

6.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto (5)		
Compiladores	I	S	145	T: 26; PL: 28; OT: 6	6	a)
Projecto ou Estágio	I	S	444	S: 4; OT: 20; E: 420	18	
Opção 3		S			6	

(a) A escolher de entre o elenco a fixar pelo órgão legal e estatutariamente competente

202215085

Despacho n.º 19676/2009

Ao abrigo do disposto nos artigos 75.º a 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006 de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008 de 25 de Junho e cumpridos os preceitos dos citados artigos, nomeadamente a comunicação prévia da alteração do plano de estudos a seguir indicado à Direcção-Geral do Ensino Superior, que foi efectuada a 3 de Agosto de 2009, o Instituto Superior Miguel Torga vem por este meio proceder à publicação da alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente à obtenção do grau de licenciado em Informática de Gestão, que foi objecto de adequação através do Despacho n.º 13 129/2006 de 6 de Junho (*Diário da República*, 2.ª série, n.º 119 de 22 de Junho de 2006), Registo R/B — AD — 385/2006 e cuja publicação da estrutura curricular e do plano de estudos foi efectuada através do despacho n.º 14 077/2009 de 9 de Junho (*Diário da República*, 2.ª série, n.º 118 de 22 de Junho de 2009).

19 de Agosto 2009. — O Director, *Carlos Augusto Amaral Dias*.

**Alteração da estrutura curricular e plano de estudos
conducente à obtenção do grau
de licenciado em Informática de Gestão**

- 1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Superior Miguel Torga
2 — Curso: Informática de Gestão
3 — Grau ou diploma: Licenciatura

- 4 — Área científica predominante do curso: Sistemas de Informação
5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180
6 — Duração normal do curso: 6 semestres
7 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Sistemas de Informação	SI	45	24
Informática	I	47	12
Organização e Gestão	OG	36	6
Matemática	MAT	17	0
Ciências Sociais e Humanas	CSH	17	0
<i>Total</i>		162	(¹) 18

(¹) Indicar o número de créditos das áreas científicas optativas, necessários para a obtenção do grau ou diploma.

8 — Plano de estudos:

Instituto Superior Miguel Torga**Informática de Gestão — Licenciatura**

Área científica predominante do curso: Sistemas de Informação

1.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares -1	Área científica -2	Tipo -3	Tempo de trabalho (horas)		Créditos -6	Observações -7
			Total -4	Contacto -5		
Programação I	I	S	195	T: 32; PL: 35; OT: 8	8	
Matemática Aplicada I	MAT	S	150	T: 28; TP: 26; OT: 6	6	
Inglês Técnico	CSH	S	115	T: 15; TP: 20; OT: 10	4	
Arquitectura de Computadores	I	S	150	T: 24; TP: 30; OT: 6	6	
Sistemas de Informação	SI	S	140	T: 20; TP: 10; PL: 10; S: 4; OT: 16	6	

2.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares -1	Área científica -2	Tipo -3	Tempo de trabalho (horas)		Créditos -6	Observações -7
			Total -4	Contacto -5		
Programação II	I	S	195	T: 32; PL: 35; OT: 8	8	
Matemática Aplicada II	MAT	S	150	T: 28; TP: 26; OT: 6	6	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
Técnicas de Comunicação	CSH	S	110	T: 20; TP: 20; OT: 5	4	
Economia e Negócios	OG	S	145	T: 25; TP: 15; OT: 20	6	
Redes de Computadores	I	S	150	T: 26; PL: 28; OT: 6	6	

3.º Semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
Sistemas de Bases de Dados	I	S	165	T: 30; TP: 15; PL: 20; OT: 10	7	
Métodos Estatísticos	MAT	S	125	T: 15; TP: 15; PL: 15; OT: 15	5	
Engenharia de Software	I	S	150	T: 28; PL: 26; OT: 6	6	
Gestão e Contabilidade	OG	S	155	T: 25; TP: 20; OT: 15	6	
Gestão Estratégica	OG	S	155	T: 30; TP: 15; OT: 15	6	

4.º Semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
Informática de Gestão	SI	S	155	T: 28; PL: 26; OT: 6	6	
Sistemas Operativos	I	S	150	T: 26; PL: 28; OT: 6	6	
Gestão de Produto	OG	S	140	T: 18; TP: 20; OT: 22	6	
Gestão das Operações	OG	S	150	T: 20; TP: 20; OT: 20	6	
Gestão de Projectos de Software	SI	S	155	T: 26; TP: 28; OT: 6	6	

5.º Semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
Sistemas de Apoio à Decisão	SI	S	155	T: 26; TP: 28; OT: 6	6	
Planeamento Estratégico das Tis	OG	S	140	T: 26; TP: 28; OT: 6	6	
Qualidade em Sistemas de Informação	SI	S	145	T: 28; PL: 26; OT: 6	6	
Opção 1		S			6	a)
Opção 2		S			6	a)

6.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
Direito da Empresa e da Informática	CSH	S	105	T: 20; TP: 20; OT: 5	4	
Gestão de Recursos Humanos	CSH	S	125	T: 28; TP: 12; OT: 20	5	
Projecto ou Estágio	SI	S	365	S: 18; OT: 22; E: 285	15	
Opção 3		S			6	a)

(a) A escolher de entre o elenco a fixar pelo órgão legal e estatutariamente competente.