvel Processamento Digital de Sinais. | ASO ASO ASO SDC | Semestral | 210 210 210 210 210 168 | 42 42 42 42 42 42 | 0 0 0 21 0 | 21 21 21 0 21 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 7,5 7,5 7,5 7,5 6 | Opcional. Opcional. Opcional. Opcional. Opcional. |

Opcional — pelo menos 21 ECTS.

Sistemas Inteligentes

| | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------------|-----------|---------------------------------|----------------------------|------------------------|---------------------------|----------|------------------|------------------|---------|--------------------------|---|
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | | | | | Contacto |) | | | Créditos | Observações |
| Onidades curriculares | Area cicinnica | Про | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Língua Natural | IA IA IA IA | Semestral | 210 210 210 210 210 | 42 42 42 42 42 | 0 0 0 0 21 | 21 21 21 21 0 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 7,5 7,5 7,5 7,5 | Opcional. Opcional. Opcional. Opcional. |

Opcional — pelo menos 21 ECTS.

Sistemas Multimédia

| | | | ido maiam | ou.u | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------|-----------|---------------------------|----|----|----------|---|---|----|----------|-------------|
| | | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | |
| | | | | | | | Contacto |) | | | G (T) | |
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Créditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | 1 | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Agentes Autónomos e Sistemas Multi-Agente. | IA | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Animação e Visualização Tridimensional. | CGM | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Produção de Conteúdos Multimédia. | CGM | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Programação 3D para Simulação de Jogos. | CGM | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |

| | | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------|-----------|-------|---------------------------|----|----|----------|---|---|----|----------|-------------|
| Unidades curriculares | Área científica | Time | | | | | Contacto | o | | | Créditos | Obsavinačas |
| Onidades curriculares | Area cientifica | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Concepção Centrada no Utilizador. | CGM | Semestral | 168 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | Opcional. |

Opcional — pelo menos 21 ECTS.

Sistemas de Informação Empresariais

| | | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------|-------|---------------------------|----|----|----------|---|---|----|----------|-------------|
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | | | | | Contacto |) | | | Créditos | Observações |
| Chidades currentares | Area cicitatica | Про | Total | Т | TP | PL | TC | s | E | ОТ | Creditos | Obscivações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Arquitectura Organiza- cional de Sistemas de Informação. | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Arquitectura, Processos e Ferramentas de Sistemas de Informação. | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Sistemas Empresariais Integrados. | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Sistemas de Apoio à Decisão. | IA | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Gestão e Tratamento de Informação. | SI | Semestral | 168 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | Opcional. |

Opcional — pelo menos 21 ECTS.

Tecnologias dos Sistemas Informáticos

| | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | | |
|---|-----------------|-----------|---------------------------|----|----|----|----------|---|---|----|----------|-------------|
| Unidades curriculares | Área científica | Tino | | | | • | Contacto |) | | | Créditos | Obsavinačas |
| Unidades curriculares | Агеа сіепшіса | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Administração e Optimização de Bases de Dados. | SI | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Planeamento e Gestão de Redes Informáticas. | ASO | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Plataformas para Aplicações Distribuídas na Internet. | ASO | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Segurança Informática em Redes e Sistemas. | ASO | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Centros de Dados | ASO | Semestral | 168 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | Opcional. |

Opcional — pelo menos 21 ECTS.

Redes, Aplicações e Serviços

| | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | | _ |
|---|-----------------|-----------|---------------------------|----|----|----|----------|---|---|----|----------|-------------|
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | | | | | Contacto |) | | | Créditos | Observações |
| Unidades curriculares | | | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Plataformas para Desenvolvimento de Aplicações para Sistemas Embebidos. | ASO | Semestral | 168 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | Opcional. |

| | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------|-----------|------------|----------|---------|---------|----------|-------------|---|----|------------|------------------------|
| Unidades curriculares | Área científica | T | | | | | Créditos | Observações | | | | |
| Unidades curriculares | Area cientifica | Tipo | Total | Т | TP | PL | тс | s | Е | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Segurança Informática em Redes e Sistemas. | ASO | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |
| Computação Móvel Plataformas para Aplicacões Distribuídas na | ASO ASO | Semestral | 210 210 | 42 42 | 21 0 | 0 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 7,5 | Opcional. Opcional. |
| Înternet. Gestão de Redes e Serviços. | ASO | Semestral | 210 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7,5 | Opcional. |

Opcional — pelo menos 21 ECTS.

Engenharia de Software

| Tempo de trabalho (hora: | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|-----------|---------------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|---|
| Unidades curriculares | Área científica | T: | | | | | | Créditos | Okasana | | | |
| Unidades curriculares | Area cientifica | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Arquitecturas de Software Gestão de Projectos Infor- máticos. Programação Avançada Plataformas para Aplica- ções Distribuídas na | MTP SI MTP ASO | Semestral | 210 210 210 210 210 | 42 42 42 42 42 | 0 0 0 0 | 21 21 21 21 21 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 0 0 0 0 | 7,5 7,5 7,5 7,5 | Opcional. Opcional. Opcional. Opcional. |
| Internet. Qualidade de Software | MTP | Semestral | 168 | 42 | 0 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | Opcional. |

Opcional — pelo menos 21 ECTS.

Área aplicacional

Sistemas de Informação Empresariais

| | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------|---------------------------|----------|----|-------|----------|---|----|-----|----------|-------------|
| Maida dan assarinahasan | Área científica | | | | | | | | Oh | | | |
| Unidades curriculares | | Tipo | Total | Т | TP | PL | TC | S | E | ОТ | Créditos | Observações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | | | | (5) | | | | (6) | (7) |
| Organização e Gestão da Função Informática. Gestão do Conhecimento | SI SI | Semestral | 168 168 | 42 42 | 0 | 21 21 | 56 56 | 0 | 0 | 0 0 | 6 6 | |
| e da Aprendizagem Organizacional. | | | | | | | | | | | | |

Gestão e Administração de Infra-Estruturas Empresariais

| | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----------|---------------------------|----------|----|----------|----------|---|---|-----|----------|-------------|
| Unidades curriculares | Área científica | Tipo | | | | | Contacto |) | | | Créditos | Observações |
| Unidades curriculares | | | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Obscivações |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | | | | | | (6) | (7) | |
| Organização e Gestão da Função Informática. Gestão e administração de Sistemas e Redes. | SI ASO | Semestral | 168 168 | 42 42 | 0 | 21 21 | 56 0 | 0 | 0 | 0 | 6 6 | |

Jogos e Simulação

| Тетро | | | | | | | | Tempo de trabalho (horas) | | | | | | |
|---|----------------------|-----------|------------|----------|----|------|----------|---------------------------|----|----------|-------------|-------------|--|--|
| Lividades aumientores | Área científica Tipo | Time | | | | | Contacto |) | | | Créditos | Observações | | |
| Unidades curriculares | | Total | Т | TP | PL | TC | s | Е | ОТ | Creditos | Observações | | | |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | | | | | | | (6) | (7) | | |
| Desenho e Desenvolvi- mento de Jogos. Tecnologia de Jogos e | CGM IA | Semestral | 168 168 | 42 42 | 21 | 0 21 | 0 | 14 14 | 0 | 0 0 | 6 | | | |
| Simulação. | | | | | | | | | | | | | | |

INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA

Despacho (extracto) n.º 1101/2007

No âmbito do artigo 9.º da Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro, e por força do disposto no artigo 34.º do Decreto-Lei n.º 427/89, de 7 de Dezembro, por despacho do presidente do Instituto Politécnico de Coimbra, Prof. Doutor José Manuel Torres Farinha, de 20 de Dezembro de 2006, foi autorizada, após bom cabimento, a contratação, em regime de contrato administrativo de provimento, na categoria de técnica profissional principal de biblioteca e documentação, da carreira técnico-profissional das carreiras do regime geral da administração central, na Escola Superior Agrária deste Instituto, da candidata seriada em 1.º lugar no concurso interno de acesso limitado licenciada Sandra Marina Ferreira Martins Duvergé, ficando a ser remunerada pelo escalão 1, índice 238, com efeitos à data do despacho.

9 de Janeiro de 2007. — O Administrador, *Artur Manuel Quintas Cardoso Furtado*.

Rectificação n.º 92/2007

Por ter saído incorrecto o despacho (extracto) n.º 280/2007, publicado no Diário da República, 2.ª série, n.º 4, de 5 de Janeiro de 2007, a pp. 346 e 347, referente à transferência do licenciado Augusto Almeida Assis do Instituto Superior de Engenharia do Instituto Politécnico de Coimbra para quadro do Instituto da Segurança Social, I. P., Centro Distrital de Segurança Social de Lisboa, rectifica-se que onde se lê «Por despacho [...] de 15 de Dezembro de 2006: [...] técnico superior de 1.ª classe [...] ao abrigo do n.º 2 do artigo 23.º do Decreto-Lei n.º 41/84, de 3 de Fevereiro, e do n.º 2 do artigo 25.º do Decreto-Lei n.º 427/89, de 17 de Dezembro, com as alterações introduzidas pelo artigo 12.º da Lei n.º 60-A/2005, de 30 de Dezembro» deve ler-se «Por despacho [...] de 22 de Dezembro de 2006: [...] técnico superior principal da carreira técnica superior [...] em conformidade com o disposto no artigo 4.º, n.º 1, alínea b), e no n.º 3 da Lei n.º 53/2006, de 7 de Dezembro, e ao abrigo do disposto na alínea a) do artigo 9.º da Lei n.º 54/90, de 5 de Setembro».

8 de Janeiro de 2007. — O Administrador, *Artur Manuel Quintas Cardoso Furtado*.

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA

Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa

Despacho n.º 1102/2007

Por despacho do presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 19 de Dezembro de 2006, foi concedida a equiparação a bolseiro no estrangeiro, a tempo integral, aos seguintes docentes:

Maria Margarida do Carmo Pinto Ribeiro, assistente do 1.º triénio, para participar no «Certame Internacional Videomed», a realizar no período de 22 a 24 de Novembro de 2006, em Badajoz, Espanha.

Manuel Casimiro Gaspar de Oliveira, assistente do 1.º triénio, nas «XXII Jornadas de Ortóptica do CBORT», a realizar no período de 14 a 20 de Novembro de 2006, em Petrópolis, Brasil.

Ana Catarina de Assunção Almeida Moreira, assistente do 1.º triénio, para participar no desenvolvimento de uma plataforma europeia de actuação do dietista, a realizar no período de 17 a 19 de Novembro de 2006, em Hogeschool van Amesterdam, Holanda.

Maria Hermínia Monteiro Brites Dias, professora-adjunta, na «Formação no âmbito do rastreio espirométrico», a realizar no período de 27 de Novembro a 3 de Dezembro de 2006, em Portland, Estados Unidos da América.

4 de Janeiro de 2007. — O Presidente do Conselho Directivo, Manuel de Almeida Correia.

INSTITUTO POLITÉCNICO DE VISEU

Despacho (extracto) n.º 1103/2007

Por despacho de 12 de Dezembro de 2006 do presidente do Instituto Politécnico de Viseu, foi autorizada a celebração do contrato administrativo de provimento com o licenciado Ricardo Manuel Mateus Oliveira como equiparado a assistente, em regime de tempo parcial, 50% do vencimento de assistente do 1.º triénio em tempo integral, para o Instituto Politécnico de Viseu, Escola Superior de Educação, com início em 2 de Outubro de 2006 e até 31 de Julho de 2007.

5 de Janeiro de 2007. — A Vice-Presidente, *Idalina de Jesus Domingos*.

Despacho (extracto) n.º 1104/2007

Por despacho de 11 de Dezembro de 2006 do presidente do Instituto Politécnico de Viseu, foi autorizada a celebração de contrato administrativo de provimento com a mestre Cristiana do Carmo Duarte Mendes, como equiparada a assistente em regime de tempo integral, para o Instituto Politécnico de Viseu, Escola Superior de Educação, com início em 16 de Outubro de 2006 e até 22 de Junho de 2007.

5 de Janeiro de 2007. — A Vice-Presidente, *Idalina de Jesus Domingos*.

Despacho (extracto) n.º 1105/2007

Por despacho de 16 de Outubro de 2006 do presidente do Instituto Politécnico de Viseu, foi autorizada a renovação do contrato administrativo de provimento com o licenciado João Manuel de Oliveira Rocha, como assistente em regime de exclusividade, para o Instituto Politécnico de Viseu, Escola Superior de Educação, com início em 1 de Setembro de 2006, por três anos.

5 de Janeiro de 2007. — A Vice-Presidente, *Idalina de Jesus Domingos*.

Despacho (extracto) n.º 1106/2007

Por despacho de 14 de Novembro de 2006 do presidente do Instituto Politécnico de Viseu, foi autorizada a celebração de contrato administrativo de provimento com a mestre Elisabete de Jesus Soares Fonseca Moreira, como equiparada a assistente, em regime de tempo parcial, 50% do vencimento de assistente do 2.º triénio, em tempo integral, para o Instituto Politécnico de Viseu, Escola Superior de Educação, com início em 2 de Outubro e até 20 de Dezembro de 2006

5 de Janeiro de 2007. — A Vice-Presidente, $\mathit{Idalina}$ de Jesus $\mathit{Domingos}.$

Despacho (extracto) n.º 1107/2007

Por despacho de 11 de Dezembro de 2006 do presidente do Instituto Politécnico de Viseu, foi autorizada a celebração de contrato administrativo de provimento com o licenciado António Manuel Tavares Azevedo como equiparado a assistente, em regime de exclusividade, para o Instituto Politécnico de Viseu, Escola Superior de Educação, com início em 26 de Outubro de 2006 e até 31 de Julho de 2007.

5 de Janeiro de 2007. — A Vice-Presidente, Idalina de Jesus Domingos.