

PLANOS CURRICULARES

CURSOS PROFISSIONAIS

Curso Técnico de Produção Agrária

Variantes de produção animal, produção vegetal

Componentes de formação	Total de horas
Sociocultural	
Português	320
Língua Estrangeira I, II ou III	220
Área de Integração	220
Educação Física	140
Tecnologias da Informação e Comunicação	100
<i>Subtotal</i>	1 000
Científica	
Matemática	200
Biologia	150
Química	150
<i>Subtotal</i>	500
Técnica	
Mecanização Agrícola	250
Economia e Gestão	200
Produção Agrícola (e)	(e) 330 (f) 580
Transformação (e)	(e) 400 (f) 150
Formação em Contexto de Trabalho	420
<i>Subtotal</i>	1 600
<i>Total de horas/curso</i>	3 100

(e) No caso da variante de Transformação.

(f) No caso da variante de Produção Animal ou Produção Vegetal.

Curso profissional de técnico de manutenção industrial, variantes mecatrónica, variante electromecânica

Componentes de formação	Total de horas
Sociocultural	
Português	320
Língua Estrangeira I, II ou III	220
Área de Integração	220
Educação Física	140
Tecnologias da Informação e Comunicação	100
<i>Subtotal</i>	1 000
Científica	
Matemática	300
Física e Química	200
<i>Subtotal</i>	500
Técnica	
Tecnologia e Processos	410
Organização Industrial	120
Desenho Técnico	170
Práticas Oficiais	170
Formação em Contexto de Trabalho	420
<i>Subtotal</i>	1 600
<i>Total de horas/curso</i>	3 100

Turismo Ambiental e Rural

Componentes de formação	Total de horas
Sociocultural	
Português	320
Língua Estrangeira I, II ou III	220
Área de Integração	220
Educação Física	140
Tecnologias da Informação e Comunicação	100
<i>Subtotal</i>	1 000
Científica	
Geografia	200

História da Cultura e das Artes	200
Matemática	100
<i>Subtotal</i>	500
Técnica	
Ambiente e Desenvolvimento Rural	399
Turismo e Técnicas de Gestão	408
Técnicas de Acolhimento e Animação	283
Comunicar em Espanhol	90
Formação em Contexto de Trabalho	420
<i>Subtotal</i>	1 600
<i>Total de horas/curso</i>	3 100

**Curso profissional de técnico de restauração,
variantes de cozinha-pastelaria e restaurante-bar**

Componentes de formação	Total de horas
Sociocultural	
Português	320
Língua Estrangeira I, II ou III	220
Área de Integração	220
Educação Física	140
Tecnologias da Informação e Comunicação	100
<i>Subtotal</i>	1 000
Científica	
Economia	200
Matemática	200
Psicologia	100
<i>Subtotal</i>	500
Técnica	
Tecnologia Alimentar	140
Gestão e Controlo	140
Comunicar em Espanhol	90
Serviços de Cozinha-Pastelaria	810
Serviços de Restaurante-Bar	810
Formação em Contexto de Trabalho	420
<i>Subtotal</i>	1 600
<i>Total de horas/curso</i>	3 100

**Técnico de Construção Civil
Variante de Condução de Obra
Variante de Topografia**

Componentes de formação	Total de horas
Sociocultural	
Português	320
Língua Estrangeira I, II ou III	220
Área de Integração	220
Educação Física	140
Tecnologias da Informação e Comunicação	100
<i>Subtotal</i>	1 000
Científica	
Matemática	300
Física e Química	200
<i>Subtotal</i>	500
Técnica	
Oficina Tecnológica	160
Tecnologia da Construção	300
Desenho Técnico de Construção	240
Técnicas de Condução de Obras—Infra-Estruturas Urbanas. Técnicas de Topografia	480
Formação em Contexto de Trabalho	420
<i>Subtotal</i>	1 600
<i>Total de horas/curso</i>	3 100

Técnico de Gestão

Componentes de formação	Total de horas
-------------------------	----------------

Sociocultural	
Português	320
Língua Estrangeira I, II ou III	220
Área de Integração	220
Educação Física	140
Tecnologias da Informação e Comunicação	100
<i>Subtotal</i>	1 000
Científica	
Matemática	300
Economia	200
<i>Subtotal</i>	500
Técnica	
Gestão	500
Contabilidade e Fiscalidade	450
Direito das Organizações	130
Cálculo Financeiro e Estatística Aplicada	100
Formação em Contexto de Trabalho	420
<i>Subtotal</i>	1 600
<i>Total de horas/curso</i>	3 100

Matriz curricular CEF Jardinagem e Espaços Verdes (Saída Prof.: Jardineiro) tipo 2

Componentes de formação	Total de horas
Componente de formação sociocultural:	
Língua Portuguesa	222
Língua Estrangeira - Inglês	222
Cidadania e Mundo Actual	192
Tecnologias de Informação e Comunicação	112
Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho	50
<i>Subtotal</i>	798
Componente de formação científica:	
Matemática Aplicada	213
Ciências Naturais	120
<i>Subtotal</i>	333 (d)
Componente de formação tecnológica:	
Manutenção de Jardins e Relvados	248
Infra-estruturas básicas e Paisagísticas de Jardins	250
Instalação de Jardins e Relvados	270
<i>Subtotal</i>	768 (b)
Componente de formação prática:	
Formação em Contexto de Trabalho (c)	210
<i>Total de horas/curso</i>	2 109

Matriz curricular CEF Tratamento e Desbaste de Equinos (Saída Prof.: Tratador/Desbastador de Equinos) tipo 2

Componentes de formação	Total de horas
Componente de formação sociocultural:	
Língua Portuguesa	222
Língua Estrangeira - Inglês	222
Cidadania e Mundo Actual	192
Tecnologias de Informação e Comunicação	112
Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho	50
<i>Subtotal</i>	798
Componente de formação científica:	
Matemática Aplicada	210
Ciências Naturais	123
<i>Subtotal</i>	333
Componente de formação tecnológica:	
Maneio, volteio e iniciação à equitação	168
Sanidade e iniciação à sela na equitação	205
Maneio e equitação	205
Desbaste	190
<i>Subtotal</i>	768
Componente de formação prática:	
Formação em Contexto de Trabalho (c)	210
<i>Total de horas/curso</i>	2 109

Matriz curricular do CEF Práticas Técnico-Comerciais (saída prof.: Empregado / Assistente Comercial) tipo 2

Componentes de formação	Total de horas
Componente de formação sociocultural:	
Língua Portuguesa	248

Língua Estrangeira	200
Cidadania e Mundo Actual	200
Tecnologias de Informação e Comunicação	100
Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho	50
Subtotal	798
Componente de formação científica:	
Matemática Aplicada	210
Actividades Económicas	123
Subtotal	333 (d)
Componente de formação tecnológica:	
Stocks e Merchandising	200
Técnicas de Atendimento	228
Serviço Pós-Venda	140
Procedimentos Administrativos no Contexto Comercial	200
Subtotal	(b) 768
Componente de formação prática:	
Formação em Contexto de Trabalho (c)	210
Total de horas/curso	2 109

Matriz curricular do CEF Práticas Administrativas (saída prof.: Assistente Administrativo) tipo 3

Componentes de formação	Total de horas
Componente de formação sociocultural:	
Língua Portuguesa	50
Língua Estrangeira	50
Cidadania e Mundo Actual	26
Tecnologias de Informação e Comunicação	36
Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho	30
Subtotal	192
Componente de formação científica:	
Matemática Aplicada	45
Actividades Económicas	21
Subtotal	66
Componente de formação tecnológica:	
Correspondência Comercial e Arquivo	248
Atendimento e Documentação	272
Rotinas de Contabilidade e Informática	212
Subtotal	732
Componente de formação prática:	
Formação em Contexto de Trabalho (c)	210
Total de horas/curso	1200

EFAS B3 (9.º ANO)

<p>EFA B3 – OPERADOR AGRÍCOLA – BOVINICULTURA</p> <p>EFA B2 + B3 – COZINHEIRO</p> <p>EFA B3 – AGENTE DE GERIATRIA</p> <p>EFA B3 – ASSISTENTE FAMILIAR E DE APOIO À COMUNIDADE</p> <p>EFA B3 – ASSISTENTE ADMINISTRATIVO</p>	<p>Formação de Base</p> <ul style="list-style-type: none"> - Linguagem e Comunicação - 200 horas - Língua Estrangeira - 100 horas - Cidadania e Empregabilidade - 200 horas - Matemática para a Vida - 200 horas - Tecnologias da Informação e Comunicação - 200 horas <p>Aprender com Autonomia - 40 horas</p> <p>Formação Tecnológica - 850 horas</p> <p>Formação em Contexto Real de Trabalho - 120 horas</p>
--	---

EFAS S3 (12.º ANO)

<p>EFA S3 – TÉCNICO ADMINISTRATIVO</p> <p>EFA S3 –TÉCNICO DE ACÇÃO EDUCATIVA</p> <p>EFA S3 - TÉCNICO DE HIGIENE E SEGURANÇA NO TRABALHO</p> <p>EFA S3 - TÉCNICO DE PROJECTO DE MOLDES E MODELOS</p> <p>EFA S3 - TÉCNICO DE INFORMÁTICA: SISTEMAS</p>	<p>Formação de base:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cidadania e Profissionalidade: 150 horas - Sociedade, Tecnologia e Ciência: 150 horas - Língua, Cultura e Comunicação: 150 horas - UFCD L. Estrangeira: 100 horas <p>Portefólio Reflexivo de Aprendizagem: 85 horas</p> <p>Formação Tecnológica - 1200 horas</p> <p>Formação em Contexto Real de Trabalho - 210 horas</p>
---	---

CET – GESTÃO DE ANIMAÇÃO TURÍSTICA EM ESPAÇO RURAL

Componentes de Formação	Unidade de formação	Tempo de Trabalho (Horas)
Geral e Científica	Língua Portuguesa	60
	Relações Interpessoais	60
	Higiene e Segurança no Trabalho	30
Tecnológica	Inglês Técnico	30
	Castelhano Técnico	30
	Informática	60
	Ambiente e Turismo	90
	Inventariação do Património Natural	30
	Inventariação do Património Construído e Etnográfico	30
	Técnicas de Socorrismo	30
	Marketing Turístico	90
	Gestão de Empresas	90
	Turismo e Desenvolvimento Rural	90
	Animação Turística em Espaço Rural	180
	Projecto de Animação Turística	90
Contexto de Trabalho	Estágio	550
Total		1550

CET – SEGURANÇA E HIGIENE ALIMENTAR

Componentes de Formação	Unidade de formação	Tempo de Trabalho (Horas)
Geral e Científica	Comunicação e Relações Interpessoais	50
	Língua Estrangeira (Inglês I)	50
	Língua Estrangeira (Inglês II)	50
	Técnicas de Informática e Comunicação	50
Tecnológica	Química Alimentar	90
	Microbiologia Alimentar	90
	Auditorias Hígio-sanitárias	105
	Nutrição e Dietética	65
	Sistemas de Restauração	65
	Sistemas de Gestão de Segurança Alimentar	105
	Higiene e Segurança Alimentar	120
	Instalações e Equipamentos	65
Contexto de Trabalho	Estágio	500
Total		1535

CET – CULTURAS REGADAS

Componentes de Formação	Unidade de formação	Tempo de Trabalho (Horas)
Geral e Científica	Relações Interpessoais	52
	Inglês Técnico	52
	Segurança e Saúde no Trabalho	52
Tecnológica	Políticas e Regulamentos Comunitários	65
	Instrumentação em Agricultura	78
	Bases Gerais das Culturas Regadas	160
	Técnicas de Regadio	91
	Arvenses de Regadio	104
	Fruticultura Mediterrânica	104
	Horticultura de Ar Livre	104
Culturas em Ambiente Condicionado	104	

	Impacto dos Regadios nos Ecosistemas	78
Contexto de Trabalho	Estágio	520
	Total	1564

CET – BANCA E SEGUROS

1º ano > 1º semestre	HORAS
Inglês Técnico	60
Técnicas de Expressão Oral e Escrita	39
Segurança e Saúde no Trabalho	30
Informática de Gestão	54
Marketing e Produtos Financeiros	48
Teoria de Seguros	40
Controlo de Gestão	70
Finanças Empresariais	80
Operações Bancárias e de Seguros	96
Planos e Fundos de Pensões	40
Mercados e Instituições Financeiras	95
Direito das Instituições Financeiras	60
Fiscalidade das Instituições Financeiras	40
Complementos de Estatística	48
Cálculo Financeiro e Actuarial	60
TOTAL	860