



**Agrupamento de Escolas de Caldas de Vizela**  
**Escola Secundária de Caldas de Vizela**

**Curso Científico-Humanístico**  
**de**  
**Ciências e Tecnologias**

Componentes de Formação	Disciplinas	Carga horária semanal (x 50 minutos)		
		10º	11º	12º
<b>Geral</b>	Português	4	4	5
	Língua Estrangeira I, II ou III (a)	3	3	-
	Filosofia	3	3	-
	Educação Física	3	3	3
<b>Específica</b>	Matemática A	5	5	6
	Opções b)			
	Física-Química A	7	7	-
	Biologia e Geologia	7	7	-
	Opções (c)			
	Biologia	-	-	
	Física	-	-	3
Química	-	-		
Opções (d)				
Aplicações Informáticas B e)	-	-		
Psicologia B e)	-	-	3	
Língua Estrangeira I, II ou III e)	-	-		
	Educação Moral e Religiosa (facultativa)	1	1	1

(a) O aluno escolhe uma língua estrangeira. Se tiver estudado apenas uma língua estrangeira no ensino básico, inicia obrigatoriamente uma segunda língua no ensino secundário. No caso de o aluno iniciar uma língua, tomando em conta as disponibilidades da escola, pode cumulativamente dar continuidade à Língua Estrangeira I como disciplina facultativa, com aceitação expressa do acréscimo de carga horária.

(b) O aluno escolhe duas disciplinas bienais.

(c) (d) O aluno escolhe duas disciplinas anuais, sendo uma delas obrigatoriamente do conjunto de opções (c).

(e) Oferta dependente do projeto educativo da escola.