

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ANTÓNIO NOBRE

Sede: Escola Secundária /3 de António Nobre, Rua Aval de Cima 128 – 4200-105 Porto
 Telfs.: 225096771/225097661 Fax: 225072979 E-mail: Secretaria@ae-anobre.pt Site: www.ae-anobre.pt

MATRIZ ENSINO SECUNDÁRIO CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS (2015)

CURSO CIENTÍFICO-HUMANÍSTICO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS									
Componentes de Formação	Disciplinas	10.º ano		11.º ano		12.º ano		Totais (minutos)	
		tl x 50 min	minutos	tl x 50 min	minutos	tl x 50 min	minutos		
GERAL	Português	4 tl	200	4 tl	200	5 tl	250	650	
	Inglês 6	3 tl	150	3 tl	150	-	-	300	
	Filosofia	3 tl	150	4 tl	200	-	-	350	
	Educação Física	3 tl	150	3 tl	150	3 tl	150	450	
ESPECÍFICA	Trienal	Matemática A	5 tl	250	5 tl	250	6 tl	300	800
	Bienais a) + b)	Física e Química A	7 tl	350	7 tl	350	-	-	1400
		Biologia e Geologia	7 tl	350	7 tl	350			
	Opções 12º (I) c)	Biologia	-	-	-	-	3 tl b)	150 b)	300
		Física							
		Química							
	Opções 12º (II) d)	Geologia							
		Aplicações Informáticas B	-	-	-	-	3 tl	150	
		Direito							
		Economia							
	Filosofia A								
	Geografia C	-	-	-	-	3 tl	150		
Inglês 8									
Psicologia B									
Totais (Tempo Máximo a Cumprir)		32	1600	33	1650	20	1000	4250	
EMRC - e)	EMRC	-	90	-	90	-	90	270	

a) O aluno escolhe duas disciplinas bienais, das três opções bienais oferecidas de escola.

b) Desdobramento de acordo com a regulamentação existente (Despacho de Organização do Ano Letivo)

c) + d) O aluno escolhe duas disciplinas anuais, sendo uma delas obrigatoriamente do conjunto de Opções 12º (I). A escolha de uma das disciplinas anuais do 12.º ano é condicionada pelo respetivo aproveitamento e precedência.

e) Disciplina de frequência facultativa, com carga fixa de 90 minutos.