

Cursos Científico-Humanísticos

Natureza e Organização

O que são?

Os cursos científico-humanísticos constituem uma oferta educativa vocacionada para o prosseguimento de estudos de nível superior (universitário ou politécnico).

Para quem?

Destinam-se a alunos que tenham concluído o 9.º ano de escolaridade ou equivalente.

Duração:

Os cursos científico-humanísticos têm a duração de 3 anos letivos, correspondentes aos 10.º, 11.º e 12.º anos de escolaridade.

Certificação:

Conferem um diploma de conclusão do Ensino Secundário (12º ano), bem como o nível 3 de qualificação do Quadro Nacional de Qualificações (QNQ).

Princípios orientadores

O Ensino Secundário no Agrupamento de Escolas Joaquim de Araújo orienta-se de forma coerente para o desenvolvimento integral do aluno, promovendo um crescimento pessoal, social, moral, afetivo e psicomotor e respeitando a diferença resultante da sua singularidade. Tem como princípio e fim a Pessoa, como ser que aprende e deseja aprender.

Um percurso de encontro de cada um consigo próprio no reconhecimento de quem é, dos seus talentos, desejos e limitações; de encontro com os outros, como ser social, chamado a construir pontes com os demais e a assumir um papel de liderança ao serviço da comunidade.

Organização Curricular

Formação Geral:

Comum aos Cursos Científico-humanísticos

- PORTUGUÊS**
- LÍNGUA ESTRANGEIRA (I ou II ou III)**
- FILOSOFIA**
- EDUCAÇÃO FÍSICA**
- EDUCAÇÃO MORAL E RELIGIOSA**

Organização Curricular

Formação Específica:

Frequência obrigatória de 5 disciplinas ao longo do Secundário:

– 1 Trienal

– 2 Bienais

– 2 Anuais



Disciplinas estruturantes

AVALIAÇÃO EXTERNA:

Exames nacionais obrigatórios:

- 11º ano

- DISCIPLINAS BIENNAIS ESTRUTURANTES
do seu Curso - (Programas 10º e 11º anos)
– um exame pode ser substituído pelo Exame Nacional de Filosofia

- 12º Ano

- PORTUGUÊS
- DISCIPLINA TRIENAL ESTRUTURANTE do
respectivo curso – (Programas 10º, 11º e 12º anos)

CURSO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS

Componentes de Formação	Disciplinas	Carga Horária Semanal (vezes 90 minutos)		
		10.º	11.º	12.º
Geral	Português	2	2	2,5
	Língua Estrangeira I, II ou III	2	2	-
	Filosofia	2	2	-
	Educação Física	2	2	2
Subtotal		8	8	4,5
Específica	Matemática A	3	3	3
	Opções <u>(escolhe 2 disciplinas)</u> Física e Química A Biologia e Geologia Geometria Descritiva A	3,5 3,5 3	3,5 3,5 3	- - -
	Opções * Biologia Física Química Geologia	-	-	2
	Opções * Antropologia Aplicações Informáticas B Ciência Política Clássicos da Literatura Direito Economia C Filosofia A Geografia C Grego Língua Estrangeira I, II ou III Psicologia B	-	-	2
	Subtotal	9,5 a 10	9,5 a 10	7
	Educação Moral e Religiosa <u>(frequência opcional)</u>	(1)	(1)	(1)
TOTAL		17,5 a 19	17,5 a 19	11,5 a 12,5

* O aluno escolhe duas disciplinas anuais, sendo uma delas obrigatoriamente do primeiro conjunto de opções.

CURSO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS

SAÍDAS PROFISSIONAIS MAIS COMUNS:

- . Medicina**
- . Enfermagem**
- . Matemática**
- . Farmácia**
- . Biologia**
- . Geologia**
- . Psicologia**
- . Medicina Dentária**
- . Bioquímica**
- . Ciências do Desporto**
- . Radiologia**
- . Física**
- . Eng. Civil**
- . Eng. Electrotécnica**
- . Eng. e Gestão Ind.**
- . Eng. Mecânica**
- . Eng. Química**
- . Eng. Informática**
- (...)**

CURSO DE CIÊNCIAS SOCIOECONÓMICAS

Componentes de Formação	Disciplinas	Carga Horária Semanal (vezes 90 minutos)		
		10.º	11.º	12.º
Geral	Português	2	2	2,5
	Língua Estrangeira I, II ou III	2	2	-
	Filosofia	2	2	-
	Educação Física	2	2	2
Subtotal		8	8	4,5
Específica	Matemática A	3	3	3
	Opções (<u>escolhe 2 disciplinas</u>)			
	Economia A	3	3	-
	Geografia A	3	3	-
	História B	3	3	-
	Opções *			
	Economia C	-	-	2
	Geografia C	-	-	2
	Sociologia	-	-	2
	Opções *			
Antropologia	-	-	2	
Aplicações Informáticas B	-	-	2	
Ciência Política	-	-	2	
Clássicos da Literatura	-	-	2	
Direito	-	-	2	
Economia C	-	-	2	
Filosofia A	-	-	2	
Geografia C	-	-	2	
Grego	-	-	2	
Língua Estrangeira I, II ou III	-	-	2	
Psicologia B	-	-	2	
Subtotal		9	9	7
	Educação Moral e Religiosa (<u>frequência opcional</u>)	(1)	(1)	(1)
TOTAL		17 a 18	17 a 18	11,5 a 12,5

* O aluno escolhe duas disciplinas anuais, sendo uma delas obrigatoriamente do primeiro conjunto de opções.

CURSO DE CIÊNCIAS SOCIOECONÓMICAS

SAÍDAS PROFISSIONAIS MAIS COMUNS:

- . Economia**
- . Gestão**
- . Contabilidade e Auditoria**
- . Gestão de Empresas**
- . Contabilidade e Gestão Pública**
- . Solicitadoria**
- . Administração**
- . Informática de Gestão**
- . Administração**
- . Auditoria e Fiscalidade**
- . Finanças**
- . Relações Internacionais**
- . Matemática**
- . Estatística Aplicada**
- . Engenharia Informática**
- (...)**

CURSO DE LÍNGUAS E HUMANIDADES

Componentes de Formação	Disciplinas	Carga Horária Semanal (vezes 90 minutos)		
		10.º	11.º	12.º
Geral	Português	2	2	2,5
	Língua Estrangeira I, II ou III	2	2	-
	Filosofia	2	2	-
	Educação Física	2	2	2
Subtotal		8	8	4,5
Específica	História A	3	3	3
	Opções <u>(escolhe 2 disciplinas)</u>			
	Geografia A	3	3	-
	Latim A	3	3	-
	Língua Estrangeira I, II ou III	3,5	3,5	-
	Literatura Portuguesa	3	3	-
	Matemática Aplicada às Ciências Sociais	3	3	-
	Opções *			
	Filosofia A	-	-	2
	Geografia C	-	-	2
	Latim B	-	-	2
	Língua Estrangeira I, II ou III(*)	-	-	2
	Literaturas de Língua Portuguesa	-	-	2
Psicologia B	-	-	2	
Sociologia	-	-	2	
Opções *				
Antropologia	-	-	2	
Aplicações Informáticas B	-	-	2	
Ciência Política	-	-	2	
Clássicos da Literatura	-	-	2	
Direito	-	-	2	
Economia C	-	-	2	
Grego	-	-	2	
Subtotal		9 a 9,5	9 a 9,5	7
	Educação Moral e Religiosa <u>(frequência opcional)</u>	(1)	(1)	(1)
TOTAL		17 a 18,5	17 a 18,5	11,5 a 12,5

* O aluno escolhe duas disciplinas anuais, sendo uma delas obrigatoriamente do primeiro conjunto de opções.

CURSO DE LÍNGUAS E HUMANIDADES

SAÍDAS PROFISSIONAIS MAIS COMUNS:

- . Sociologia**
- . Ciências da Educação**
- . Serviço Social**
- . Direito**
- . Administração**
- . Arqueologia**
- . Ciências da Informação**
- . Ciências da Linguagem**
- . Educação de Infância**
- . Educação Social**
- . Filosofia**
- . Criminologia**
- . História**
- . Jornalismo**
- . Línguas/Línguas e culturas estrangeiras**
- . Professores do ensino básico**
- . Psicologia**
- . Relações internacionais**
- (...)**

CURSO DE ARTES VISUAIS

Componentes de Formação	Disciplinas	Carga Horária Semanal (vezes 90 minutos)		
		10.º	11.º	12.º
Geral	Português	2	2	2,5
	Língua Estrangeira I, II ou III	2	2	-
	Filosofia	2	2	-
	Educação Física	2	2	2
Subtotal		8	8	4,5
Específica	Desenho A	3	3	3
	Opções <u>(escolhe 2 disciplinas)</u>	3	3	-
	Geometria Descritiva A	3	3	-
	Matemática B	3	3	-
	História da Cultura e das Artes	3	3	-
Opções *	Oficina de Artes	-	-	2
Opções *	Oficina Multimédia B	-	-	2
Opções *	Materiais e Tecnologias	-	-	2
Opções *	Antropologia	-	-	2
Opções *	Aplicações Informáticas B	-	-	2
Opções *	Ciência Política	-	-	2
Opções *	Clássicos da Literatura	-	-	2
Opções *	Direito	-	-	2
Opções *	Economia C	-	-	2
Opções *	Filosofia A	-	-	2
Opções *	Geografia C	-	-	2
Opções *	Grego	-	-	2
Opções *	Língua Estrangeira I, II ou III	-	-	2
Opções *	Psicologia B	-	-	2
Subtotal		9,5	9,5	7
	Educação Moral e Religiosa <u>(frequência opcional)</u>	(1)	(1)	(1)
TOTAL		17,5 a 18,5	17,5 a 18,5	11,5 a 12,5

* O aluno escolhe duas disciplinas anuais, sendo uma delas obrigatoriamente do primeiro conjunto de opções.

CURSO DE ARTES VISUAIS

SAÍDAS PROFISSIONAIS MAIS COMUNS:

- .Arquitetura**
- .Arquitetura Paisagista**
- . Design de Comunicação**
- . Design Multimédia**
- . Design de Moda**
- . Design de Interiores**
- . Design e Marketing**
- . Fotografia**
- . Estudos Artísticos:
Teatro, Música e Cinema**
- . Conservação e Restauro**
- . Design Industrial**
- . Informática e Multimédia**
- . Urbanismo**
- . Cinema**
- . Promoção Artística e
Património**
- . Gestão Artística e
Cultural**
- . Tecnologias da Informação**
- . Publicidade e Marketing
(...)**

Algumas dúvidas frequentes

O aluno não pode matricular-se mais de 3 vezes o mesmo ano de escolaridade no mesmo curso.

Educação Física – não conta para a média do Secundário (excepto para cursos de Ciências do Desporto)

No caso das disciplinas anuais do 12.º ano há que respeitar as **precedências**



Disciplinas precedentes	Disciplinas 12º ano
Biologia e Geologia	Biologia
Biologia e Geologia	Geologia
Física e Química A/B	Física
Física e Química A/B	Química
Filosofia	Filosofia A
Literatura Portuguesa	Lit. de Língua Port.
Latim A	Latim B
Língua Estr. II ou III (inic.)	L.E II ou III (inic.)
Língua Estr. I ou II (cont.)	L.E. I ou II (cont.)

Algumas dúvidas frequentes (cont.)

Classificação final das disciplinas

A classificação final das disciplinas não sujeitas a exame final nacional é a média aritmética simples das classificações obtidas na frequência dos anos em que foram ministradas, com arredondamento às unidades.

Algumas dúvidas frequentes (cont.)

Classificação final das disciplinas

A classificação final das disciplinas sujeitas a exame final nacional é o resultado da média ponderada, com arredondamento às unidades, da classificação obtida na avaliação interna final da disciplina e da classificação obtida em exame final, de acordo com a seguinte fórmula:

$$\mathbf{CFD = 0,7*CIF + 0,3*CE}$$

Em que:

CFD = classificação final da disciplina;

CIF = classificação interna final, obtida pela média simples, com arredondamento às unidades, das classificações obtidas na frequência dos anos em que a disciplina foi ministrada;

CE = classificação em exame final.