

Disciplinas	Fixas	Optativas	UC	Observações
Análise Avançada da Dinâmica de Navios (D) .....	—	×	4	2.º semestre.
Análise Avançada de Estruturas Navais (D) .....	—	×	4	2.º semestre.
Projecto Avançado de Estruturas Navais (D) .....	—	×	4	1.º semestre.
Tópicos Avançados de Engenharia e Arquitectura Naval (D) .....	—	×	4	1.º e 2.º semestres.
Seminário de Investigação (D) .....	—	×	4	1.º e 2.º semestres.

Total de créditos para conclusão da parte escolar — 20 créditos; deste total pelo menos 12 unidades deverão ser em disciplinas de nível intermédio (M) e de entre as restantes um mínimo de 4 serão em disciplinas avançadas (MD).

Duração normal do curso — de acordo com o artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 216/92, de 13 de Outubro.

#### Calendário escolar

(n.º 8)

Início das aulas — 26 de Setembro de 2005.

Fim das aulas — 6 de Junho de 2006.

#### Numerus clausus

(n.º 4)

Numerus clausus — 25.

Prazos de candidaturas — de 27 de Junho a 22 de Julho de 2005.

Percentagens de docentes — 20.

Prazos de matrícula e inscrição — de 12 de Setembro a 7 de Outubro de 2005.

11 de Julho de 2005. — Pelo Presidente, (*Assinatura ilegível.*)

**Despacho n.º 17 532/2005 (2.ª série).** — *Curso de mestrado em Transportes — ano lectivo de 2005-2006 — (Portaria n.º 502/87, de 22 de Junho).* — O conselho científico aprova o elenco das disciplinas fixas e optativas e unidades de crédito, *numerus clausus* e calendário escolar (Decreto-Lei n.º 216/92, de 13 de Outubro) do curso em epígrafe:

Disciplinas	Estatuto	UC	Observações
<b>Métodos Matemáticos</b>			
(perfis A-5, B-2, C-5)			
Estatística Aplicada e Simulação .....	Obrigatória nos perfis A e C .....	3	1.º semestre
Modelação da Procura de Transportes .....	Obrigatória geral .....	2	1.º semestre
<b>Tecnologias dos Transportes</b>			
(perfis A-3, B-16, C-3)			
Tecnologias dos Transportes .....	Obrigatória nos perfis A-C .....	3	1.º semestre
Geotecnia Aplicada às Infra-Estruturas de Transportes .....	Obrigatória no perfil B .....	2	1.º semestre
Projecto Avançado de Traçado Rodoviário .....	Obrigatória no perfil B .....	2	1.º semestre
Construção e Manutenção de Infra-Estruturas de Transportes .....	Facultativa no perfil B .....	2	2.º semestre
Segurança e Sinalização Rodoviária .....	Facultativa no perfil B .....	2	1.º semestre
Projecto de Pavimentação Rodoviária .....	Obrigatória no perfil B .....	2	1.º semestre
Projecto de Drenagem em Infra-Estruturas de Transportes .....	Facultativa no perfil B .....	2	1.º semestre
Gestão Global do Projecto Rodoviário .....	Obrigatória no perfil B .....	2	2.º semestre
Obras de Arte e Túneis no Projecto Rodoviário .....	Facultativa no perfil B .....	2	1.º semestre
Diagnóstico e Conservação de Estradas e Obras de Arte .....	Facultativa no perfil B .....	2	2.º semestre
Impactes Ambientais e Medidas de Mitigação .....	Facultativa no perfil B .....	2	2.º semestre
<b>Enquadramento dos Sistemas de Transportes</b>			
(perfis A-3, B-2, C-3)			
Transportes, Ambiente e Usos de Solos .....	Obrigatória geral .....	2	1.º semestre
Introdução ao Direito dos Transportes .....	Obrigatória nos perfis A e C .....	1	1.º semestre
<b>Planamento e Gestão de Sistemas de Transportes</b>			
(perfis A-9, B-2, C-11)			
Qualidade em Sistemas de Transportes .....	Facultativa nos perfis A e C .....	2	2.º semestre
Gestão de Empreendimentos e Obras .....	Facultativa no perfil B .....	2	2.º semestre
Gestão de Infra-Estruturas de Transportes .....	Obrigatória no perfil C .....	2	2.º semestre
Transportes Colectivos de Passageiros .....	Facultativa nos perfis A e C .....	2	2.º semestre
Exploração de Sistemas de Transportes .....	Facultativa nos perfis A e C .....	2	2.º semestre
Caminhos de Ferro .....	Facultativa nos perfis A, B, C .....	2	2.º semestre
Segurança e Sistemas de Tráfego .....	Obrigatória nos perfis A e C .....	1	1.º semestre
Gestão de Tráfego Rodoviário .....	Facultativa nos perfis A, B, C .....	2	2.º semestre
Informação e Gestão no Sector dos Transportes .....	Obrigatória no perfil C .....	4	2.º semestre
Integração de Transporte na Logística .....	Facultativa nos perfis A e C .....	2	2.º semestre
Seminários de Gestão da Mobilidade Urbana .....	Obrigatória no perfil A .....	2	2.º semestre
<b>Políticas de Transportes</b>			
(perfis A-4, B-2, C-2)			
Economia dos Transportes .....	Obrigatória geral .....	2	2.º semestre
Política e Financiamento de Transportes .....	Obrigatória perfil A .....	2	2.º semestre

Total de créditos para conclusão da parte escolar — mínimo de 24 créditos.

Duração normal do curso — de acordo com o artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 216/92, de 13 de Outubro.

### Numerus clausus

(n.º 7)

*Numerus clausus* — 30.

Percentagem de docentes — 30%.

Prazos de candidaturas — de 6 de Junho a 1 de Julho de 2005.

Prazos de matrícula e inscrição — de 15 a 30 de Setembro de 2005.

### Calendário escolar

(n.º 9)

Início das aulas — 26 de Setembro de 2005.

Férias lectivas — igual à licenciatura.

Avaliação dos conhecimentos — igual à licenciatura.

Fim das aulas — 6 de Junho de 2006.

11 de Julho de 2005. — Pelo Presidente, (*Assinatura ilegível.*)

**Despacho n.º 17 533/2005 (2.ª série).** — *Curso de mestrado em Segurança e Higiene no Trabalho — ano lectivo de 2005-2006 [deliberação n.º 1514/2003 (2.ª série), de 26 de Setembro].* — O conselho científico aprova o elenco das disciplinas fixas e optativas, unidades de crédito, *numerus clausus* e calendário escolar do curso em epígrafe (Decreto-Lei n.º 216/92, de 13 de Outubro):

Disciplinas	Fixas	UC	Observações
Direito do Trabalho:			
Legislação da Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho .....	×	2	1.º semestre.
Segurança e Higiene no Trabalho:			
Segurança na Utilização de Máquinas .....	×	2	1.º semestre.
Ergonomia e Ambiente de Trabalho .....	×	4	1.º semestre.
Segurança Industrial:			
Segurança contra Incêndios e Explosões .....	×	4	1.º semestre.

Segurança contra Substâncias Perigosas .....	×	4	2.º semestre.
Análise e Gestão da Segurança:			
Análise de Riscos .....	×	4	2.º semestre.
Gestão da Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho .....	×	4	2.º semestre.

Total de créditos para conclusão da parte escolar — 24 créditos.  
Duração normal do curso — de acordo com o artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 216/92, de 13 de Outubro.

### Numerus clausus

(n.º 4)

*Numerus clausus:*

5 (ao abrigo do n.º 1 do artigo 3.º do regulamento);

10 (ao abrigo do n.º 2 do artigo 3.º do regulamento).

Prazo de candidaturas — de 6 a 24 de Junho de 2005.

Percentagem de docentes — 0.

Prazo de matrícula e inscrição — de 15 a 30 de Julho de 2005.

### Calendário escolar

(n.º 6)

Início das aulas	Fim das aulas
1.º semestre — em 12 de Setembro de 2005.	Em 13 de Janeiro de 2006.
2.º semestre — em 14 de Janeiro de 2006.	Em 6 de Julho de 2006.

11 de Julho de 2005. — Pelo Presidente, (*Assinatura ilegível.*)

**Despacho n.º 17 534/2005 (2.ª série).** — *Curso de mestrado em Engenharia Química (Química Aplicada), área de especialização em Análise e Controlo de Qualidade de Produtos Químicos — ano lectivo de 2005-2006 (Portaria n.º 188/90, de 14 de Março).* — O conselho científico aprova o elenco das disciplinas fixas e optativas, unidades de crédito, *numerus clausus* e calendário escolar do curso em epígrafe (Decreto-Lei n.º 173/80, de 29 de Maio):

Disciplinas	Fixas	Optativas	UC	Observações
Química Orgânica .....			2	
Química Inorgânica .....			2	
Aspectos de Química de Elementos e Compostos no Ambiente, Toxicidade e Poluição (*).	×	—	2	1.º semestre.
Economia e Gestão .....			6	
Organização e Gestão de Laboratórios .....	×	—	2	1.º semestre.
Normalização e Certificação .....	×	—	2	1.º semestre.
Segurança e Higiene Industrial .....	×	—	2	1.º semestre.
Química Analítica .....			10	
Qualidade na Análise Química e Bacteriológica .....	×	—	2	2.º semestre.
Gestão de Qualidade .....	×	—	2	1.º semestre.
Validação de Métodos e Instrumentos em Análise .....	—	—	—	—
Química .....	×	—	2	2.º semestre.
Quimiometria .....	×	—	2	2.º semestre.
Técnicas Avançadas de Análise Química .....	×	—	2	1.º semestre.
Análise Estrutural .....			2	
Análise Estrutural .....	×	—	2	1.º semestre.
Materiais .....			2	
Caracterização de Novos Materiais .....	×	—	2	2.º semestre.