

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Portaria n.º 1061/90

de 18 de Outubro

A requerimento da C. E. P. — Cooperativa de Ensino Politécnico, C. R. L., com sede em Vila Nova de Gaia;

Ao abrigo e nos termos do n.º 3 do artigo 17.º, dos n.ºs 1 e 7 do artigo 18.º, do artigo 19.º, do n.º 1 do artigo 21.º, do artigo 25.º e do artigo 53.º do Decreto-Lei n.º 271/89, de 19 de Agosto:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º São reconhecidas a Escola Superior de Desenvolvimento Social e Comunitário e a Escola Superior de Ciência e Tecnologia, integradas no Instituto Politécnico de Gaia, a funcionar em Vila Nova de Gaia.

2.º É autorizado o início do funcionamento, a partir do ano lectivo de 1990-1991, da Escola Superior de Desenvolvimento Social e Comunitário, onde serão ministrados os seguintes cursos:

- Curso superior de Património Cultural;
- Curso superior de Turismo;
- Curso superior de Desenvolvimento Comunitário;

de acordo com o plano de estudos anexo (I) à presente portaria.

3.º É igualmente autorizado o início de funcionamento, a partir do ano lectivo de 1990-1991, da Escola Superior de Ciência e Tecnologia, onde serão ministrados os seguintes cursos:

- Curso superior de Frio e Climatização;
- Curso superior de Automação e Electrónica Industrial;
- Curso superior de Sistemas Informáticos;
- Curso superior de Informática de Gestão;

de acordo com o plano de estudos anexo (II) à presente portaria.

4.º Aos cursos referidos nos n.ºs 2.º e 3.º são reconhecidos os efeitos correspondentes aos da titularidade do grau de bacharelato do ensino superior público.

5.º As habilitações mínimas exigidas para o ingresso em cada um dos cursos referidos nos n.ºs 2.º e 3.º são as exigidas para os mesmos ou similares cursos do ensino público, sem prejuízo de outros requisitos que sejam estabelecidos nos regulamentos internos da Escola Superior de Desenvolvimento Social e Comunitário e da Escola Superior de Ciência e Tecnologia.

6.º O reconhecimento e autorização estabelecidos na presente portaria não prejudicam, sob pena de revogação, a obrigação do cumprimento de eventuais adaptações ou correcções que sejam determinadas pela Direcção-Geral do Ensino Superior, quer em resultado da análise do processo que fundamentou a presente portaria, quer de futuras informações dos serviços de inspecção daquele departamento, de acordo com a lei vigente.

7.º As condições estabelecidas no número anterior aplicam-se, nomeadamente, às instalações provisórias em que se inicia o funcionamento dos cursos autorizados na presente portaria, as quais terão de ser substi-

tuidas por instalações definitivas no prazo máximo de três anos, tal como consta do compromisso assumido pela entidade requerente.

Ministério da Educação.

Assinada em 25 de Setembro de 1990.

Pelo Ministro da Educação, *Alberto José Nunes Correia Ralha*, Secretário de Estado do Ensino Superior.

ANEXO I

Curso superior de Património Cultural

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
1.º ano			
1.º semestre			
Geografia de Portugal I	-	-	2
História de Portugal I	-	-	2
Língua e Literatura Portuguesas I ..	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês I	-	-	2
Relações Públicas I	-	-	2
Organização e Gestão I	-	-	2
Estatística I	-	-	2
Utilitários Informáticos I	-	-	2
Trabalho de Campo I	-	4	-
Trabalho Lab./Museu/Arquivo/Biblioteca I	-	4	-
2.º semestre			
Geografia de Portugal II	-	-	2
História de Portugal II	-	-	2
Língua e Literatura Portuguesas II ..	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês II	-	-	2
Relações Públicas II	-	-	2
Organização e Gestão II	-	-	2
Estatística II	-	-	2
Utilitários Informáticos II	-	-	2
Trabalho de Campo II	-	4	-
Trabalho Lab./Museu/Arquivo/Biblioteca II	-	4	-
2.º ano			
1.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas III ..	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês III	-	-	2
História da Arte em Portugal I	-	-	2
Arqueologia, Epigrafia e Numismática I	-	-	2
Antropologia Cultural e Etnografia Portuguesa I	-	-	2
Arquivologia e Bibliotecomia I	-	-	2
Museologia I	-	-	2
Legislação I	-	-	2
Trabalho de Campo III	-	4	-
Trabalho Lab./Museu/Arquivo/Biblioteca III	-	4	-
2.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas IV ..	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês IV	-	-	2
História da Arte em Portugal II	-	-	2
Arqueologia, Epigrafia e Numismática II	-	-	2
Antropologia Cultural e Etnografia Portuguesa II	-	-	2
Arquivologia e Bibliotecomia II	-	-	2
Museologia II	-	-	2
Legislação II	-	-	2
Trabalho de Campo IV	-	4	-
Trabalho Lab./Museu/Arquivo/Biblioteca IV	-	4	-

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
3.º ano			
1.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas V...	-	-	2
Técnicas de Comunicação e Marketing I	-	-	2
Seminário I	-	-	2
Escolha entre:			
Romanização de Portugal; Românico Português; Arte Moderna Portuguesa; Artes Tradicionais.			
Seminário II	-	-	2
Escolha entre:			
Levantamentos Culturais; Produção de Audio-Visuais; Urbanismo Paisagístico; Dinâmica de Grupos.			
Estágio	-	16	-
2.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas VI	-	-	2
Técnicas de Comunicação e Marketing II	-	-	2
Seminário I	-	-	2
Escolha entre:			
Romanização de Portugal; Românico Português; Arte Moderna Portuguesa; Artes Tradicionais.			
Seminário II	-	-	2
Escolha entre:			
Levantamentos Culturais; Produção de Audio-Visuais; Urbanismo Paisagístico; Dinâmica de Grupos.			
Estágio	-	16	-

(*) Francês ou inglês.

Curso superior de Turismo

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
1.º ano			
1.º semestre			
Geografia de Portugal I	-	-	2
História de Portugal I	-	-	2
Língua e Literatura Portuguesas I...	-	-	2
Língua Estrangeira — Francês I	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês I	-	-	2
Relações Públicas I	-	-	2
Organização e Gestão I	-	-	2
Estatística I	-	-	2
Utilitários Informáticos I	-	-	2
Trabalho de Campo I	-	6	-
2.º semestre			
Geografia de Portugal II	-	-	2
História de Portugal II	-	-	2
Língua e Literatura Portuguesas II	-	-	2

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
Língua Estrangeira — Francês II...	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês II	-	-	2
Relações Públicas II	-	-	2
Organização e Gestão II	-	-	2
Estatística II	-	-	2
Utilitários Informáticos II	-	-	2
Trabalho de Campo II	-	6	-
2.º ano			
1.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas III	-	-	2
Língua Estrangeira — Francês III...	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês III	-	-	2
História da Arte em Portugal I	-	-	2
Antropologia Cultural e Etnografia Portuguesa I	-	-	2
Desenvolvimento Comunitário I	-	-	2
Contabilidade Geral e Fiscalidade I	-	-	2
Legislação I	-	-	2
Trabalho de Campo III	-	8	-
2.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas IV	-	-	2
Língua Estrangeira — Francês IV...	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês IV	-	-	2
História da Arte em Portugal II	-	-	2
Antropologia Cultural e Etnografia Portuguesa II	-	-	2
Desenvolvimento Comunitário II	-	-	2
Contabilidade Geral e Fiscalidade II	-	-	2
Legislação II	-	-	2
Trabalho de Campo IV	-	8	-
3.º ano			
1.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas V	-	-	2
Língua Estrangeira — Francês V	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês V	-	-	2
Técnicas de Comunicação e Marketing I	-	-	2
Seminário I	-	-	2
Escolha entre:			
Dinâmica de Grupos; Produção de Audio-Visuais; Arte Moderna Portuguesa; Actividades Económicas.			
Seminário II	-	-	2
Escolha entre:			
Ocupação de Tempos Livres; Levantamentos Culturais; Urbanismo Paisagístico; Expressão Cultural.			
Estágio	-	12	-
2.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas VI	-	-	2
Língua Estrangeira — Francês VI...	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês VI	-	-	2
Técnicas de Comunicação e Marketing II	-	-	2
Seminário I	-	-	2
Escolha entre:			
Dinâmica de Grupos; Produção de Audio-Visuais; Arte Moderna Portuguesa; Actividades Económicas.			

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
Seminário II	-	-	2
Escolha entre:			
Ocupação de Tempos Livres; Levantamentos Culturais; Urbanismo Paisagístico; Expressão Cultural.			
Estágio	-	12	-

Curso superior de Desenvolvimento Comunitário

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
1.º ano			
1.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas I ..	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês I	-	-	2
Introdução à Economia I	-	-	2
Antropologia Cultural e Etnografia Portuguesa I	-	-	2
Técnicas de Comunicação I	-	-	2
Estatística I	-	-	2
Organização e Gestão I	-	-	2
Psicologia I	-	-	2
Utilitários Informáticos I	-	-	2
Métodos de Elaboração e Avaliação de Projectos I	-	4	-
2.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas II	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês II	-	-	2
Introdução à Economia II	-	-	2
Antropologia Cultural e Etnografia Portuguesa II	-	-	2
Técnicas de Comunicação II	-	-	2
Estatística II	-	-	2
Organização e Gestão II	-	-	2
Psicologia II	-	-	2
Utilitários Informáticos II	-	-	2
Métodos de Elaboração e Avaliação de Projectos II	-	4	-
2.º ano			
1.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas III	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês III	-	-	2
Relações Públicas I	-	-	2
Administração Financeira I	-	-	2
Psicologia III	-	-	2
Sociologia I	-	-	3
Legislação Autárquica e Regionalização I	-	-	3
Urbanismo Paisagístico I	-	-	2
Métodos de Elaboração e Avaliação de Projectos III	-	6	-
2.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas IV	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês IV	-	-	2
Relações Públicas II	-	-	2
Administração Financeira II	-	-	2
Psicologia IV	-	-	2
Sociologia II	-	-	3
Legislação Autárquica e Regionalização II	-	-	3
Urbanismo Paisagístico II	-	-	2
Métodos de Elaboração e Avaliação de Projectos IV	-	6	-

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
3.º ano			
1.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas V	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês V	-	-	2
Seminário I	-	-	2
Escolha entre:			
Higiene e Saúde; Política e Desenvolvimento Social; Tempos Livres e Animação Cultural.			
Seminário II	-	-	3
Escolha entre:			
Dinâmica de Grupo; Intervenção Comunitária.			
Estágio	-	15	-
2.º semestre			
Língua e Literatura Portuguesas VI	-	-	2
Língua Estrangeira — Inglês VI	-	-	2
Seminário I	-	-	2
Escolha entre:			
Higiene e Saúde; Política e Desenvolvimento Social; Tempos Livres e Animação Cultural.			
Seminário II	-	-	3
Escolha entre:			
Dinâmica de Grupo; Intervenção Comunitária.			
Estágio	-	15	-

ANEXO II

Curso superior de Frio e Climatização

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
1.º ano			
1.º semestre			
Desenho Técnico I	-	-	3
Matemática I	3	-	3
Física I	2	2	1
Programação e Computadores	2	2	1
Inglês I	-	-	2
Electricidade e Electrónica I	2	2	1
2.º semestre			
Desenho Técnico II	-	-	3
Matemática II	3	-	3
Física II	2	2	1
Termodinâmica	2	2	1
Inglês II	-	-	2
Electricidade e Electrónica II	2	2	1

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
2.º ano			
1.º semestre			
Sistemas de Medida	3	-	3
Economia e Gestão	2	2	1
Introdução às Técnicas de Produção de Frio	2	2	1
Laboratórios	-	4	-
Comando, Automação e Electrónica I	3	3	-
2.º semestre			
Energias Renováveis	3	-	3
Técnicas de Marketing	2	2	1
Técnicas e Circuitos de Vácuo	2	2	1
Oficinas	-	4	-
Comando, Automação e Electrónica II	3	3	-
3.º ano			
1.º semestre			
Climatização I	3	-	3
Máquinas Eléctricas	3	3	-
Utilização do Frio I	3	3	-
Projecto de Sistemas de Frio e Climatização (anual)	-	4	-
Fluídica	2	1	1
2.º semestre			
Climatização II	3	-	3
Gestão de Energia	2	3	-
Utilização do Frio II	3	3	-
Projecto de Sistemas de Frio e Climatização (anual)	-	4	-
Sistemas Informáticos	3	3	-

Curso superior de Automação e Electrónica Industrial

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
1.º ano			
1.º semestre			
Desenho Técnico I	-	-	3
Matemática I	3	-	3
Microcomputadores I	3	3	-
Electricidade e Electrónica I	2	2	1
Inglês I	-	-	2
Física I	2	2	1
2.º semestre			
Desenho Técnico II	-	-	3
Matemática II	3	-	3
Microcomputadores II	3	3	-
Electricidade e Electrónica II	2	2	1
Inglês II	-	-	2
Electromagnetismo	2	2	1
2.º ano			
1.º semestre			
Estatística	2	-	3
Economia e Gestão	2	2	1
Sistemas Operativos	3	3	-
Laboratórios I	-	4	-
Linguagens e Ambientes de Programação I	3	3	-
2.º semestre			
Investigação Operacional	3	3	-
Técnicas de Marketing	2	2	1

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
Sistemas e Redes de Computadores Laboratórios II	3	3	-
Linguagens e Ambientes de Programação II	-	4	-
3.º ano	3	3	-
1.º semestre			
Teoria dos Sistemas	2	3	-
Circuitos Pneumáticos	3	3	-
Electrónica de Potência	3	3	-
Projecto (anual)	-	4	-
Programação e Sistemas Operativos II	3	3	-
2.º semestre			
Sistemas de Aquisição e Processamento de Dados	3	3	-
Aplicação de Pneumática	3	3	-
Microcontroladores	2	3	-
Projecto (anual)	-	4	-
Sistemas de Controlo de Velocidade	3	3	-

Curso superior de Sistemas Informáticos

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
1.º ano			
1.º semestre			
Matemática I	3	-	3
Física	2	2	1
Microcomputadores I	3	-	3
Inglês I	-	-	2
Programação e Computadores I	2	2	1
Electricidade e Electrónica I	2	2	1
2.º semestre			
Matemática II	3	-	3
Direito e Legislação	2	-	1
Microcomputadores II	3	-	3
Inglês II	-	-	2
Programação e Computadores II	2	2	1
Electricidade e Electrónica II	2	2	1
2.º ano			
1.º semestre			
Sistemas de Medida	3	3	-
Economia e Gestão	3	-	-
Comando, Automação e Electrónica I	3	3	-
Laboratórios	-	4	-
Máquinas Eléctricas I	3	3	-
2.º semestre			
Programação e Sistemas Operativos I	3	3	-
Técnicas de Marketing	3	-	-
Comando, Automação e Electrónica II	3	3	-
Oficinas	-	4	-
Máquinas Eléctricas II	3	3	-
3.º ano			
1.º semestre			
Análise Numérica e Cálculo Científico	3	-	3
Arquitectura de Computadores	2	-	1
Análise de Sistemas Informáticos	3	3	-
Projecto de Sistemas Informáticos (anual)	-	6	-
Base de Dados	3	3	-

Portaria n.º 1062/90

de 18 de Outubro

Sob proposta das comissões instaladoras do Instituto Politécnico de Faro e da sua Escola Superior de Educação;

Considerando o disposto no Decreto-Lei n.º 59/86, de 21 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 298/86, de 19 de Setembro, e o disposto no Despacho n.º 78/MEC/86, de 3 de Abril, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, de 15 de Abril de 1986;

Tendo em atenção o disposto na Portaria n.º 352/86, de 8 de Julho, alterada pelas Portarias n.ºs 442-C/86 e 451/88, de 14 de Agosto e 8 de Julho, respectivamente, e na Portaria n.º 374/90, de 14 de Maio;

Considerando ainda o disposto na Portaria n.º 831/87, de 16 de Outubro;

Ao abrigo do disposto no artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 303/80, de 16 de Agosto, e do disposto no capítulo III do Decreto-Lei n.º 316/83, de 2 de Julho:

Manda o Governo, pelo Ministro da Educação, o seguinte:

1.º

Criação

O Instituto Politécnico de Faro, através da sua Escola Superior de Educação, confere o diploma do curso de Professores do Ensino Básico na variante de Educação Física, ministrando, em consequência, o respectivo curso.

2.º

Plano de estudos

O plano de estudos do curso a que se refere o n.º 1.º é o constante do anexo à presente portaria.

3.º

Início de funcionamento

O curso a que se refere o n.º 1.º iniciará o seu funcionamento no ano lectivo de 1990-1991.

Ministério da Educação.

Assinada em 25 de Setembro de 1990.

Pelo Ministro da Educação, *Alberto José Nunes Correia Ralha*, Secretário de Estado do Ensino Superior.

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
2.º semestre			
Inteligência Artificial	3	3	-
Computação Gráfica e Processamento de Imagem	3	3	-
Administração de Sistemas	2	3	-
Projecto de Sistemas Informáticos (anual)	-	4	-
Linguagens de 4.ª Geração	3	3	-

Curso superior de Informática de Gestão

Nome da disciplina	Escolaridade em horas semanais		
	Aulas teóricas	Aulas práticas	Aulas teóricas/práticas
1.º ano			
1.º semestre			
Matemática I	3	-	3
Física	2	2	1
Microcomputadores I	3	-	3
Inglês I	-	-	2
Programação e Computadores I	2	2	1
Electricidade e Electrónica I	1	2	2
2.º semestre			
Matemática II	3	-	3
Direito e Legislação	2	-	1
Microcomputadores II	3	-	3
Inglês II	-	-	2
Programação e Computadores II	2	2	1
Electricidade e Electrónica II	2	2	1
2.º ano			
1.º semestre			
Estatística	2	-	3
Economia e Gestão	2	2	1
Sistemas Operativos	3	3	-
Laboratórios I	-	4	-
Linguagem e Ambientes de Programação I	3	3	-
2.º semestre			
Investigação Operacional	3	3	-
Técnicas de Marketing	2	2	1
Sistemas e Redes de Computadores	3	3	-
Laboratórios II	-	4	-
Linguagens e Ambientes de Programação II	3	3	-
3.º ano			
1.º semestre			
Informatização da Gestão e Aproveitamentos	3	3	-
Sistema Financeiro Português	2	-	1
Análise de Sistemas Informáticos	3	3	-
Projecto de Sistemas Informáticos de Gestão (anual)	-	6	-
Base de Dados	3	3	-
2.º semestre			
Sistemas de Arquivo e Escritório Electrónico	3	3	-
Informatização de Sistemas de Contabilidade	3	3	-
Administração de Sistemas	2	3	-
Projecto de Sistemas Informáticos de Gestão (anual)	-	4	-
Linguagens de 4.ª Geração	3	3	-

ANEXO I		QUADRO I		CURSO: PROFESSORES DO ENSINO BÁSICO VARIANTE: EDUCAÇÃO FÍSICA				
INSTITUTO POLITÉCNICO DE FARO ESCOLA SUPERIOR DE EDUCAÇÃO		1.º ANO		1.º SEMESTRE				
DISCIPLINA	DURAÇÃO	CARGA HORÁRIA SEMANAL					OBSERVAÇÕES	
		TEÓRICAS	TEÓRICAS-PRÁTICAS	PRÁTICAS	SEMINÁRIOS/ESTÁGIOS			
Introdução às Ciências da Educação	Semestral	1	2					
Técnicas e Instrumentos de Observação	Semestral	1	2					
Técnicas de Expressão em Português	Semestral	1	2					
Educação Musical I	Semestral		1.5					
Elementos de Física e de Química	Semestral	1	1.5	1.5				
Anatomofisiologia	Semestral	2	1.5	1.5				
Sistemática das Actividades								
Desportivas I	Semestral	2	3					
Informática no Ensino	Semestral			3				