

Elenco Modular

Técnico(a) de Desenvolvimento de Software 26/29

1º Ano

H
TL

Componente Sociocultural

372
372
Português
105
105

M1 Poesia Trovadoresca (Cantigas de amigo, amor, escárnio e mal dizer e "Crónicas de D. João I", Fernão

25

25

M2 Teatro Vicentino ("Farsa de Inês Pereira", Gil Vicente)

30

30

M3 Poesia Camoniana (Rimas de Luís de Camões e "Os Lusíadas")

50

50

Inglês
76
76

M1 Eu e o Mundo Profissional

27

27

M2 Um Mundo de Muitas Línguas

25

25

M3 O Mundo Tecnológico

24

24

Área de Integração
72
72

M1 Subtemas: 1.2; 7.1; 6.1

36

36

M2 Subtemas: 2.3; 5.2; 7.3

36

36

Educação Física
42
42

M1 Jogos Desportivos Colectivos I

11

11

M2 Ginástica

8

8

M3 Outras actividades Físicas Desportivas

8

8

M4 Dança

8

8

M5 Actividade Física Contextos e Saúde

7

7

Orientação Digital Integrada
50
50

M1 Introdução aos Ambientes Digitais

25

25

M2 Ferramentas de Produtividade I

25

25

Educação Moral e Religiosa
27
27

M1 Unidade Temática 1

27

27

Componente Científica

175
175
Matemática
100
100

M1 P1 - Modelos Matemáticos para a cidadania

25

25

M2 P2 - Estatística

25

25

M3 OP6 - Estatística Computacional

25

25

M4 OP8 - Geometria Sintética

25

25

Física e Química
75
75

M1 F4 - Circuitos Eléctricos

25

25

M2 Q1 - Estrutura Atómica. Tabela Periódica. Ligação Química

25

25

M3 Q2 - Soluções / Colóides e Suspensões

25

25

Componente Técnica

400
400

Elenco Modular

Técnico(a) de Desenvolvimento de Software 26/29

Arquitetura de Computadores		125	125
M1	UC01989 - Montar, instalar e manter equipamentos informáticos	50	50
M2	UC02829 - Instalar, configurar e parametrizar sistemas operativos	50	50
M3	UC01990 - Instalar, configurar e atualizar software complementar aos sistemas operativos	25	25
Redes de Computadores		50	50
M1	UC02817 - Instalar e interligar redes	25	25
M2	UC00627 - Instalar e configurar servidores Web	25	25
Sistemas de Informação		75	75
M1	UC00602 - Modelar bases de dados relacionais	25	25
M2	UC02823 - Produzir relatórios e documentos técnicos	25	25
M3	UC00616 - Implementar as normas de segurança e saúde no trabalho no setor de Informática	25	25
Programação		150	150
M1	UC00245 - Desenvolver algoritmos	25	25
M2	UC00606 - Desenvolver programas em linguagem estruturada	50	50
M3	UC00618 - Criar aplicações em linguagem de programação Python	50	50
M4	UC00617 - Utilizar serviços Git e GitHub	25	25
Total Ano		947	947
2º Ano		H	TL
Componente Sociocultural		360	360
Português		110	110
M4	Sermão de Padre António Vieira e Teatro Garrettiano ("Sermão de Santo António aos Peixes", e "Frei	44	44
M5	Romance Oitocentista ("Amor de Perdição, Camilo Castelo Branco e "Os Maias", de Eça de Queirós)	46	46
M6	Poesia Oitocentista (Sonetos de Antero de Quental e Cantos do Realismo de Cesário Verde)	20	20
Inglês		72	72
M4	Os media e a Comunicação	24	24
M5	Os Jovens na Era Global	24	24
M6	O Mundo à nossa Volta	24	24
Área de Integração		76	76
M3	Subtemas: 3.3; 7.2; 4.1	38	38
M4	Subtemas: 2.1; 3.1; 9.1	38	38
Educação Física		50	50
M6	Jogos Desportivos Colectivos II	11	11
M7	Ginástica II	11	11
M8	Outras actividades Físicas Desportivas II	11	11
M9	Dança II	11	11

Elenco Modular

Técnico(a) de Desenvolvimento de Software 26/29

M10	Actividades Física Contextos e Saúde II	6	6
	Orientação Digital Integrada	25	25
M3	Ferramentas de Produtividade II	25	25
	Educação Moral e Religiosa	27	27
M2	Unidade Temática 2	27	27
Componente Científica		175	175
	Matemática	100	100
M5	P3 - Geometria Analítica	25	25
M6	P4 - Funções	25	25
M7	OP3 - Modelos de funções periódicas	25	25
M8	OP5 - Modelos discretos	25	25
	Física e Química	75	75
M4	F3 - Luz e Fontes de Luz / Ótica Ondulatória e Ótica Quântica	25	25
M5	Q7 - Compostos Orgânicos. Reações Químicas / Polímeros e Materiais Poliméricos / Ligas Metálicas,	25	25
M6	Q6 - Estado Físico das Substâncias e Interações Moleculares. Estado Gasoso	25	25
Componente Técnica		350	350
	Redes de Computadores	50	50
M3	UC00241 - Configurar protocolos e serviços de rede	50	50
	Sistemas de Informação	100	100
M4	UC02830 - Desenvolver uma base de dados com linguagem SQL	50	50
M5	UC02831 - Desenvolver uma interface para a base de dados com uma linguagem de programação	50	50
	Programação	200	200
M5	UC00607 - Desenvolver programas complexos em linguagem de programação estruturada	50	50
M6	UC00608 - Desenvolver programas em linguagem orientada a objetos	50	50
M7	UC02833 - Conceber aplicações para a web na vertente frontend	50	50
M8	UC02834 - Desenvolver programação para a web	50	50
Componente FCT		250	250
	Formação em Contexto de Trabalho	250	250
M1	Estágio 2º ano	250	250
Total Ano		1135	1135
3º Ano		H	TL
Componente Sociocultural		349	349
	Português	105	105
M7	Poesia Pessoana (Poesia do Ortónimo, Poesia dos Heterónimos e "Mensagem")	60	60
M8	Contos e Poemas Contemporâneos (Conto "Famílias Desavindas" de Mário de Carvalho e Poemas de	20	20

Elenco Modular

Técnico(a) de Desenvolvimento de Software 26/29

M9	Romance Saramaguiano	25	25
Inglês		72	72
M7	Os Jovens e o Consumo	24	24
M8	O Mundo do Trabalho	24	24
M9	A Comunicação no Mundo Profissional	24	24
Área de Integração		72	72
M5	Subtemas: 2.2; 6.3; 9.3	36	36
M6	Subtemas: 1.3; 6.2; 9.2	36	36
Educação Física		48	48
M11	Jogos Desportivos Colectivos III	10	10
M12	Ginástica III	10	10
M13	Actividades de Exploração da Natureza (rapel,slide,escalada)	10	10
M14	Dança III	10	10
M15	Actividade Física Contextos e Saúde III	6	6
M16	Aptidão Física	2	2
Orientação Digital Integrada		25	25
M4	Apoio Digital a Projetos	25	25
Educação Moral e Religiosa		27	27
M3	Unidade Temática 3	27	27
Componente Científica		150	150
Matemática		100	100
M9	P5 - Probabilidade	25	25
M10	P6 - Taxa de variação e otimização	25	25
M11	OP11 - Distâncias Inacessíveis	25	25
M12	OP2 - Modelos de funções de crescimento	25	25
Física e Química		50	50
M7	F1 - Forças e Movimentos	25	25
M8	F6 - Som	25	25
Componente Técnica		350	350
Redes de Computadores		25	25
M4	UC00613 - Gerir políticas de segurança em sistemas informáticos	25	25
Sistemas de Informação		25	25
M6	UC02838 - Desenvolver aplicações com plataformas low code	25	25
Programação		300	300
M9	UC02835 - Desenvolver aplicações para dispositivos móveis	50	50

Elenco Modular

Técnico(a) de Desenvolvimento de Software 26/29

M10	UC02836 - Programar parâmetros de segurança no desenvolvimento de software	25	25
M11	UC02837 - Desenvolver projetos de programação	50	50
M12	UC00621 - Criar aplicações em React	25	25
M13	UC02841 - Programar videojogos	50	50
M14	UC00620 - Desenvolver aplicações em C#	50	50
M15	UC02832 - Planear, instalar e configurar um sistema de gestão de conteúdos	50	50

Componente FCT

	400	400
--	------------	------------

Formação em Contexto de Trabalho

	400	400
--	-----	-----

M2 Estágio 3º ano

	400	400
--	-----	-----

Prova de Aptidão Profissional

		0
--	--	---

M1 Prova de aptidão Profissional

		0
--	--	---

Total Ano	1249	1249
------------------	------	------

Total Curso	3331	3331
--------------------	------	------