



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



OFERTAS FORMATIVAS

2018/2019

Oferta Educativa/Formativa

Ensino Secundário

Ensino Regular

Certificação 12º ano

Ensino Profissional

Certificação 12º ano
Qualificação Nível IV
Não é obrigatório a realização
de exames nacionais



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Ciências & Tecnologias

Ensino Secundário Geral

Plano de Estudos de Ciências e Tecnologias

Componentes
de Formação

Disciplinas

Carga Horária Semanal (x 90 minutos)

10.º

11.º

12.º

Português

2

2

2,5

Língua Estrangeira I, II ou III (a)

2

2

-

Filosofia

2

2

-

Educação Física

2

2

2

Matemática A

3

3

3

Opções (b)

Física e Química A - Biologia e Geologia

3,5

3,5

-

Geometria Descritiva A

3

3

-

Opções (c)

Biologia – Física - Química - Geologia

-

-

2

Aplicações Informáticas B (e)

Língua Estrangeira I, II ou III (e) *

-

-

2

Psicologia B (e)

-

-

-

Educação Moral e Religiosa (f)

(1)

(1)

(1)

Geral

Específica

Saídas Profissionais

Área das Tecnologias:

- Biotecnologia;
- Ciências da Computação;
- Ciências e Tecnologias do Ambiente;
- Ciências e Tecnologias da Documentação e Informação;
- Energia e Ambiente;
- Informática;
- Novas Tecnologias da Comunicação;
- Tecnologia dos equipamentos de Saúde.

Área de Educação Física e Desporto:

- Educação física;
- Desporto;
- Treino desportivo

Saídas Profissionais

Área da Engenharia:

- Aeroespacial;
- Aeronáutica;
- Alimentar;
- Ambiente;
- Automação, Controlo e Instrumentação;
- Automóvel;
- Biológica;
- Biomédica;
- Civil;
- Automóvel;
- Computação e Instrumentação Médica;
- Computadores e Telemática;
- Comunicações;

Saídas Profissionais

Área da Engenharia:

- Elétrica e Eletrónica;
- Mecânica;
- Materiais;
- Polímeros;
- Química;
- Redes e Sistemas Informáticos;
- Têxtil;
- Informática;
- Eletromecânica;
- Eletrónica Industrial e Computadores;
- Eletrónica e Redes de Computadores Eletrónica e Telecomunicações.

Saídas Profissionais

Área das Ciências:

- Astronomia;
- Bioengenharia;
- Biologia;
- Geologia;
- Biomecânica;
- Bioquímica;
- Química;
- Ciência Alimentar;
- Estatística Física;
- Matemática;
- Geofísica.

Saídas Profissionais

Área da Saúde:

- Análises clínicas e Saúde Pública;
- Anatomia Patológica, citológica e tanatológica;
- Audiologia;
- Cardiopneumologia;
- Ciências farmacêuticas;
- Enfermagem;
- Fisioterapia;
- Gerontologia;
- Medicina;
- Medicina dentária;

Saídas Profissionais

Área da Saúde:

- Medicina Veterinária;
- Medicina Nuclear;
- Neurofisiologia;
- Optometria;
- Ciências da Nutrição;
- Radiologia;
- Radioterapia;
- Reabilitação Psicomotora;
- Terapia da Fala;
- Psicologia.

Saídas Profissionais

Área das Ciências:

- Astronomia;
- Bioengenharia;
- Biologia;
- Geologia;
- Biomecânica;
- Bioquímica;
- Química;
- Ciência Alimentar;
- Estatística Física;
- Matemática;
- Geofísica.



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Ciências Socioeconómicas

Ensino Secundário Geral

Plano de Estudos de Ciências Socioeconómicas

Componentes de Formação	Disciplinas	Carga Horária Semanal (x 90 minutos)		
		10.º	11.º	12.º
Geral	Português	2	2	2,5
	Língua Estrangeira I, II ou III (a)	2	2	-
	Filosofia	2	2	-
	Educação Física	2	2	2
	Matemática A	3	3	3
Específica	Opções (b)			
	Economia A - Geografia A - História B	3,5	3,5	-
		3	3	-
	Opções (c)			
	Economia C - Geografia C - Sociologia	-	-	2
	Aplicações Informáticas B (e)			
	Língua Estrangeira I, II ou III (e) *	-	-	2
			-	-
	Educação Moral e Religiosa (f)	(1)	(1)	(1)

Saídas Profissionais

Área de Economia, Gestão e Contabilidade:

- Administração;
- Auditoria e Fiscalidade;
- Contabilidade;
- Economia;
- Finanças;
- Gestão;
- Negócios Internacionais.

Área das Ciências:

- Astronomia;
- Matemática;
- Estatística Aplicada.

Saídas Profissionais

Área de Direito, Ciências Sociais e Humanidades:

- Animação Sociocultural;
- Comunicação;
- Criminologia;
- Direito;
- Estudos Europeus;
- Arqueologia;
- Ciências da Linguagem;
- Filosofia;
- História;
- Secretariado;
- Tradução.



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Línguas & Humanidades

Ensino Secundário Geral

Plano de Estudos de Línguas e Humanidades

Componentes de Formação

Disciplinas

Carga Horária Semanal (x 90 minutos)

10.º

11.º

12.º

Português

2

2

2,5

Língua Estrangeira I, II ou III (a)

2

2

-

Filosofia

2

2

-

Educação Física

2

2

2

História A

3

3

3

Opções (b)

Geografia A - Latim A

3

3

-

Língua Estrangeira I, II ou III

3

3

-

Literatura Portuguesa

3

3

-

Matemática Aplicada às Ciências Sociais

3

3

-

Opções (c)

Filosofia A - Geografia C - Latim B

Língua Estrangeira I, II ou III (*)

-

-

2

Literaturas de Língua Portuguesa

Psicologia B - Sociologia

Aplicações Informáticas B (e) - Direito (e)

-

-

2

Educação Moral e Religiosa (f)

(1)

(1)

(1)

Geral

Específica

Saídas Profissionais

Área Direito, C. Sociais e Humanidades:

- Animação Sociocultural
- Comunicação
- Criminologia
- Direito
- Estudos Europeus
- Arqueologia
- Ciências da Linguagem
- Filosofia
- História
- Secretariado
- Tradução

Saídas Profissionais

Área Ciências da Educação:

- Educadores de Infância
- Professor ensino básico
- Educação Social
- Educação Musical

Área do Turismo

- Informação Turística
- Produção Alimentar em restauração
- Restauração
- Turismo



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Artes Visuais

Ensino Secundário Geral

Plano de Estudos de Artes Visuais

Componentes de Formação	Disciplinas	Carga Horária Semanal (x 90 minutos)		
		10.º	11.º	12.º
Geral	Português	2	2	2,5
	Língua Estrangeira I, II ou III (a)	2	2	-
	Filosofia	2	2	-
	Educação Física	2	2	2
	Desenho A	3	3	3
	Opções (b)			
Específica	Geometria Descritiva A - Matemática B – História Cultura Artes	3,5	3,5	-
		3	3	-
	Opções (c)			
	Oficina de Artes - Oficina Multimédia B	-	-	2
	Materiais e Tecnologias			
	Aplicações Informáticas B (e)			
	Língua Estrangeira I, II ou III (e) * - Psicologia B (e)	-	-	2
			-	-
	Educação Moral e Religiosa (f)	(1)	(1)	(1)

Saídas Profissionais

Área das Artes :

- Pintura;
- Desenho;
- Gravura;
- Fotografia;
- Holografia;
- Arte digital;
- Ilustração;
- Design gráfico;

Saídas Profissionais

Área das Artes :

- Design de embalagem;
- Arquitetura;
- Artes gráficas;
- Decoração de interiores (ou design de interiores);
- Design de moda ou Indumentária ou Estilismo;
- Design de produto;
- Tipografia;
- Specimen Art;
- Webdesign

Ensino Profissional

**Técnico Apoio à
Gestão Desportiva**

**Técnico de
Turismo
Ambiental e Rural**

**Técnico
Administrativo**

**Técnico de Gestão
e Programação de
Sistemas
Informáticos**



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Apoio à Gestão Desportiva

Técnico Apoio à Gestão Desportiva

O **Técnico de Apoio à Gestão Desportiva** é o profissional qualificado apto a colaborar na gestão e manutenção de instalações e de equipamentos desportivos e participar na conceção, desenvolvimento e avaliação de programas, atividades e eventos desportivos em diversos contextos organizacionais.

Principais Atividades

- Participar na **definição e planeamento de programas, atividades e eventos desportivos** de acordo com o âmbito estratégico e institucional em causa;
- Colaborar no **planeamento e operacionalização de campanhas** de informação e divulgação de programas, atividades e eventos desportivos, junto dos respetivos segmentos alvo;

Principais Atividades

- Participar no **controlo, monitorização e avaliação do desenvolvimento de programas, atividades e eventos desportivos**, designadamente no que diz respeito ao cumprimento de tarefas planeadas, à eficácia de procedimentos, ao controlo orçamental e à qualidade dos serviços prestados;
- Participar na **organização, operacionalização e monitorização do processo de inscrições/acreditações em programas, atividades e eventos desportivos**

Principais Atividades

- Participar na **construção, implementação e controlo de regulamentos de utilização de equipamentos e instalações desportivas**, identificando as normas de funcionamento e de segurança a respeitar por trabalhadores e utentes
- Participar na **definição e implementação de planos de manutenção de instalações**

Sociocultural

Português **(320 h)**

Língua Estrangeira I, II, III **(220 h)**

Área de Integração **(220)**

Tecnologias de Informação e Comunicação **(100 h)**

Educação Física **(140 h)**

Científica

Matemática **(200 h)**

Psicologia **(200 h)**

Estudo do Movimento **(100 h)**

Técnicas

Práticas de Atividades Físicas e Desportivas **(355 h)**

Organização e Gestão do Desporto **(300 h)**

Gestão de Programas e Projetos do Desporto **(275 h)**

Gestão de Instalações Desportivas **(250 h)**

Formação em Contexto de Trabalho **(600 a 750 h)**



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Técnico de Turismo Ambiental e Rural

Técnico de Turismo Ambiental e Rural

O **Técnico de Turismo Ambiental e Rural** é o profissional que integra equipas destinadas à valorização, dinamização e realização de atividades alusivas ao turismo em espaço rural e/ou da natureza, executando serviços de receção, informação, organização e animação turística.

Principais Atividades

- Colaboração na conservação, proteção e valorização dos espaços naturais e rurais.
- Organizar e efetuar o atendimento e a receção de clientes em alojamento rural.
- Organizar e dinamizar atividades de animação ambiental e rural em espaços abertos e/ou fechados, de acordo com as necessidades e as motivações dos clientes.

Principais Atividades

- Efetuar ou colaborar na prospeção de novos clientes, assim como na gestão de carteira de clientes.
- Elaborar relatórios e outros documentos de controlo, relativos à sua atividade.
- Prestar os primeiros socorros e os cuidados básicos de saúde e bem-estar.

Sociocultural

Português **(320 h)**

Língua Estrangeira I, II, III **(220 h)**

Área de Integração **(220)**

Tecnologias de Informação e Comunicação **(100 h)**

Educação Física **(140 h)**

Científica

Matemática **(100 h)**

Geografia **(200 h)**

História da Cultura das Artes **(200 h)**

Técnicas

Ambiente e Desenvolvimento Rural **(320 h)**

Turismo e Técnicas de Gestão **(383 h)**

Técnicas de Acolhimento e Animação **(262 h)**

Comunicar noutra língua **(90 h)**

Formação em Contexto de Trabalho **(600 a 750 h)**



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Técnico Administrativo

Técnico Administrativo

Um **Técnico Administrativo** executa tarefas administrativas vocacionadas para o funcionamento de uma empresa ou serviço público, utilizando equipamentos informáticos e utensílios de escritório.

Principais Atividades

- Organizar e executar tarefas relacionadas com o expediente geral da empresa ou serviço público, utilizando equipamento informático e equipamento e utensílios de escritório;
- Planear, organizar, executar e controlar tarefas relacionadas com o expediente geral das organizações.
- Atender e informar o público interno e externo das organizações em português e língua estrangeira.

Principais Atividades

- Efetuar a gestão do economato das organizações.
- Planear, organizar, executar e controlar tarefas administrativas de apoio à atividade comercial das organizações.
- Executar tarefas de apoio à contabilidade geral das organizações.
- Executar tarefas administrativas de apoio à gestão de recursos humanos.

Sociocultural

Português **(320 h)**

Língua Estrangeira I, II, III **(220 h)**

Área de Integração **(220 h)**

Tecnologias de Informação e
Comunicação **(100 h)**

Educação Física **(140 h)**

Técnicas

Secretariado e gestão documental

Técnicas de apoio à gestão

Contabilidade geral

Direito das organizações

Formação em Contexto de Trabalho **(600 a 750 h)**

Científica

Matemática **(100 h)**

Economia **(200 h)**

Psicologia e Sociologia **(200 h)**

(1100 h)



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



Gestão e Programação de Sistemas Informáticos

Técnico Gestão e Programação de Sistemas Informáticos

O **Técnico de Gestão de Sistemas Informáticos** é o profissional qualificado apto a instalar equipamentos e redes, bem como a fazer a sua manutenção e administração.

Este profissional tem competências para realizar atividades de conceção, especificação, projeto, implementação, avaliação, suporte e manutenção de sistemas e de tecnologias de processamento e transmissão de dados e informações.

Principais Atividades

- Montar, instalar e utilizar sistemas informáticos;
- Planear e propor soluções informáticas;
- Fazer o diagnóstico e a correção de falhas no funcionamento de sistemas informáticos;
- Identificar e compreender o funcionamento e a relação entre os componentes dos computadores e os seus periféricos;
- Instalar e configurar computadores, isolados ou em rede, dispositivos, periféricos e programas informáticos;

Principais Atividades

- Utilizar aplicativos e utilitários informáticos;
- Selecionar e instalar programas de aplicação a partir da avaliação das necessidades do utilizador;
- Planificar, executar e atualizar páginas interativas para a Internet;
- Instalar, configurar e administrar sistemas operativos de rede e aplicações (clientes e servidoras) de comunicação de dados (e-mail, Internet, ftp, etc.);
- Instalar, configurar e promover soluções de segurança informática (antivírus, firewall, backup, etc.);

Principais Atividades

- Desenhar circuitos eletrónicos e conceber a montagem de circuitos impressos;
- Dominar as técnicas de soldadura de componentes eletrónicos;
- Conceber algoritmos em linguagens com intervenção direta sobre hardware e ou
- comunicação de dados;
- Efetuar manutenção preventiva em sistemas informáticos instalados;

Principais Atividades

- Executar ações de formação e de apoio técnico, bem como apoio pós-venda a clientes;
- Posicionar-se criticamente frente às inovações tecnológicas na área de informática.

Sociocultural

Português **(320 h)**
Língua Estrangeira I, II, III **(220 h)**
Área de Integração **(220 h)**
Tecnologias de Informação e
Comunicação **(100 h)**
Educação Física **(140 h)**

Técnicas

Sistemas Operativos **(144 h)**
Arquitetura de Computadores **(152 h)**
Redes de Comunicação **(252 h)**
Programação e Sistemas de Informação **(632 h)**
Formação em Contexto de Trabalho **(600 a 750 h)**

Científica

Matemática **(300 h)**
Física e Química **(200 h)**



GOVERNO DE
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
E CIÊNCIA



OFERTAS FORMATIVAS 2018/2019