

## Informática de Gestão

### OBJECTIVOS

O curso de Informática de Gestão visa preparar os formandos para um desempenho versátil e eficiente das funções, no que tange à organização e controlo de todas as tarefas levadas a cabo numa organização, nomeadamente no âmbito da qualidade dos processos de gestão e tomada de decisão, através da abordagem prática de conteúdos inerentes à função de um profissional de Gestão que reúne ao mesmo tempo as competências de um Informático. Pretende-se portanto, formar profissionais com uma visão ética, humanística, histórica e crítica que, ao mesmo tempo, atendam às características do mercado de trabalho, acompanhando a evolução social, económica, política e cultural da realidade nacional e internacional, com o apoio das novas tecnologias para qualificar o relacionamento entre as instituições e seus públicos.

### Saídas Profissionais

As entidades empregadoras mais comuns dos licenciados em Informática de Gestão são: Administração Pública (nos seus diversos sectores); Indústrias; Pequenas e Médias Empresas (PME's) e grandes empresas de diversos sectores; Empresas de Consultoria; Instituições Financeiras, nomeadamente bancos e seguradoras; Instituições promotoras de Investimento; Empresas de Telecomunicações; e Instituições de Ensino.

Relativamente às saídas profissionais, elas incluem, embora de forma não exaustiva, as seguintes oportunidades de carreira: Consultoria em Integração de Sistemas; Gestão de Projetos de Software; Análise e Gestão de Sistemas; Análise e Gestão de Bases de Dados; Desenvolvimento de Aplicações; Gestão da Qualidade; e Docência e Investigação.

### PLANO CURRICULAR

1º ANO/1º SEMESTRE						
Unidade Curricular	Área Científica (Cód.)	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Observações
			CONTACTO	TRAB. AUTÓNOMO		
Análise Matemática I	MAT	S <sup>1</sup>	60	90	6	
Introdução à Gestão das Organizações	EGE	S	60	90	6	
Fundamentos da Programação	INF	S	60	90	6	
Técnicas e Práticas de Comunicação e Expressão	LING	S	60	90	6	
Tecnologias de Informação	INF	S	60	90	6	
<b>Total Semestral</b>			<b>300</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	
1º ANO/2º SEMESTRE						
Unidade Curricular	Área	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Obser

<sup>1</sup> Semestral

	Científica (Cód.)		CONTACTO	TRAB. AUTONOMO		vações
Análise Matemática II	MAT	S	60	90	6	
Base de Dados I	INF	S	60	90	6	
Contabilidade Geral I	EGE	S	60	90	6	
Sistemas Operativos	INF	S	60	90	6	
Linguagens de Programação	INF	S	60	90	6	
<b>Total Semestral</b>			<b>300</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	

**2ºANO/3º SEMESTRE**

Unidade Curricular	Área Científica (Cód.)	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Obser vações
			CONTACTO	TRAB. AUTÓNOMO		
Álgebra Linear	MAT	S	60	90	6	
Cálculo Financeiro	EGE	S	60	90	6	
Contabilidade Geral II	EGE	S	60	90	6	
Estatística Computacional	INF	S	60	90	6	
Base de Dados II	INF	S	60	90	6	
<b>Total Semestral</b>			<b>300</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	

**2ºANO/4º SEMESTRE**

Unidade Curricular	Área Científica (Cód.)	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Obser vações
			CONTACTO	TRAB. AUTÓNOMO		
Estratégia Empresarial	EGE	S	60	90	6	
Fiscalidade	EGE	S	60	90	6	
Fundamentos de Marketing	EGE	S	60	90	6	
Investigação Operacional	EGE	S	60	90	6	
Algoritmos e Estrutura de Dados	INF	S	60	90	6	
<b>Total Semestral</b>			<b>300</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	

**3ºANO/5º SEMESTRE**

Unidade Curricular	Área Científica (Cód.)	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Obser vações
			CONTACTO	TRAB. AUTÓNOMO		
Desenvolvimento WEB	INF	S	60	90	6	
Direito Informático e Comercial	DIR	S	60	90	6	
Gestão Financeira	EGE	S	60	90	6	
Sistema de Apoio à Decisão	INF	S	60	90	6	
Sistemas de Controlo de Gestão	EGE	S	60	90	6	
<b>Total Semestral</b>			<b>300</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	

**3ºANO/6º SEMESTRE**

Unidade Curricular	Área Científica (Cód.)	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Obser vações
			CONTACTO	TRAB. AUTÓNOMO		
Análise Financeira	EGE	S	60	90	6	
Engenharia de Software	INF	S	60	90	6	
Redes de Computadores	INF	S	60	90	6	
Gestão de Produção e Operações	EGE	S	60	90	6	
Gestão de Recursos Humanos	EGE	S	60	90	6	

<b>Total Semestral</b>	<b>300</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	
------------------------	------------	------------	-----------	--

**4º ANO/7º SEMESTRE**

Unidade Curricular	Área Científica (Cód.)	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Observações
			CONTACTO	TRAB. AUTÓNOMO		
Elaboração e Análise de Projectos	EGE	S	60	90	6	
Gestão Eletrónica de Documentos	INF	S	60	90	6	
Desenvolvimento Multimédia	INF	S	60	90	6	
Segurança e Auditoria Informática	INF	S	60	90	6	
Sistemas de Qualidade e de Normalização	EGE	S	60	90	6	
<b>Total Semestral</b>			<b>300</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	

**4º ANO/8º SEMESTRE**

Unidade Curricular	Área Científica (Cód.)	TIPO	Carga de Trabalho (Horas)		Créditos	Observações
			CONTACTO	TRAB. AUTÓNOMO		
Seminário de Pesquisa	PESQ	S	60	90	6	
Trabalho de Conclusão do Curso	PESQ	S		360	24	
<b>Total Semestral</b>			<b>60</b>	<b>450</b>	<b>30</b>	<b>-</b>