

QUADRO N.º 5

## 3.º Ano/1.º Semestre

| Unidades curriculares<br>(1)               | Área científica<br>(2) | Tipo<br>(3)     | Horas de trabalho |                 | Créditos<br>(6) | Observações<br>(7) |
|--|------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|--------------------|
|  |                        |                 | Total<br>(4)      | Contacto<br>(5) |                 |                    |
| Contencioso Fiscal .....                   | D                      | Semestral ..... | 135               | T: 30 PL: 30    | 5               |                    |
| Auditoria I .....                          | C                      | Semestral ..... | 162               | T: 30 PL: 30    | 6               |                    |
| Estratégia Empresarial .....               | G                      | Semestral ..... | 108               | TP: 60          | 4               |                    |
| Produtos Derivados .....                   | F                      | Semestral ..... | 108               | TP: 60          | 4               |                    |
| Contabilidade Financeira Avançada II ..... | C                      | Semestral ..... | 162               | TP: 60          | 6               |                    |
| Sistemas de Controlo de Gestão .....       | G                      | Semestral ..... | 135               | T: 30 PL: 30    | 5               |                    |

QUADRO N.º 6

## 3.º Ano/2.º Semestre

| Unidades curriculares<br>(1)              | Área científica<br>(2) | Tipo<br>(3)     | Horas de trabalho |                 | Créditos<br>(6) | Observações<br>(7) |
|---|------------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|--------------------|
|   |                        |                 | Total<br>(4)      | Contacto<br>(5) |                 |                    |
| Análise Contabilística Integrada .....    | C                      | Semestral ..... | 162               | TP: 60          | 6               |                    |
| Ética e Governação das Sociedades .....   | G                      | Semestral ..... | 108               | TP: 45          | 4               |                    |
| Fiscalidade Avançada .....                | C                      | Semestral ..... | 135               | TP: 60          | 5               |                    |
| Finanças Internacionais .....             | F                      | Semestral ..... | 108               | TP: 60          | 4               |                    |
| Auditoria II .....                        | C                      | Semestral ..... | 162               | T: 30 PL: 30    | 6               |                    |
| Plano de Negócios/ Empreendedorismo ..... | G                      | Semestral ..... | 135               | TP: 75          | 5               |                    |

203570815

## Despacho n.º 12920/2010

Considerando a proposta da Escola Superior de Tecnologia de Tomar, do Instituto Politécnico de Tomar, aprovada pelo respectivo conselho científico em reunião realizada em 15/07/2010, no sentido de alterar o plano de estudos do segundo ciclo de estudos em Reabilitação Urbana, conducente ao grau de mestre, bem como a comunicação prévia de tal alteração à Direcção-Geral do Ensino Superior, em 29/07/2010, aprovo, nos termos e de acordo com o disposto nos artigos 75.º a 80.º, do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, com as alterações que lhe foram introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, a alteração ao plano de estudos do segundo ciclo de estudos em Reabilitação Urbana, conducente ao grau de mestre, publicado como anexo ao Despacho n.º 22524/2009, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 197, de 31/10/2009, que para o efeito é republicado em anexo e na íntegra.

Tomar, 30 de Julho de 2010. — O Presidente do Instituto Politécnico de Tomar, (*Dr. António Pires da Silva.*)

## ANEXO

1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Tomar.

1.1 — Unidade orgânica — Escola Superior de Tecnologia de Tomar.

2 — Grau — Mestre.

3 — Especialidade — Reabilitação Urbana.

4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 120.

5 — Duração normal do ciclo de estudos — 4 semestres.

6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

6.1.1 — Em áreas obrigatórias:

QUADRO N.º 1

| Área científica        | Sigla | Créditos |
|------------------------|-------|----------|
| Construção .....       | C     | 40       |
| Estruturas .....       | EST   | 10       |
| Infra-Estruturas ..... | INF   | 25       |
| <i>Total</i> .....     |       | 75       |

6.1.2 — Em áreas opcionais:

| Área científica        | Sigla | Créditos |
|------------------------|-------|----------|
| Construção .....       | C     | } 45     |
| Estruturas .....       | EST   |          |
| Infra-Estruturas ..... | INF   |          |
| <i>Total</i> .....     |       | 45       |

Plano de estudos:

**Instituto Politécnico de Tomar — Escola Superior de Tecnologia de Tomar****Mestrado em Reabilitação Urbana****Mestrado****Reabilitação Urbana****Área Científica de Construção****1.º semestre**

## QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares                           | Área científica | Tipo            | Tempo de trabalho (horas) |                      | Créditos | Observações |
|---|-----------------|-----------------|---------------------------|----------------------|----------|-------------|
|   |                 |                 | Total                     | Contacto             |          |             |
| Caracterização do Património Edificado .....    | C               | Semestral ..... | 135                       | T: 15; TP: 30        | 5        |             |
| Conservação e Reabilitação de Edifícios I ..... | C               | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 4        | 5        |             |
| Patologia dos Materiais .....                   | C               | Semestral ..... | 135                       | T: 15; TP: 30; OT: 3 | 5        |             |
| Geotecnia Aplicada .....                        | INF             | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 4        | 5        |             |
| Instalações Técnicas I .....                    | INF             | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 2        | 5        |             |
| Técnicas de Avaliação Estrutural .....          | EST             | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 2        | 5        |             |

**2.º semestre**

## QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares                                   | Área científica | Tipo            | Tempo de trabalho (horas) |                      | Créditos | Observações |
|---|-----------------|-----------------|---------------------------|----------------------|----------|-------------|
|   |                 |                 | Total                     | Contacto             |          |             |
| Conservação e Reabilitação de Edifícios II .....        | C               | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 4        | 5        |             |
| Instalações Técnicas II .....                           | INF             | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 2        | 5        |             |
| Técnicas de Intervenção em Estruturas .....             | EST             | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 2        | 5        |             |
| Reabilitação e Renovação Urbana .....                   | C               | Semestral ..... | 135                       | TP: 45               | 5        |             |
| Reabilitação de Pavimentos Urbanos .....                | INF             | Semestral ..... | 135                       | TP: 45; OT: 4        | 5        |             |
| Sustentabilidade e Avaliação de Impacte Ambiental ..... | C               | Semestral ..... | 135                       | T: 15; TP: 30; OT: 4 | 5        |             |

**3.º semestre**

## QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares                               | Área científica | Tipo            | Tempo de trabalho (horas) |                      | Créditos | Observações |
|---|-----------------|-----------------|---------------------------|----------------------|----------|-------------|
|   |                 |                 | Total                     | Contacto             |          |             |
| Gestão e Coordenação de Obras .....                 | C               | Semestral ..... | 135                       | TP: 45               | 5        |             |
| Reabilitação de Sistemas de Saneamento Básico ..... | INF             | Semestral ..... | 135                       | TP: 45               | 5        |             |
| Eficiência Energética em Edifícios .....            | C               | Semestral ..... | 135                       | T: 15; TP: 30; OT: 4 | 5        |             |
| Projecto ou Estágio .....                           | C/EST/INF (*)   | Semestral ..... | 405                       | OT: 45               | 15       |             |

(\*) Os alunos devem optar por uma das unidades curriculares: Projecto ou Estágio, numa das áreas científicas (Construção, Estruturas ou Infra-Estruturas).

**4.º semestre**

## QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares     | Área científica | Tipo            | Tempo de trabalho (horas) |          | Créditos | Observações |
|---------------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|----------|----------|-------------|
|                           |                 |                 | Total                     | Contacto |          |             |
| Projecto ou Estágio ..... | C/EST/INF (*)   | Semestral ..... | 810                       | OT: 75   | 30       |             |

(\*) Os alunos devem optar por uma das unidades curriculares: Projecto ou Estágio, numa das áreas científicas (Construção, Estruturas ou Infra-Estruturas).