

Elenco Modular

Técnico de Produção Agropecuária - 24/27

1º Ano

H
TL

Componente Sociocultural

734
734
Português
102
102

M1 Módulo 1

34

34

M2 Módulo 2

34

34

M3 Módulo 3

34

34

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

Inglês Iniciação
76
76

M1 Mundo pessoal e quotidiano

38

38

M2 Vivências e convivências

38

38

Francês - Continuação
76
76

M1 Parcours Personnels

27

27

M2 Projets de Vie

25

25

M3 Médias et Société

24

24

Francês - Iniciação
76
76

M1 0 - Vivre en Français

38

38

M2 1 - Organiser le Quotidien

38

38

Tecnologias de Informação e Comunicação
100
100

M1 Pesquisar, Filtrar e Estruturar Informação e Conteúdos em Ambientes Digitais

30

30

M2 Organização e Tratamento de Dados

30

30

M3 Aquisição e Tratamento de Imagem

20

20

M4 Criação de Páginas Web

20

20

Área de Integração
75
75

M1 1.2 / 4.1 / 7.2

38

38

M2 1.3 / 6.2 / 9.1

37

37

Educação Física
51
51

M1 Aptidão Física I

7

7

M2 Jogos Desportivos Coletivos I – Basquetebol (Introdutório)

13

13

M3 Outras Atividades Físicas Desportivas I – Atletismo (Introdutório)

12

12

M4 Ginástica I - Solo

14

14

M5 Atividades Físicas / Contextos e Saúde I

5

5

Elenco Modular

Técnico de Produção Agropecuária - 24/27

Português - Língua não materna	102	102
M1 PLNM - Mód.01	34	34
M2 PLNM - Mód.02	34	34
M3 PLNM - Mód.03	34	34
Componente Científica	156	156
Matemática	75	75
M1 P1 - Modelos Matemáticos para a Cidadania	25	25
M2 P2 - Estatística	25	25
M3 OP14 - Matemática Financeira e Fiscal	25	25
Química	45	45
M1 Q1 - Estrutura Atómica. Tabela Periódica. Ligação Química	27	27
M2 Q2 - Soluções	18	18
Biologia	36	36
M1 A1 - Diversidade e Unidade Biológica	18	18
M2 A2 - Obtenção de Matéria	18	18
Componente Técnica	450	450
Formação Tecnológica	450	450
M1 2858 - Processos e métodos de mobilização do solo	25	25
M2 4158 - Agrimensura	25	25
M3 11026 - Agricultura sustentável	50	50
M4 7581 - Nutrição das plantas	25	25
M5 7584 - Processos e métodos de rega e de drenagem	25	25
M6 7590 - Espécies de interesse pecuário – características, exploração e proteção animal	50	50
M7 7592 - Alimentação animal	25	25
M8 7701 - Bovinicultura de leite – programação, organização e orientação	50	50
M9 2853 - Trator e máquinas agrícolas - constituição, funcionamento, manutenção e regulação	50	50
M10 7595 - Programação e organização de atividades e segurança no trabalho agrícola	25	25
M11 7597 - Gestão do parque de máquinas	25	25
M12 6363 - Contabilidade agrícola simplificada	50	50
M13 7579 - Agricultura – economia e enquadramento jurídico	25	25
Componente FCT	200	200
Formação em Contexto de Trabalho	200	200
M1 FCT - Empresas I	200	200
Total Ano	1540	1540

Elenco Modular

Técnico de Produção Agropecuária - 24/27

2º Ano

H
TL

Componente

Francês - Iniciação

72

72

M3 2 - Choisir un espace de Vie

36

36

M4 3 - Chercher du Travail

36

36

Componente Sociocultural

539
539
Português

100

100

M4 Módulo 4

33

33

M5 Módulo 5

34

34

M6 Módulo 6

33

33

Inglês

72

72

M4 Os Média e a Comunicação Global

24

24

M5 Os Homens na Era Global

24

24

M6 O Mundo à Nossa Volta

24

24

Inglês Iniciação

72

72

M3 Padrões de vida

36

36

M4 Comunicação e sociedade

36

36

Francês - Continuação

72

72

M4 Défis de la Mondialisation

24

24

M5 Autour D' Un Film

24

24

M6 Recherche et Avenir

24

24

Área de Integração

72

72

M3 2.1 / 5.3 / 7.3

36

36

M4 2.3 / 6.1 / 9.2

36

36

Educação Física

51

51

M6 Aptidão Física II

7

7

M7 Jogos Desportivos Colectivos III – Futsal

13

13

M8 Outras Atividades Físicas Desportivas - Desportos de Raquete (Ténis/Badminton)

14

14

M9 Ginástica II - Acrobática

12

12

M10 Atividades Físicas / Contextos e Saúde II

5

5

Português - Língua não materna

100

100

M4 Português - Língua não materna

100

100

Componente Científica

222
222

Elenco Modular

Técnico de Produção Agropecuária - 24/27

Matemática	75	75
M4 P3 - Geometria Analítica	25	25
M5 P4 - Funções	25	25
M6 AOP17 - Biomatemática	25	25
Química	69	69
M3 Q3 - Reacções Químicas. Equilíbrio Químico Homogéneo	27	27
M4 Q4 - Equilíbrio Ácido – Base	22	22
M5 Q5+EQ5 - Equilíbrio Oxidação Redução. Electroquímica	20	20
Biologia	78	78
M3 A3 - Utilização de Matéria	24	24
M4 A4 - Renovação Celular	18	18
M5 A5 - Evolução e Classificação	18	18
M6 B1 - Regulação do Meio Interno	18	18
Componente Técnica	375	375
Formação Tecnológica	375	375
M14 6280 - Processos e métodos de sementeira e plantação	25	25
M15 7593 - Reprodução animal	25	25
M16 7591 - Sanidade animal	25	25
M17 7583 - Proteção das plantas	25	25
M18 7585 - Obtenção de plantas, instalação de culturas e manutenção	50	50
M19 7589 - Cullturas forrageiras e conservação	25	25
M20 6281 - Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos	50	50
M21 7582 - Máquinas de distribuição de corretivos e fertilizantes	25	25
M22 2889 - Gestão da empresa agrícola	50	50
M23 7730 - Higiene, segurança alimentar e qualidade no processamento de produtos agroalimentares	25	25
M24 7594 - Métodos de conservação e transformação de produtos agroalimentares	50	50
Componente FCT	200	200
Formação em Contexto de Trabalho	200	200
M2 FCT - Empresas II	200	200
Total Ano	1408	1408
3º Ano	H	TL
Componente		
Francês - Iniciação	72	72
M5 4 - Être au Courant	36	36

Elenco Modular

Técnico de Produção Agropecuária - 24/27

M6	5 - Profiter de la Vie	36	36
Economia e Gestão		75	75
M6	6364 - Análise de investimentos agrícolas	50	50
M8	7596 - medidas de apoio às empresas e associativismo agrícola	25	25
Componente Sociocultural		563	563
Português		118	118
M7	Módulo 7	39	39
M8	Módulo 8	40	40
M9	Módulo 9	39	39
Inglês		72	72
M7	O Jovem e o Consumo	24	24
M8	O Mundo do Trabalho	24	24
M9	A Comunicação no Mundo Profissional	24	24
Inglês Iniciação		72	72
M5	A vida profissional	36	36
M6	O ambiente e o consumo	36	36
Francês - Continuação		72	72
M7	Ethique et Qualité De Vie	24	24
M8	Parcours Professionnels	24	24
M9	Autour D' Un Projet	24	24
Área de Integração		73	73
M5	1.1 / 5.2 / 8.1	37	37
M6	2.2 / 6.3 / 8.2	36	36
Educação Física		38	38
M11	Aptidão Física III	6	6
M12	Jogos Desportivos Coletivos IV – Voleibol	13	13
M13	Jogos Desportivos Coletivos II – Andebol	13	13
M14	Atividades Físicas / Contextos e Saúde III	6	6
Português - Língua não materna		118	118
M5	Português - Língua não materna	118	118
Componente Científica		122	122
Matemática		50	50
M7	P5 - Probabilidade	25	25
M8	P6 - Taxa de Variação e Otimização	25	25

Elenco Modular

Técnico de Produção Agropecuária - 24/27

Química	36	36
M6 Q6 - Estado Físico das Substâncias e Interações Moleculares.	18	18
M7 Q7 - Compostos Orgânicos. Reações Químicas.	18	18
Biologia	36	36
M7 B2 - Processos de Reprodução	18	18
M8 B3 - Hereditariedade	18	18
Componente Técnica	375	375
Formação Tecnológica	375	375
M25 7587 - Culturas frutícolas perenes	50	50
M26 7588 - Culturas hortícolas e florícolas	50	50
M27 7586 - Culturas arvenses para consumo humano e industrial	25	25
M28 7723 - Proteção de aves nos locais de criação (aves reprodutoras, perus, patos, codornizes, avestruzes)	25	25
M29 6850 - Proteção de suínos nos locais de criação	25	25
M30 2854 - Código da estrada	25	25
M31 2855 - Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas	50	50
M32 7596 - Medidas de apoio às empresas e associativismo agrícola	25	25
M33 6364 - Análise de investimentos agrícolas	50	50
M34 6858 - Produção artesanal de queijo - iniciação	25	25
M35 7598 - Comercialização e marketing agroalimentar	25	25
Componente FCT	200	200
Formação em Contexto de Trabalho	200	200
M3 FCT - Empresas III	200	200
Prova de Aptidão Profissional		0
M1 Prova de Aptidão Profissional		0
Total Ano	1407	1407
Total Curso	4355	4355