

REFERENCIAL DE RVCC PROFISSIONAL

Área de educação e formação: 621 - Produção Agrícola e Animal

Qualificação: 621277 - Operador/a Agrícola

Nível de Qualificação do QNQ: 2

Nível de Qualificação do QE: 2

Data de entrada em vigor do referencial de formação associado: 22 de julho de 2020

Unidades de Competência (UC) PRÉ-DEFINIDAS*

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação** (1 a 5)
UC 1 - Proteger o ambiente, tratar e eliminar os efluentes e os resíduos da exploração UFCD 6279 - Proteção ambiental, tratamento e eliminação de efluentes e resíduos da exploração		
1.1 - Armazena e elimina efluentes e resíduos	Proteção e melhoria do ambiente (UFCD 6279); Efluentes e resíduos produzidos pelas explorações (UFCD 6279); Técnicas de eliminação dos resíduos e efluentes (UFCD 6279); Armazenamento de efluentes (UFCD 6279); Valor fertilizante dos efluentes (UFCD 6279); Valor económico dos efluentes e sua aplicação (UFCD 6279); Licenciamento e plano de gestão de efluentes (UFCD 6279); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6279).	2
1.2 - Trata efluentes e resíduos	Proteção e melhoria do ambiente (UFCD 6279); Efluentes e resíduos produzidos pelas explorações (UFCD 6279); Técnicas de tratamento de resíduos e efluentes (UFCD 6279); Compostagem (UFCD 6279); Valor fertilizante dos efluentes (UFCD 6279); Valor económico dos efluentes e sua aplicação (UFCD 6279); Licenciamento e plano de gestão de efluentes (UFCD 6279); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6279).	2
UC 2 - Manter, afinar e engatar trator e máquinas agrícolas UFCD 2853 - Trator e máquinas agrícolas - constituição, funcionamento, manutenção e regulação <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 2853 ou de certificado de aptidão, emitidos pela DRAP/DGAV do MAFDR ou se o candidato for titular de uma licença de condução de veículos agrícolas da categoria II e III, emitida pelo IMT, I.P.</i> UC 3 - Conduzir o trator com reboque e máquinas agrícolas UFCD 2854 - Código da estrada UFCD 2855 - Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas <i>A validação desta UC está dependente da apresentação dos certificados de qualificações das UFCD 2854 e UFCD 2855 ou dos certificados de aptidão, emitidos pela DRAP/DGAV do MAFDR ou se o candidato for titular de uma licença de condução de veículos agrícolas da categoria II e III, emitida pelo IMT, I.P.</i> UC 4 - Mobilizar o solo UFCD 2858 - Processos e métodos de mobilização do solo <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 2858 ou do certificado de aptidão, emitido pela DRAP/DGAV do MAFDR ou se o candidato for titular de uma licença de condução de veículos agrícolas da categoria II e III, emitida pelo IMT, I.P.</i> UC 5 - Semear e plantar culturas UFCD 6280 - Processos e métodos de sementeira e plantação <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 6280 ou do certificado de aptidão, emitido pela DRAP/DGAV do MAFDR ou se o candidato for titular de uma licença de condução de veículos agrícolas da categoria II e III, emitida pelo IMT, I.P.</i> UC 6 - Corrigir e fertilizar o solo UFCD 2859 - Processos e métodos de correção/fertilização do solo <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 2859 ou do certificado de aptidão, emitidos pela DRAP/DGAV do MAFDR ou se o candidato for titular de uma licença de condução de veículos agrícolas da categoria II e III, emitida pelo IMT, I.P.</i> UC 7 - Aplicar produtos fitofarmacêuticos UFCD 6281 - Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 6281 ou mediante a apresentação do Cartão de Aplicador de Produtos Fitofarmacêuticos, emitido pela DRAP do MAFDR.</i> UC 8 - Efetuar o cálculo de áreas e registar dados UFCD 2920 - Agrimensura e registo de dados		
8.1 - Efetua medições e cálculo de áreas no terreno	Técnicas expeditas de medição de distâncias (UFCD 2920); Técnicas de cálculo de áreas no terreno (UFCD 2920).	3
8.2 - Executa alinhamentos e nivelamentos, transpondo para o terreno marcações e alinhamentos definidos em plantas	Alinhamentos (UFCD 2920); Técnicas expeditas de nivelamento (UFCD 2920); Conceito de altitude, declive, cota e curvas de nível (UFCD 2920).	3
8.3 - Efetua medições e cálculos de áreas em cartas	Técnicas de medição e de cálculo de áreas (UFCD 2920); Plantas desenhadas e escalas (UFCD 2920); Conceito de altitude, declive, cota e curvas de nível (UFCD 2920).	3

8.4 - Regista dados	Registos técnicos de dados – objetivos, formas de utilização de máquinas e equipamentos, consumo de bens e de matérias-primas (UFCD 2920); Registos técnicos de qualidade e rastreio (UFCD 2920).	3
UC 9 - Proceder ao manejo animal e manter os espaços florestais		
UFCD 2922 - Maneio animal e manutenção de espaços florestais		
9.1 - Efetua operações simples de higiene, alimentação e manejo dos animais	Noções básicas de zootecnia geral (UFCD 2922); Efluentes e resíduos produzidos pelas explorações (UFCD 6279); Tratamento e eliminação de efluentes e de resíduos (UFCD 6279); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 2922).	3
9.2 - Efetua operações simples de manutenção e limpeza dos espaços florestais	Noções básicas de silvicultura geral (UFCD 2922); Efluentes e resíduos produzidos pelas explorações (UFCD 6279); Tratamento e eliminação de efluentes e de resíduos (UFCD 6279); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 2922).	3
UC 10 - Executar as operações culturais das culturas arvenses		
UFCD 3019 - Operações culturais das culturas arvenses		
10.1 - Prepara o solo	Sistemas culturais praticados inerentes às boas práticas agrícolas (UFCD 3018); Exigências ecológicas das culturas e fatores edafoclimáticos, favoráveis ao seu desenvolvimento (UFCD 3019); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 3019); Aplicação de corretivos (UFCD 3019); Cálculo de corretivos (UFCD 3019); Técnicas de incorporação de matéria orgânica (UFCD 3019); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Operação, regulação/afinação das máquinas de mobilização do solo (UFCD 3019); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 3019).	5
10.2 - Efetua a fertilização química	Sistemas culturais praticados inerentes às boas práticas agrícolas (UFCD 3018); Exigências edafoclimáticas e necessidades de nutrientes (UFCD 3019); Tipos de fertilização (UFCD 3019); Fertilização de fundo (UFCD 3019); Cálculos de fertilizantes e débitos (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação, regulação/afinação de máquinas/alfaia (UFCD 3019); Distribuidores de adubos – tipos, constituição e funcionamento (UFCD 3019); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 3019).	4
10.3 - Efetua a sementeira	Sistemas culturais praticados inerentes às boas práticas agrícolas (UFCD 3018); Máquinas utilizadas – semeadores/distribuidores, plantadores e rolos (UFCD 3019); Operação, regulação/afinação e manutenção das máquinas/alfaia (UFCD 3019); Cálculos de débitos (UFCD 3019); Tipos de sementeira – a lanço e em linha (UFCD 3019); Densidades de sementeira (UFCD 3019); Épocas de sementeira em concordância com o ciclo das plantas (UFCD 3019); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 3019).	5
10.4 - Efetua a rega e drenagem do solo	Sistemas culturais praticados inerentes às boas práticas agrícolas (UFCD 3018); Formas e métodos de drenagem e proteção do solo (UFCD 3019); Necessidades hídricas das culturas (UFCD 3019); Tipos e sistemas de rega (UFCD 3019); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 3019).	4
10.5 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Doenças, pragas e infestantes mais importantes nas diferentes espécies e variedades (UFCD 3019); Luta química – estratégias e meios de prevenção e defesa (UFCD 3019); Classificação dos fitofarmacêuticos (UFCD 3019); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Minimização do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Máquinas utilizadas – pulverizadores e atomizadores (UFCD 3019); Operação, regulação/afinação e manutenção das máquinas/alfaia (UFCD 3019); Cálculos de débitos (UFCD 3019); Preparação da calda (UFCD 6281); Procedimentos operativos e técnicas de operação (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Tratamento de efluentes de lavagem dos equipamentos de aplicação (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 3019).	5
10.6 - Efetua a colheita e o transporte	Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 3019).	1
10.7 - Efetua o armazenamento e a conservação.	Produção para ensilar – cuidados a ter no processo de ensilagem (UFCD 3019); Tipos de silos – vantagens e inconvenientes (UFCD 3019); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Técnicas de tratamento dos resíduos e dos efluentes (UFCD 6279); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 3019).	4
UC 11 - Executar as operações culturais das culturas hortícolas, comestíveis e não comestíveis, aromáticas, medicinais e condimentares		
UFCD 6283 - Operações culturais das culturas hortícolas, comestíveis e não comestíveis, aromáticas, medicinais e condimentares		
11.1 - Prepara o solo	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6282); Exigências ecológicas das culturas e fatores edafoclimáticos, favoráveis ao seu desenvolvimento (UFCD 6283); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Técnicas e operações de instalação na mobilização manual e mecânica do solo – lavours, gradagens, escarificações e fresagens (UFCD 6283); Técnicas de incorporação de matéria orgânica (UFCD 6283); Cálculo de corretivos a aplicar (UFCD 6283); Aplicação de corretivos (UFCD 6283); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Técnicas e operações de instalação de máquinas e alfaia utilizadas – charruas, grades, escarificadores e fresas (UFCD 6283); Operação, regulação/afinação e manutenção (UFCD 6283); Técnicas e operações de instalação no estabelecimento do viveiro (UFCD 6283); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6283).	5

11.2 - Efetua a fertilização química	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6282); Distribuidores de adubos – tipo, constituição e funcionamento (UFCD 6283); Operação, regulação/afinação e manutenção (UFCD 6283); Cálculo de fertilizantes e de débitos (UFCD 6283); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 6283); Registo de dados (UFCD 2920) Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6283).	4
11.3 - Efetua a sementeira/plantação/transplantação	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6282); Densidades de sementeira (UFCD 6283); Tipos de sementeira – a lanço e em linhas (UFCD 6283); Épocas de sementeira em concordância com o ciclo das plantas (UFCD 6283); Máquinas utilizadas – semeadores/distribuidores, plantadores (UFCD 6283); Operação, regulação/afinação e manutenção; (UFCD 6283); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Técnicas e operações de instalação no estabelecimento do viveiro (UFCD 6283); Plantação em local definitivo – escolha das plantas de acordo com critérios de homogeneidade (UFCD 6283); Colocação de tutores (UFCD 6283); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6283).	5
11.4 - Efetua a rega e drenagem do solo	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6282); Formas e métodos de drenagem e proteção do solo (UFCD 6283); Necessidades hídricas das culturas (UFCD 6283); Tipos e sistemas de rega (UFCD 6283); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920) Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6283).	4
11.5 - Efetua a manutenção/condução da cultura	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas na horticultura em regime de exploração extensiva e intensiva (UFCD 6282); Sistemas culturais praticados na técnica de produção ao ar livre (UFCD 6282); Sistemas culturais praticados na técnica de produção sob abrigo (UFCD 6282); Colocação dos tutores (UFCD 6283); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Tratamento de efluentes de lavagem dos equipamentos de aplicação (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6283).	3
11.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6282); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Minimização do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Máquinas utilizadas – pulverizadores e atomizadores (UFCD 6283); Operação, regulação/afinação e manutenção (UFCD 6283); Cálculo de quantidades a aplicar e de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Doenças, pragas e infestantes (UFCD 6283); Luta química – estratégias e meios de prevenção (UFCD 6283); Luta biológica (UFCD 6283); Procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Tratamento de efluentes de lavagem dos equipamentos de aplicação (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920) Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6283).	5
11.7 - Efetua a colheita e o transporte	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6282); Técnicas e operações de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6283).	1
UC 12 - Executar as operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita de pomares		
UFCD 6285 - Operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita de pomares		
12.1 - Prepara o solo	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Exigências ecológicas das culturas e fatores edafoclimáticos, favoráveis ao seu desenvolvimento (UFCD 6285); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Técnicas e operações de preparação do terreno (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização – surribas, ripagem, gradagem, escarificação, fresagem e outros (UFCD 6285); Técnicas de incorporação de matéria orgânica (UFCD 6285); Técnicas de aplicação de corretivos (UFCD 6285); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	5
12.2 - Efetua a fertilização química	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Tipos de fertilização (UFCD 6285); Técnicas de fertilização de fundo (UFCD 6285); Técnicas de fertilização de produção (UFCD 6285); Técnicas de fertirrigação (UFCD 6285); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	4
12.3 - Efetua a instalação/plantação	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Técnicas de marcação de terreno, compasso de plantação de acordo com a espécie, cultivar/variedade e piquetagem (UFCD 6285); Técnicas de escolha e plantação das cultivares (UFCD 6285); Técnicas de plantação – sistemas e época (UFCD 6285); Técnicas de retanção (UFCD 6285); Plantadores – tipos, constituição e funcionamento (UFCD 6280); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	5
12.4 - Efetua a rega e drenagem	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Técnicas de rega/fertirrigação (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	4
12.5 - Efetua a condução	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Sistemas de condução (UFCD 6285); Tutores (UFCD 6285); Técnicas de poda de formação (UFCD 6285); Técnicas de poda de frutificação (UFCD 6285); Técnicas de podas sanitárias (UFCD 6285); Técnicas de intervenções em verde – desladramento, despona, desfolha e monda de fruto (UFCD 6285); Reguladores de crescimento (UFCD 6285); Técnicas de retanção (UFCD 6285); Técnicas de enxertias, tipo e épocas (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	4

12.6 - Efetua a manutenção	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Técnicas de manutenção do solo (UFCD 6285); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Técnicas de enxertia (UFCD 6285); Técnicas de retanchar (UFCD 6285); Técnicas de poda de rejuvenescimento/renovação (UFCD 6285); Técnicas de podas sanitárias (UFCD 6285); Técnicas de intervenções em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de fruto (UFCD 6285); Técnicas de reguladores de crescimento (UFCD 6285); Técnicas de monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	3
12.7 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Máquinas utilizadas – pulverizadores e atomizadores (UFCD 6283); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Minimização do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Preparação da calda (UFCD 6281); Cálculo de débitos (UFCD 6283); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	5
12.8 - Efetua a colheita e o transporte	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6284); Técnicas e operações de colheita (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6285).	1
UC 13 - Executar as operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita do olival		
UFCD 6287 - Operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita do olival		
13.1 - Prepara o solo	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Exigências ecológicas das culturas e fatores edafoclimáticos, favoráveis ao seu desenvolvimento (UFCD 6287); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Técnicas de preparação do terreno (UFCD 6287); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6287); Técnicas de incorporação de matéria orgânica (UFCD 6287); Técnicas de aplicação de corretivos (UFCD 6287); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6287); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	5
13.2 - Efetua a fertilização química	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Técnicas de fertilização de fundo (UFCD 6287); Técnicas de fertilização de produção (UFCD 6287); Técnicas de fertirrigação (UFCD 6287); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	4
13.3 - Efetua a instalação/plantação	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Técnicas de escolha e plantação das cultivares (UFCD 6287); Técnicas de marcação de terreno, compasso de plantação e piquetagem (UFCD 6287); Técnicas de plantação – sistemas e época (UFCD 6287); Técnicas de retanchar (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	5
13.4 - Efetua a rega e drenagem	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6287); Técnicas de rega/fertirrigação (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	4
13.5 - Efetua a condução	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Sistemas de condução (UFCD 6287); Técnicas de tutores (UFCD 6287); Técnicas de poda de formação (UFCD 6287); Técnicas de poda de frutificação (UFCD 6287); Técnicas de podas sanitárias (UFCD 6287); Técnicas de intervenção em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de frutos (UFCD 6287); Técnicas de reguladores de crescimento (UFCD 6287); Técnicas de retanchar (UFCD 6287); Técnicas de enxertias, tipo e épocas (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6287); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	4
13.6 - Efetua a manutenção	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Técnicas de manutenção do solo (UFCD 6287); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Operações de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6287); Técnicas de poda de frutificação (UFCD 6287); Técnicas de poda de rejuvenescimento/renovação (UFCD 6287); Técnicas de podas sanitárias (UFCD 6287); Técnicas de intervenção em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de frutos (UFCD 6287); Técnicas de regulador de crescimento (UFCD 6287); Técnicas de enxertia (UFCD 6287); Técnicas de retanchar (UFCD 6287); Técnicas de monda de frutos (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6287); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	3
13.7 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6287); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Preparação da calda (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Tratamento de efluentes de lavagem dos equipamentos de aplicação (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	5
13.8 - Efetua a colheita e o transporte	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 6286); Técnicas e operações de colheita (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6287).	1

UC 14 - Executar as operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita da vinha		
UFCD 6288 - Operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita da vinha		
14.1 - Prepara o solo	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Exigências ecológicas da vinha e fatores edafoclimáticos, favoráveis ao seu desenvolvimento (UFCD 6288); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Técnicas e operações de preparação do terreno (UFCD 6288); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6288); Técnicas de incorporação de matéria orgânica (UFCD 6288); Aplicação de corretivos (UFCD 6288); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	5
14.2 - Efetua a fertilização química	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Tipos de fertilização (UFCD 6288); Técnicas de fertilização de fundo (UFCD 6288); Técnicas de fertilização de produção (UFCD 6288); Técnicas de fertirrigação (UFCD 6288); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de fertilizantes e de plantação (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	4
14.3 - Efetua a instalação/plantação	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Técnicas de marcação de terreno, compasso de plantação de acordo com o sistema de piquetagem e abertura de covas (UFCD 6288); Técnicas de plantação de báculos – sistemas e épocas de plantação (UFCD 6288); Técnicas de retanchar (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	5
14.4 - Efetua a rega e drenagem	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6288); Técnicas de rega/fertirrigação (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	4
14.5 - Efetua a condução	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Sistemas de condução (UFCD 6288); Técnicas de tutores armação e aramação da vinha (UFCD 6288); Técnicas de retanchar (UFCD 6288); Técnicas de poda de formação (UFCD 6288); Técnicas de enxertia (UFCD 6288); Técnicas de poda de frutificação (UFCD 6288); Técnicas de podas sanitárias (UFCD 6288); Técnicas de empia (UFCD 6288); Técnicas de intervenção em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de frutos (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	4
14.6 - Efetua a manutenção	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Técnicas de manutenção do solo (UFCD 6288); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Técnicas de poda de frutificação (UFCD 6288); Técnicas de podas sanitárias (UFCD 6288); Técnicas de empia (UFCD 6288); Técnicas de enxertia (UFCD 6288); Técnicas de retanchar (UFCD 6288); Técnicas de monda de frutos (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	3
14.7 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Preparação da calda (UFCD 6281); Cálculo de débitos (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	5
14.8 - Efetua a colheita e o transporte	Sistemas culturais praticados, atendendo às boas práticas agrícolas (UFCD 3035); Técnicas e operações de colheita (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6288).	1

UNIDADES DE COMPETÊNCIA (UC) DA BOLSA ***

- Deverão ser selecionadas 3 UC da área Bolsa -

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação ** (1 a 5)
UC 15 - Executar as operações em modo de produção biológico		
UFCD 6290 - Modo de produção biológico		
15.1 - Prepara o solo	Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6290); Restituições orgânicas das culturas e reciclagem de nutrientes (UFCD 6290); Colheita de amostras de terra (UFCD 6290); Preparação do solo segundo os princípios do modo de produção biológico (UFCD 6290); Adições orgânicas – condições de sucesso (UFCD 6290); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	4

15.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Fertilizantes do solo – autorizados, excesso de nitratos e plano de fertilização (UFCD 6290); Siderações ou adubos verdes (UFCD 6290); Compostagem (UFCD 6290); Restituições orgânicas das culturas e reciclagem de nutrientes (UFCD 6290); Cobertura do solo (UFCD 6290); Fertilização (UFCD 6290); Tratamento e eliminação de efluentes e resíduos (UFCD 6290); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e de adubos (UFCD 2859); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	3
15.3 - Efetua a sementeira/ instalação/plantação	Processos e métodos de sementeira e de plantação (UFCD 6280); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	4
15.4 - Efetua a rega e drenagem	Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6290); Necessidades hídricas das culturas (UFCD 2863); Colheita de amostras de água (UFCD 6290); Disponibilidade e qualidade da água (UFCD 6290); Rega e fertilização (UFCD 6290); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	3
15.5 - Efetua a proteção	Proteção das plantas (UFCD 6290); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Preparação da calda (UFCD 6281); Cálculo de débitos (UFCD 6283); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	4
15.6 - Distribui alimentos aos animais	Modo de produção biológico de animais e produtos de origem animal (UFCD 6290); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	3
15.7 - Efetua a higiene dos animais	Modo de produção biológico de animais e produtos de origem animal (UFCD 6290); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	3
15.8 - Efetua a colheita, transporte e acondicionamento dos produtos	Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Acondicionamento e comercialização de produtos (UFCD 6290); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6290).	1
UC 16 - Executar as operações culturais do milho grão		
UFCD 6291 - Cultura de milho grão		
16.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6291); Escolha e preparação do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização e época (UFCD 6291); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6291).	4
16.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6291); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6291); Fertilização de cobertura – níveis, épocas e formas de aplicação (UFCD 6291); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Cálculo de débitos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6291).	3
16.3 - Efetua a sementeira	Sementeira (UFCD 6291); Semeadores/distribuidores – tipos, constituição e funcionamento (UFCD 6280); Regulação e afinação das máquinas e equipamentos (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6291).	4
16.4 - Efetua a rega e drenagem	Solo – textura/estrutura, drenagem, pH e salinidade (UFCD 6291); Rega – necessidades, métodos, processos e equipamentos de rega (UFCD 6291); Instalação do sistema de rega e automatização da rega (UFCD 6291); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6291).	3
16.5 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6291); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo (UFCD 6291); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6291).	4
16.6 - Efetua o transporte da colheita	Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6291).	1
UC 17 - Executar as operações culturais de oleaginosas (amendoim, cártamo, colza, girassol e soja)		
UFCD 6292 - Cultura de oleaginosas (amendoim, cártamo, colza, girassol e soja)		
17.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6292); Escolha e preparação do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização e época (UFCD 6292); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6292).	4
17.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6292); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6292); Fertilização de cobertura – níveis, épocas e formas de aplicação (UFCD 6292); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6292).	3
17.3 - Efetua a sementeira	Sementeira (UFCD 6292); Semeadores/distribuidores – tipos, constituição e funcionamento (UFCD 6280); Regulação e afinação das máquinas e equipamentos (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6292).	4

17.4 - Efetua a rega e drenagem	Solo – textura/estrutura, drenagem, pH e salinidade (UFCD 6292); Rega (UFCD 6292); Instalação do sistema de rega e automatização da rega (UFCD 6292); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6292).	3
17.5 - Efetua a proteção da cultura	Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Proteção da cultura (UFCD 6292); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Alfaías de mobilização do solo (UFCD 2858); Caderno de campo (UFCD 6292); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6292).	4
17.6 - Efetua o transporte da colheita	Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6292).	1
UC 18 - Executar as operações culturais de leguminosas para grão (ervilha, fava, feijão, grão de bico, lentilha, soja, cizirão, tremçoço)		
UFCD 6293 - Cultura de leguminosas para grão (ervilha, fava, feijão, grão de bico, lentilha, soja, cizirão, tremçoço)		
18.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6293); Escolha e preparação do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização e época (UFCD 6293); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaías de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6293).	4
18.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6293); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6293); Fertilização de cobertura – níveis, épocas e formas de aplicação (UFCD 6293); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6293).	3
18.3 - Efetua a sementeira	Sementeira (UFCD 6293); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6293).	4
18.4 - Efetua a rega e drenagem	Solo — textura/estrutura, drenagem, pH e salinidade (UFCD 6293); Rega (UFCD 6293); Instalação do sistema de rega e automatização da rega (UFCD 6293); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6293).	3
18.5 - Efetua a proteção	Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Proteção da cultura (UFCD 6293); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Alfaías de mobilização do solo (UFCD 2858); Caderno de campo (UFCD 6293); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6293).	4
18.6 - Efetua o transporte da colheita	Técnicas e operações de colheita (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6293).	1
UC 19 - Efetuar as operações culturais de prados, pastagens e forragens		
UFCD 6294 - Cultura de prados, pastagens e forragens		
19.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6294); Preparação do solo (UFCD 6294); Colheita de amostras para análise da fertilidade dos solos (UFCD 2859); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaías de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	4
19.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6294); Fertilização do solo e nutrição das plantas (UFCD 6294); Correção e adubação de manutenção (UFCD 6294); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	3
19.3 - Efetua a sementeira	Sementeira (UFCD 6294); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	4
19.4 - Efetua a rega e drenagem	Solo – textura/estrutura, drenagem, pH e salinidade (UFCD 6294); Rega, drenagem e erosão (UFCD 6294); Técnicas e operações de rega e drenagem – procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	3
19.5 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6294); Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Preparação da calda (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Controlo de pragas e doenças (UFCD 6294); Caderno de campo (UFCD 6294); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	4
19.6 - Efetua o manejo dos prados e pastagens	Encabeçamento e densidade animal (UFCD 6294); Sistemas de pastoreio (UFCD 6294); Cercas e bebedouros (UFCD 6294); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	3
19.7 - Efetua a colheita e transporte	Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	1
19.8 - Efetua o armazenamento e conservação	Produção para ensilar – cuidados a ter no processo de ensilagem (UFCD 3019); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Técnicas e operações de armazenamento e conservação, de acordo com o destino da produção – procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Técnicas de tratamento dos resíduos e dos efluentes (UFCD 6279); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6294).	3

UC 20 - Executar as operações culturais de cereais outono/inverno em modo de produção integrado (aveia, centeio, cevada, trigo e tritcale)		
UFCD 6295 - Cultura de cereais de Outono/Inverno em modo de produção integrada (aveia, centeio, cevada, trigo e tritcale)		
20.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6295); Escolha e preparação do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização e épocas (UFCD 6295); Colheita de amostras de terra para análise (UFCD 6295); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6295).	4
20.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6295); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 3019); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Fertilização de cobertura (UFCD 6295); Tratamento e eliminação de efluentes e resíduos (UFCD 6279); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6295).	3
20.3 - Efetua a sementeira	Sementeira (UFCD 6295); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6292).	4
20.4 - Efetua a rega e drenagem	Solo – textura/estrutura, drenagem, pH e salinidade (UFCD 6295); Drenagem (UFCD 6295); Rega (UFCD 6295); Qualidade da água de rega (UFCD 2863); Instalação do sistema de rega e automatização da rega (UFCD 6295); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6295).	3
20.5 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6295); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6295).	4
20.6 - Efetua o transporte da colheita	Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6295).	1
UC 21 - Executar as operações culturais do arroz em modo de produção integrado		
UFCD 6296 - Cultura de arroz em modo de produção integrada		
21.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6296); Escolha e preparação do solo – estratégias de conservação, análise de terra, processos de mobilização e épocas (UFCD 6296); Preparação dos canteiros para rega (UFCD 6296); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6296).	4
21.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6296); Correção e fertilização de fundo – orgânica e mineral (UFCD 6296); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Fertilização de cobertura (UFCD 6296); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Tratamento e eliminação de efluentes e resíduos (UFCD 6279); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6296).	3
21.3 - Efetua a sementeira	Sementeira – época, densidade e métodos (UFCD 6296); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6296).	4
21.4 - Efetua a rega e drenagem	Solo – textura/estrutura, drenagem, pH e salinidade (UFCD 6296); Rega (UFCD 6296); Preparação dos canteiros para rega (UFCD 6296); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6296).	3
21.5 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6296); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6296).	4
21.6 - Efetua o transporte da colheita	Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6296).	1
UC 22 - Executar as operações culturais de milho e sorgo em modo de produção integrado		
UFCD 6297 - Cultura de milho e sorgo em modo de produção integrada		
22.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6297); Escolha e preparação do solo – estratégias de conservação, análise de terra, processos de mobilização e épocas (UFCD 6297); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6297).	4

22.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6297); Correção e fertilização de fundo – orgânica e mineral (UFCD 6297); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Fertilização de cobertura (UFCD 6297); Tratamento e eliminação de efluentes e resíduos (UFCD 6279); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculos de adubações (UFCD 2859); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6297).	3
22.3 - Efetua a sementeira	Sementeira – época, densidades e métodos (UFCD 6297); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6297).	4
22.4 - Efetua a rega e drenagem	Drenagem (UFCD 6297); Rega (UFCD 6297); Qualidade da água de rega (UFCD 2863); Instalação do sistema de rega e automatização da rega (UFCD 6295); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6297).	3
22.5 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6297); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Redução do risco na aplicação dos produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6297).	4
22.6 - Efetua o transporte da colheita	Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6297).	1
22.7 - Efetua o armazenamento e conservação	Produção para ensilar – cuidados a ter no processo de ensilagem (UFCD 3019); Técnicas e operações de armazenamento e conservação, de acordo com o destino da produção – procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Técnicas de tratamento dos resíduos e dos efluentes (UFCD 6279); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6297).	3
UC 23 - Executar as operações culturais de arvenses em modo de produção biológico		
UFCD 6298 - Cultura de arvenses em modo de produção biológico		
23.1 - Prepara o solo	Preparação e aplicação de produtos necessários para a fertilização e correção do solo, autorizados e homologados para MPB (UFCD 6298); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Avaliação do estado de fertilidade do solo, atividade biológica do solo e importância da matéria orgânica (UFCD 6298); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6298).	4
23.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6298); Tratamento e eliminação de efluentes e resíduos (UFCD 6279); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e de adubos (UFCD 2859); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6298).	3
23.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Processos e métodos de sementeira e de plantação (UFCD 6280); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6298).	4
23.4 - Efetua a rega e drenagem	Forma e métodos de drenagem e proteção do solo (UFCD 3019); Rega e fertirrigação (UFCD 6298); Necessidades hídricas das culturas (UFCD 2863); Colheita de amostras de água (UFCD 6298); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6298).	3
23.5 - Efetua a proteção	Colheita de amostras de folhas (UFCD 6298); Proteção das culturas arvenses (UFCD 6298); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Preparação da calda (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6298).	4
23.6 - Efetua o transporte da colheita	Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6298).	1
23.7 - Efetua o armazenamento e conservação	Produção para ensilar – cuidados a ter no processo de ensilagem (UFCD 3019); Técnicas e operações de armazenamento e conservação, de acordo com o destino da produção – procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 3019); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Técnicas de tratamento dos resíduos e dos efluentes (UFCD 6279); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6298).	3
UC 24 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das cucurbitáceas (abóbora, aboborinha/courgette, melancia, melão, pepino)		
UFCD 6299 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Cucurbitáceas (abóbora, aboborinha/ courgette, melancia, melão, pepino)		
24.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6299); Preparação do solo (UFCD 6299); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6299).	4
24.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6299); Fertilização (UFCD 6299); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6299).	3

24.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6299); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6299); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6299); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6299); Épocas de sementeira (UFCD 6299); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6299); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6299); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6299).	4
24.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6299); Rega e drenagem (UFCD 6299); Rega e fertirrigação (UFCD 6299); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6299).	3
24.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6299); Técnicas culturais (UFCD 6299); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6299); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6299).	3
24.6 - Efetua a proteção	Pragas das cucurbitáceas (UFCD 6299); Fauna auxiliar (UFCD 6299); Doenças (UFCD 6299); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6299); Infestantes (UFCD 6299); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6299); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6299); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6299).	4
24.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6299); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6299).	1
UC 25 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das aliáceas e das asparagáceas		
UFCD 6300 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Aliáceas (alho, alho-porro e cebola) e das Asparagáceas (espargo)		
25.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6300); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6300); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6300).	4
25.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6300); Fertilização (UFCD 6300); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6300).	3
25.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo — ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6300); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6300); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6300); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6300); Épocas de sementeira (UFCD 6300); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6300); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6300); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6300).	4
25.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6300); Rega e drenagem (UFCD 6300); Rega e fertirrigação (UFCD 6300); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6300).	3
25.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6300); Técnicas culturais (UFCD 6300); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6300); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6300).	3
25.6 - Efetua a proteção	Pragas das aliáceas e asparagáceas (UFCD 6300); Fauna auxiliar (UFCD 6300); Doenças (UFCD 6300); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6300); Infestantes (UFCD 6300); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6300); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6300); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6300).	4
25.7 - Efetua a colheita e transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6300); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6300).	1
UC 26 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das fabáceas (ervilha, fava, feijão verde)		
UFCD 6301 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Fabáceas (ervilha, fava, feijão verde)		
26.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6301); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6301); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6301).	4
26.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6301); Fertilização (UFCD 6301); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6301).	3
26.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6301); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6301); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6301); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6301); Épocas de sementeira (UFCD 6301); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6301); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6301); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6301).	4
26.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6301); Rega e drenagem (UFCD 6301); Rega e fertirrigação (UFCD 6301); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6301).	3

26.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6301); Técnicas culturais (UFCD 6301); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6301); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6301).	3
26.6 - Efetua a proteção	Pragas das fabáceas (UFCD 6301); Fauna auxiliar (UFCD 6301); Doenças (UFCD 6301); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6301); Infestantes (UFCD 6301); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6301); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6301); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6301).	4
26.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6301); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6301).	1
UC 27 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das asteráceas (alface)		
UFCD 6302 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Asteráceas (alface)		
27.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6302); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6302); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6302).	4
27.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6302); Fertilização (UFCD 6302); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6302).	3
27.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6302); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6302); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6302); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6302); Épocas de sementeira (UFCD 6302); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6302); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6302); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6302).	4
27.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6302); Rega e drenagem (UFCD 6302); Rega e fertirrigação (UFCD 6302); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança, saúde no trabalho agrícola (UFCD 6302).	3
27.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6302); Técnicas culturais (UFCD 6302); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6302); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6302).	3
27.6 - Efetua a proteção	Pragas das asteráceas (UFCD 6302); Fauna auxiliar (UFCD 6302); Doenças (UFCD 6302); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6302); Infestantes (UFCD 6302); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6302); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6302); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6302).	4
27.7 - Efetua a colheita e transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6302); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6302).	1
UC 28 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das apiáceas (aipo, coentros, cenoura, pastinaca, salsa)		
UFCD 6303 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Apiáceas (aipo, coentros, cenoura, pastinaca, salsa)		
28.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6303); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6303); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6303).	4
28.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6303); Fertilização (UFCD 6303); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6303).	3
28.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6303); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6303); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6303); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6303); Épocas de sementeira (UFCD 6303); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6303); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6303); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6303).	4
28.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6303); Rega e drenagem (UFCD 6303); Rega e fertirrigação (UFCD 6303); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6303).	3
28.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6303); Técnicas culturais (UFCD 6303); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6303); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6303).	3
28.6 - Efetua a proteção	Pragas das apiáceas (UFCD 6303); Fauna auxiliar (UFCD 6303); Doenças (UFCD 6303); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6303); Infestantes (UFCD 6303); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6303); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6303); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6303).	4

28.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6303); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6303).	1
UC 29 - Executar operações culturais de hortícolas comestíveis da família das brassicáceas (agrião, couves, mizuna, mostarda vermelha, nabo rabanete e rúcula) UFCD 6304 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Brassicáceas (agrião, couves, mizuna, mostarda vermelha, nabo rabanete, rúcula)		
29.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6304); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6304); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6304).	4
29.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6304); Fertilização (UFCD 6304); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6304).	3
29.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6304); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6304); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6304); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6304); Épocas de sementeira (UFCD 6304); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6304); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6304); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6304).	4
29.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6304); Rega e drenagem (UFCD 6304); Rega e fertirrigação (UFCD 6304); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6304).	3
29.5 - Efetua a manutenção /condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6304); Técnicas culturais (UFCD 6304); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6304); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6304).	3
29.6 - Efetua a proteção	Pragas das brassicáceas (UFCD 6304); Fauna auxiliar (UFCD 6304); Doenças (UFCD 6304); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6304); Infestantes (UFCD 6304); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6304); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6304); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6304).	4
29.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6304); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6304).	1
UC 30 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das quenopodiáceas (acelga, beterraba de mesa e sacarina, espinafre) UFCD 6305 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Quenopodiáceas (acelga, beterraba de mesa e sacarina, espinafre)		
30.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6305); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6305); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6305).	4
30.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6305); Fertilização (UFCD 6305); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6305).	3
30.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6305); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6305); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6305); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6305); Épocas de sementeira (UFCD 6305); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6305); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6305); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6305).	4
30.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6305); Rega e drenagem (UFCD 6305); Rega e fertirrigação (UFCD 6305); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6305).	3
30.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6305); Técnicas culturais (UFCD 6305); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6305); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6305).	3
30.6 - Efetua a proteção das culturas	Pragas das quenopodiáceas (UFCD 6305); Fauna auxiliar (UFCD 6305); Doenças (UFCD 6305); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6305); Infestantes (UFCD 6305); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6305); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6305); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6305).	4
30.7 - Efetua a colheita e transporte.	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6305); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6305).	1
UC 31 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das rosáceas (morango) UFCD 6306 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Rosáceas (morango)		

31.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6306); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6306); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6306).	4
31.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6306); Fertilização (UFCD 6306); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6306).	3
31.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6306); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6306); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6306); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6306); Épocas de sementeira (UFCD 6306); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6306); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6306); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6306).	4
31.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6306); Rega e drenagem (UFCD 6306); Rega e fertirrigação (UFCD 6306); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6306).	3
31.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6306); Técnicas culturais (UFCD 6306); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6306); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6306).	3
31.6 - Efetua a proteção	Pragas das rosáceas (UFCD 6306); Fauna auxiliar (UFCD 6306); Doenças (UFCD 6306); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6306); Infestantes (UFCD 6306); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6306); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6306); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6306).	4
31.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6306); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6306).	1
UC 32 - Executar as operações culturais de hortícolas comestíveis da família das solanáceas (batata, beringela, pimento, tomate)		
UFCD 6307 - Cultura de hortícolas comestíveis - Família das Solanáceas (batata, beringela, pimento, tomate)		
32.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6307); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6307); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6307).	4
32.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6307); Fertilização (UFCD 6307); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6307).	3
32.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6307); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6307); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6307); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6307); Épocas de sementeira (UFCD 6307); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6307); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6307); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6307).	4
32.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6307); Rega e drenagem (UFCD 6306); Rega e fertirrigação (UFCD 6307); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6307).	3
32.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6307); Técnicas culturais (UFCD 6307); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6307); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6307).	3
32.6 - Efetua a proteção	Pragas das Solanáceas (UFCD 6307); Fauna auxiliar (UFCD 6307); Doenças (UFCD 6307); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6307); Infestantes (UFCD 6307); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6307); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6281); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6307); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6307).	4
32.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6307); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6307).	1
UC 33 - Executar as operações culturais do tabaco		
UFCD 6308 - Cultura de Tabaco		
33.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6308); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Preparação do solo (UFCD 6308); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6308).	4
33.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6308); Fertilização (UFCD 6308); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6308).	3

33.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6308); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6308); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6308); Instalação do sistema de forragem e rega (UFCD 6308); Épocas de sementeira (UFCD 6308); Sementeira/plantação/transplantação (UFCD 6308); Semeadores/distribuidores (UFCD 6280); Regulação e afinação (UFCD 6280); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6308); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6308).	4
33.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6308); Rega e drenagem (UFCD 6308); Rega e fertirrigação (UFCD 6308); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6308).	3
33.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6308); Técnicas culturais (UFCD 6308); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6308); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6308).	3
33.6 - Efetua a proteção	Pragas do tabaco (UFCD 6308); Fauna auxiliar (UFCD 6308); Doenças (UFCD 6308); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6308); Infestantes (UFCD 6308); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6308); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Caderno de campo da cultura e acompanhamento de pragas, fauna auxiliar, doenças e infestantes a nível da parcela (UFCD 6308); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6308).	4
33.7 - Efetua o transporte da colheita	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6308); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6308).	1
UC 34 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – roseira		
UFCD 6309 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Roseira		
34.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6309); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6309); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6309); Mobilização do solo (UFCD 6309); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6309); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6309).	4
34.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6309); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6309); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6309).	3
34.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6309); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6309); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6309); Produção de plantas – enxertia, porta-enxertos, micropropagação (UFCD 6309); Plantação (UFCD 6309); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6309).	4
34.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6309); Automatização do sistema de rega (UFCD 6309); Rega e fertirrigação (UFCD 6309); Fertirrigação e automatização (UFCD 6309); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6309).	3
34.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6309); Técnicas culturais – podas e desbotoamentos (UFCD 6309); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6309); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6309).	3
34.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6309); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6309).	4
34.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6309); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6309).	1
UC 35 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – bolbosas		
UFCD 6310 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Bolbosas		
35.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6310); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6310); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6310); Mobilização do solo (UFCD 6310); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6310); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6310).	4
35.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6310); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6310); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6310).	3
35.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6310); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6310); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6310); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6310); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6310).	4
35.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6310); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6310); Rega e fertirrigação (UFCD 6310); Fertirrigação e automatização (UFCD 6310); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6310).	3
35.5 - Efetua a manutenção / condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6310); Técnicas culturais – desfilamento e técnicas de cultivo (UFCD 6310); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6310); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6310).	3

35.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6310); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6310).	4
35.7 - Efetua a colheita e transporte	Colheita e conservação (UFCD 6310); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6310).	1
UC 36 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – crisântemo		
UFCD 6311 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Crisântemo		
36.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6311); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6311); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6311); Mobilização do solo (UFCD 6311); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6311); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6311).	4
36.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6311); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6311); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6311).	3
36.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6311); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6311); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6311); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6311); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6311).	4
36.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6311); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6311); Rega e fertirrigação (UFCD 6311); Fertirrigação e automatização (UFCD 6311); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6311).	3
36.5 - Efetua a manutenção / condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6311); Técnicas culturais – despona, desabotoamento, controlo do fotoperíodo e aplicação de reguladores de crescimento (UFCD 6311); Cultura ao ar livre (UFCD 6311); Cultura sob-abrigo (UFCD 6311); Cultura dirigida (UFCD 6311); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6311); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6311).	3
36.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6311); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6311).	4
36.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6311); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6311).	1
UC 37 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – gerbera		
UFCD 6312 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Gerbera		
37.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6312); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6312); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6312); Mobilização do solo (UFCD 6312); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6312); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6312).	4
37.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6312); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6312); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6312).	3
37.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6312); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6312); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6312); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6312); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6312).	4
37.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6312); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6312); Rega e fertirrigação (UFCD 6312); Fertirrigação e automatização (UFCD 6312); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6312).	3
37.5 - Efetua a manutenção / condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6312); Técnicas culturais – desfolha e corte dos primeiros botões florais (UFCD 6312); Cultura ao ar livre (UFCD 6312); Cultura sob abrigo (UFCD 6312); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6312); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6312).	3
37.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6312); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6312).	4
37.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6312); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6312).	1
UC 38 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – craveiro		
UFCD 6313 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Craveiro		
38.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6313); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6313); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6313); Mobilização do solo (UFCD 6313); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6313); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6313).	4

38.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6313); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6313); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6313).	3
38.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6313); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6313); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6313); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6313); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6313).	4
38.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6313); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6313); Rega e fertirrigação (UFCD 6313); Fertirrigação e automatização (UFCD 6313); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6313).	3
38.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6313); Técnicas culturais – despontas, desbotoamentos e podas (UFCD 6313); Cultura ao ar livre (UFCD 6313); Cultura sob-abrigo (UFCD 6313); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6313); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6313).	3
38.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6313); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6313).	4
38.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6313); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6313).	1
UC 39 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – folhagens de corte		
UFCD 6314 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Folhagens de Corte		
39.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6314); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6314); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6314); Mobilização do solo (UFCD 6314); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6314); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6314).	4
39.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6314); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6314); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6314).	3
39.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6314); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6314); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da luminosidade (UFCD 6314); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6314); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6314).	4
39.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6314); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6314); Rega e fertirrigação (UFCD 6314); Fertirrigação e automatização (UFCD 6314); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6314).	3
39.5 - Efetua a manutenção / condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6314); Técnicas culturais (UFCD 6314); Cultura ao ar livre (UFCD 6314); Cultura sob abrigo (UFCD 6314); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da luminosidade (UFCD 6314); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6314).	3
39.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6314); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6314).	4
39.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6314); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6314).	1
UC 40 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – gipsofila e limónio		
UFCD 6315 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Gipsofila e Limónio		
40.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6315); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6315); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6315); Mobilização do solo (UFCD 6315); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6315); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6315).	4
40.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6315); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6315); Fertilização de cobertura (UFCD 6315); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6315).	3
40.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6315); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6315); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da luminosidade (UFCD 6315); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6315); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6315).	4
40.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6315); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6315); Rega e fertirrigação (UFCD 6315); Fertirrigação e automatização (UFCD 6315); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6315).	3
40.5 - Efetua a manutenção / condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6315); Técnicas culturais (UFCD 6315); Tutoragem (UFCD 6315); Poda (UFCD 6315); Controlo de infestantes (UFCD 6315); Cultura ao ar livre (UFCD 6315); Cultura sob-abrigo (UFCD 6315); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da luminosidade (UFCD 6315); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6315).	3

40.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6315); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6315).	4
40.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6315); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6315).	1
UC 41 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – lisianthus e antirrhinum		
UFCD 6316 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Lisianthus e Antirrhinum		
41.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6316); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6316); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6316); Mobilização do solo (UFCD 6316); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6316); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6316).	4
41.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6316); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6316); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6316).	3
41.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6316); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6316); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da temperatura (UFCD 6316); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controlo de infestantes (UFCD 6316); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6316).	4
41.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6316); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6316); Rega e fertirrigação (UFCD 6316); Fertirrigação e automatização (UFCD 6316); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6316).	3
41.5 - Efetua a manutenção / condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6316); Técnicas culturais (UFCD 6316); Tutoragem (UFCD 6316); Desponta (UFCD 6316); Controlo de infestantes (UFCD 6316); Cultura ao ar livre (UFCD 6316); Cultura sob-abrigo (UFCD 6316); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da temperatura (UFCD 6316); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6316).	3
41.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6316); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6316).	4
41.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6316); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6316).	1
UC 42 - Executar as operações culturais de hortícolas não comestíveis – girassol		
UFCD 6317 - Cultura de hortícolas não comestíveis - Girassol		
42.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6317); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Incorporação de matéria orgânica (UFCD 6317); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6317); Mobilização do solo (UFCD 6317); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6317); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6317).	4
42.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6317); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6317); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6317).	3
42.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6317); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6317); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da temperatura (UFCD 6317); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controlo de infestantes (UFCD 6317); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6317).	4
42.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6317); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6317); Rega e fertirrigação (UFCD 6317); Fertirrigação e automatização (UFCD 6317); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6317).	3
42.5 - Efetua a manutenção / condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6317); Técnicas culturais (UFCD 6317); Tutoragem (UFCD 6317); Controlo de infestantes (UFCD 6317); Cultura ao ar livre (UFCD 6317); Cultura sob-abrigo (UFCD 6317); Condicionamento ambiental dos abrigos – controlo da temperatura (UFCD 6317); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6317).	3
42.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6317); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6317).	4
42.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6317); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6317).	1
UC 43 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas, medicinais e condimentares – hipericão do Gerês		
UFCD 6318 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Hipericão do Gerês		
43.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6318); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6318); Mobilização do solo (UFCD 6318); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6318); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6318).	4

43.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6318); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6318); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6318).	3
43.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6318); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6318); Produção de plantas por sementeira e enraizamento (UFCD 6318); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6318); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6318).	4
43.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6318); Rega (UFCD 6318); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6318); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6318).	3
43.5 - Efetua a manutenção / condução	Sachas/aplicação de herbicida (UFCD 6318); Técnicas culturais (UFCD 6318); Cultura ao ar livre (UFCD 6318); Cultura sob-abrigo (UFCD 6318); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6318).	3
43.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6318); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6318).	4
43.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6318); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6318).	1
UC 44 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas, medicinais e condimentares – alecrim		
UFCD 6319 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Alecrim		
44.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6319); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6319); Mobilização do solo (UFCD 6319); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6319); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6319).	4
44.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6319); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6319); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6319).	3
44.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6319); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6319); Produção de plantas por sementeira e enraizamento (UFCD 6319); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6319); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6319).	4
44.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6319); Rega (UFCD 6319); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6319); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6319).	3
44.5 - Efetua a manutenção / condução	Sachas/aplicação de herbicida (UFCD 6319); Técnicas culturais (UFCD 6319); Cultura ao ar livre (UFCD 6319); Cultura sob-abrigo (UFCD 6319); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6319).	3
44.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6319); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6319).	4
44.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6319); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6319).	1
UC 45 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas, medicinais e condimentares – cidreira		
UFCD 6320 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Cidreira		
45.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6320); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6320); Mobilização do solo (UFCD 6320); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6320); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6320).	4
45.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6320); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6320); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6320).	3
45.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6320); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6320); Produção de plantas (UFCD 6320); Plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6320); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6320).	4
45.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6320); Rega (UFCD 6320); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6320); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6320).	3
45.5 - Efetua a manutenção/condução	Sachas/aplicação de herbicida (UFCD 6320); Técnicas culturais (UFCD 6320); Cultura ao ar livre (UFCD 6320); Cultura sob-abrigo (UFCD 6320); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6320).	3
45.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6320); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6320).	4
45.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6320); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6320).	1

UC 46 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas, medicinais e condimentares – hortelãs		
UFCD 6321 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Hortelãs		
46.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6321); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6321); Mobilização do solo (UFCD 6321); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6321); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6321).	4
46.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6321); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6321); Fertilização de cobertura (UFCD 6321); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6321).	3
46.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6321); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6321); Produção de plantas (UFCD 6321); Sementeira/plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6321); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6321).	4
46.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6321); Rega (UFCD 6321); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6321); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6321).	3
46.5 - Efetua a manutenção/condução	Sachas/aplicação de herbicidas (UFCD 6321); Técnicas culturais (UFCD 6321); Cultura ao ar livre (UFCD 6321); Cultura sob-abrigo (UFCD 6321); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6321).	3
46.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6321); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6321).	4
46.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6321); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6321).	1
UC 47 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas, medicinais e condimentares – salvas		
UFCD 6322 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Salvas		
47.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6322); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6322); Mobilização do solo (UFCD 6322); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6322); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6322).	4
47.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6322); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6322); Fertilização de cobertura (UFCD 6322); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6322).	3
47.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6322); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6322); Produção de plantas (UFCD 6322); Sementeira/plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6322); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6322).	4
47.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6322); Rega (UFCD 6322); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6322); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6322).	3
47.5 - Efetua a manutenção/condução	Sachas/aplicação de herbicida (UFCD 6322); Técnicas culturais (UFCD 6322); Cultura ao ar livre (UFCD 6322); Cultura sob-abrigo (UFCD 6322); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6322).	3
47.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6322); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6322).	4
47.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6322); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança, no trabalho agrícola (UFCD 6322).	1
UC 48 - Executar as operações culturais de plantas aromática, medicinais e condimentares – tomilhos		
UFCD 6323 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Tomilhos		
48.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6323); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6323); Mobilização do solo (UFCD 6323); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6323); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaia de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6323).	4
48.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6323); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6323); Fertilização de cobertura (UFCD 6323); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6323).	3
48.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6323); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6323); Produção de plantas (UFCD 6323); Sementeira/plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6323); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6323).	4

48.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6323); Rega (UFCD 6323); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6323); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6323).	3
48.5 - Efetua a manutenção/condução	Sachas/aplicação de herbicida (UFCD 6323); Técnicas culturais (UFCD 6323); Cultura ao ar livre (UFCD 6323); Cultura sob-abrigo (UFCD 6323); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6323).	3
48.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6323); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6323).	4
48.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6323); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança, no trabalho agrícola (UFCD 6323).	1
UC 49 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas, medicinais e condimentares – limonete ou lúcia-lima		
UFCD 6324 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Limonete ou Lúcia-Lima		
49.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6324); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6324); Mobilização do solo (UFCD 6324); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6324); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaías de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6324).	4
49.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6324); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6324); Fertilização de cobertura (UFCD 6324); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6324).	3
49.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6324); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6324); Produção de plantas (UFCD 6324); Sementeira/plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6324); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6324).	4
49.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6324); Rega (UFCD 6324); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6324); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6324).	3
49.5 - Efetua a manutenção/condução	Sachas/aplicação de herbicida (UFCD 6324); Técnicas culturais (UFCD 6324); Cultura ao ar livre (UFCD 6324); Cultura sob-abrigo (UFCD 6324); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6324).	3
49.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6324); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6324).	4
49.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6324); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6324).	1
UC 50 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas , medicinais e condimentares – orégãos		
UFCD 6325 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Orégãos		
50.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6325); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6325); Mobilização do solo (UFCD 6325); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6325); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaías de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6325).	4
50.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6325); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6325); Fertilização de cobertura (UFCD 6325); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6325).	3
50.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo (UFCD 6325); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6325); Produção de plantas (UFCD 6325); Sementeira/plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6325); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6325).	4
50.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água (UFCD 6325); Rega (UFCD 6325); Instalação e automatização do sistema de rega (UFCD 6325); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6325).	3
50.5 - Efetua a manutenção/condução	Sachas/aplicação de herbicidas (UFCD 6325); Técnicas culturais (UFCD 6325); Mondas (UFCD 6325); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6325).	3
50.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6325); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6325).	4
50.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6325); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6325).	1
UC 51 - Executar as operações culturais de plantas aromáticas , medicinais e condimentares – salsa, coentro, cebolinho e outras		
UFCD 6326 - Cultura de plantas aromáticas, medicinais e condimentares - Salsa, coentro, cebolinho e outras		

51.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6326); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6326); Mobilização do solo (UFCD 6326); Desinfecção do solo e dos substratos – métodos culturais, físicos, químicos e biológicos (UFCD 6326); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfiéis de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6326).	4
51.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6326); Correção e fertilização de fundo (UFCD 6326); Fertilização de cobertura (UFCD 6326); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, de calcário e adubos (UFCD 2859); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6326).	3
51.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6326); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6326); Produção de plantas (UFCD 6326); Sementeira/plantação – épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6326); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6326).	4
51.4 - Efetua a rega e drenagem	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo (UFCD 6326); Abrigos materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6326); Produção de plantas (UFCD 6326); Sementeira/plantação – Épocas e esquemas de plantação e controle de infestantes (UFCD 6326); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6326).	3
51.5 - Efetua a manutenção/condução	Sachas/aplicação de herbicida (UFCD 6326); Técnicas culturais (UFCD 6326); Mondas (UFCD 6326); Cultura ao ar livre (UFCD 6326); Cultura sob-abrigo (UFCD 6326); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6326).	3
51.6 - Aplica produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças e acidentes fisiológicos (UFCD 6326); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6326).	4
51.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita e conservação (UFCD 6326); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6326).	1
UC 52 - Executar operações culturais em modo de produção integrada de hortícolas comestíveis da família das cucurbitáceas (abóbora, aboborinha/courgette, melancia, melão e pepino) UFCD 6328 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Cucurbitáceas (abóbora, aboborinha/courgette, melancia, melão, pepino)		
52.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6328); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6328); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6328).	4
52.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6328); Fertilização – seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6328); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6328).	3
52.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6328); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6328); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6328); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6328); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6328); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6328); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6328); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6328); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6328).	4
52.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6328); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6328); Rega e fertirrigação (UFCD 6328); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6328).	3
52.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6328); Técnicas culturais (UFCD 6328); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6328); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6328); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6328).	3
52.6 - Efetua a proteção	Pragas das cucurbitáceas (UFCD 6328); Fauna auxiliar (UFCD 6328); Doenças – micoses, bacterioses e viroses (UFCD 6328); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6328); Principais infestantes das cucurbitáceas (UFCD 6328); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6328); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6328); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6328).	4
52.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6328); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6328).	1
UC 53 - Executar operações culturais em modo de produção integrada de hortícolas comestíveis da família das aliáceas (alho, alho porro, cebola) e das asparagáceas (espargo) UFCD 6329 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Aliáceas (alho, alho-porro e cebola) e das Asparagáceas (espargo)		

53.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6329); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6329); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6329).	4
53.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6329); Fertilização – seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6329); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6329).	3
53.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6329); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6329); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6329); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6329); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6329); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6329); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6329); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6329); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6329).	4
53.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6329); Colheita de amostras de água (UFCD 6298); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6329); Rega e fertirrigação (UFCD 6329); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6329).	3
53.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6329); Técnicas culturais (UFCD 6329); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6329); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6329); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6329).	3
53.6 - Efetua a proteção	Pragas das aliáceas e asparagáceas (UFCD 6329); Fauna auxiliar (UFCD 6329); Doenças – micoses, bacterioses (UFCD 6329); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6329); Principais infestantes das aliáceas e asparagáceas (UFCD 6329); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6329); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6329); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6329).	4
53.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6329); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6329).	1
UC 54 - Executar as operações culturais em modo de produção integrado de hortícolas comestíveis da família das fabáceas (ervilha, fava e feijão verde)		
UFCD 6330 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Fabáceas (ervilha, fava, feijão verde)		
54.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6330); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6330); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6330).	4
54.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6330); Fertilização – seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6330); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6330).	3
54.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6330); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6330); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6330); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6330); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6330); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6330); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6330); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6330); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6330).	4
54.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6330); Colheita de amostras de água (UFCD 6298); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6330); Rega e fertirrigação (UFCD 6330); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6330).	3
54.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6330); Técnicas culturais (UFCD 6330); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6330); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6330); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6330).	3
54.6 - Efetua a proteção	Pragas das fabáceas (UFCD 6330); Fauna auxiliar (UFCD 6330); Doenças – micoses, bacterioses e viroses (UFCD 6330); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6330); Principais infestantes das fabáceas (UFCD 6330); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6330); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6330); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6330).	4
54.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6330); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6330).	1
UC 55 - Executar as operações culturais em modo de produção integrado de hortícolas comestíveis da família das asteráceas (alface)		
UFCD 6331 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Asteráceas (alface)		

55.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6331); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6331); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6331).	4
55.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6331); Fertilização – Seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6331); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6331).	3
55.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6331); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6331); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6331); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6331); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6331); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6331); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6331); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6331); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6331).	4
55.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6331); Colheita de amostras de água (UFCD 6298); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6331); Rega e fertirrigação (UFCD 6331); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6331).	3
55.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6331); Técnicas culturais (UFCD 6331); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6331); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6331); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6331).	3
55.6 - Efetua a proteção	Pragas das asteráceas (UFCD 6331); Fauna auxiliar (UFCD 6331); Doenças – micoses, bacterioses e viroses (UFCD 6331); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6331); Principais infestantes das asteráceas (UFCD 6331); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6331); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6331); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6331).	4
55.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6331); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6331).	1
UC 56 - Executar as operações culturais em modo de produção integrado de hortícolas comestíveis da família das apiáceas (aipo, coentros, cenoura, pastinaca e salsa) UFCD 6332 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Apiáceas (aipo, coentros, cenoura, pastinaca, salsa)		
56.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6332); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6332); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6332).	4
56.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6332); Fertilização – Seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6332); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6332).	3
56.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6332); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6332); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6332); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6332); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6332); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6332); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6332); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6332); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6332).	4
56.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6332); Colheita de amostras de água (UFCD 6298); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6332); Rega e fertirrigação (UFCD 6332); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6332).	3
56.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6332); Técnicas culturais (UFCD 6332); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6332); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6332); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6332).	3
56.6 - Efetua a proteção	Pragas das apiáceas (UFCD 6332); Fauna auxiliar (UFCD 6332); Doenças – micoses (UFCD 6332); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6332); Principais infestantes das apiáceas (UFCD 6332); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6332); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6332); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6332).	4
56.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6332); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6332).	1
UC 57 - Executar as operações culturais em modo de produção integrado de hortícolas comestíveis da família das brassicáceas (agrião, couves, mizuna, mostarda vermelha, nabo, rabanete, rúcula) UFCD 6333 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Brassicáceas (agrião, couves, mizuna, mostarda vermelha, nabo rabanete, rúcula)		

57.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6333); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6333); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6333).	4
57.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6333); Fertilização – seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6333); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6333).	3
57.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6333); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6333); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6333); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6333); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6333); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6333); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6333); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6333); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6333).	4
57.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6333); Colheita de amostras de água (UFCD 6298); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6333); Rega e fertirrigação (UFCD 6333); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6333).	3
57.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6333); Técnicas culturais (UFCD 6333); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6333); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6333); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6333).	3
57.6 - Efetua a proteção	Pragas das brassicáceas (UFCD 6333); Fauna auxiliar (UFCD 6333); Doenças – micoses e bacterioses (UFCD 6333); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6333); Principais infestantes das brassicáceas (UFCD 6333); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6333); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6333); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6333).	4
57.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6333); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Caderno de campo (UFCD 6333); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6333).	1
UC 58 - Executar as operações culturais em modo de produção integrado de hortícolas comestíveis da família das quenopodiáceas (acelga, beterraba de mesa e sacarina, espinafre)		
UFCD 6334 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Quenopodiáceas (acelga, beterraba de mesa e sacarina, espinafre)		
58.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6334); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6334); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6334).	4
58.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6334); Fertilização – seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6334); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6334).	3
58.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6334); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6334); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6334); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6334); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6334); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6334); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6334); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6334); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6334).	4
58.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6334); Colheita de amostras de água (UFCD 6298); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6334); Rega e fertirrigação (UFCD 6334); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6334).	3
58.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6334); Técnicas culturais (UFCD 6334); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6334); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6334); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6334).	3
58.6 - Efetua a proteção	Pragas das quenopodiáceas (UFCD 6334); Fauna auxiliar (UFCD 6334); Doenças – micoses, viroses (UFCD 6334); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6334); Principais infestantes das quenopodiáceas (UFCD 6334); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6334); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6334); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6334).	4
58.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6334); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6334).	1
UC 59 - Executar as operações culturais em modo de produção integrada de hortícolas comestíveis da família das rosáceas (morango)		
UFCD 6335 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Rosáceas (morango)		

59.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6335); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6335); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6335).	4
59.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6335); Fertilização – seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6335); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6335).	3
59.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6335); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6335); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6335); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6335); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6335); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6335); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6335); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6335); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6335).	4
59.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6335); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6335); Rega e fertirrigação (UFCD 6335); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6335).	3
59.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6335); Técnicas culturais (UFCD 6335); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6335); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6335); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6335).	3
59.6 - Efetua a proteção	Pragas das rosáceas (UFCD 6335); Fauna auxiliar (UFCD 6335); Doenças – micoses, bacterioses, viroses (UFCD 6335); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6335); Principais infestantes das rosáceas (UFCD 6335); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6335); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6335); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6335).	4
59.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6335); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6335).	1
UC 60 - Executar as operações culturais em modo de produção integrado de hortícolas comestíveis da família das solanáceas (batata, beringela, pimento, tomate)		
UFCD 6336 - Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Solanáceas (batata, beringela, pimento, tomate)		
60.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6336); Preparação e manutenção do solo – estratégias de conservação, processos de mobilização, máquinas de mobilização (UFCD 6336); Colheita de amostras de terra (UFCD 6298); Corretivos orgânicos e minerais (UFCD 2859); Integração das correções com a mobilização do solo (UFCD 2859); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6336).	4
60.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6336); Fertilização – seleção de fertilizantes, aplicação e máquinas de distribuição (UFCD 6336); Necessidades nutritivas das culturas e desequilíbrios nutricionais (UFCD 2863); Cálculos de débitos (UFCD 2859); Cálculo de adubações (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6336).	3
60.3 - Efetua a sementeira/plantação e transplantação	Sistemas de cultivo – ar livre e sob-abrigo, no solo e sem solo (UFCD 6336); Abrigos, materiais, coberturas, dimensões e instalação (UFCD 6336); Instalação do sistema de forçagem e rega (UFCD 6336); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6336); Épocas de sementeira e escolha do local (UFCD 6336); Sementeira/plantação/transplantação – densidades, máquinas de sementeira/plantação (UFCD 6336); Cálculos de sementeira e de débitos (UFCD 6280); Manutenção, conservação e pequenas reparações (UFCD 6280); Sistema de propagação (UFCD 6336); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6336); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6336).	4
60.4 - Efetua a rega e drenagem	Água – água para rega, conservação da água, zonas sensíveis e vulneráveis (UFCD 6336); Rega e drenagem – necessidades, técnicas, equipamentos, programação (UFCD 6336); Rega e fertirrigação (UFCD 6336); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6336).	3
60.5 - Efetua a manutenção/condução	Cuidados pós-plantação (UFCD 6336); Técnicas culturais (UFCD 6336); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6336); Sistemas de manutenção do solo e seu reflexo no controlo de infestantes (UFCD 6336); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6336).	3
60.6 - Efetua a proteção	Pragas das solanáceas (UFCD 6336); Fauna auxiliar (UFCD 6336); Doenças – micoses, bacterioses, viroses (UFCD 6336); Condicionamento ambiental dos abrigos (UFCD 6336); Principais infestantes das solanáceas (UFCD 6336); Estratégias no combate às infestantes (UFCD 6336); Aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6336); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Cálculos de débitos (UFCD 6283); Preparação da calda (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6336).	4
60.7 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6336); Máquinas e equipamentos de colheita (UFCD 6283); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Redução do risco para o consumidor (UFCD 6281); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de higiene e segurança no trabalho agrícola (UFCD 6336).	1
UC 61 - Executar as operações culturais de hortícolas em modo de produção biológico		
UFCD 6337 - Cultura de hortícolas em modo de produção biológico		

61.1 - Prepara o solo	Técnicas de preparação do solo, aplicando os princípios de MPB (UFCD 6337); Colheita de amostras de terra (UFCD 6337); Avaliação do estado de fertilidade do solo, atividade biológica do solo e importância da matéria orgânica (UFCD 6337); Compostagem (UFCD 6337); Cobertura do solo (UFCD 6337); Preparação e aplicação dos produtos para a fertilização e correção do solo, autorizados e homologados em MPB (UFCD 6337); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e adubos (UFCD 2859); Alfaias de mobilização do solo (UFCD 2858); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6337).	4
61.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Técnicas de preparação do solo, aplicando os princípios de MPB (UFCD 6337); Compostagem (UFCD 6337); Preparação e aplicação dos produtos para a fertilização e correção do solo, autorizados e homologados em MPB (UFCD 6337); Adubações de fundo e cobertura (UFCD 6337); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas de distribuição de estrume, chorume, calcário e de adubos (UFCD 2859); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6337).	3
61.3 - Efetua a sementeira/ instalação/plantação	Processos e métodos de sementeira e de plantação (UFCD 6280); Instalação do sistema de rega (UFCD 6337); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6337).	4
61.4 - Efetua a rega e drenagem	Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6337); Necessidades hídricas das culturas (UFCD 2863); Colheita de amostras de água (UFCD 6337); Disponibilidade e qualidade da água (UFCD 6337); Rega e fertilização (UFCD 6337); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6337).	3
61.5 - Efetua a proteção	Proteção das culturas hortícolas (UFCD 6337); Escolha de EPI face às características do produto fitofarmacêutico (UFCD 6281); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Tipos de pulverizadores, atomizadores e polvilhadores (UFCD 6281); Preparação da calda (UFCD 6281); Cálculo de débitos (UFCD 6283); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6337).	4
61.6 - Efetua a colheita e o transporte	Técnicas e operações de colheita (UFCD 6337); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6337).	1
61.7 - Efetua o armazenamento e conservação dos produtos	Técnicas e operações de armazenamento e conservação (UFCD 6337).	3
UC 62 - Executar as operações culturais de um pomar de pomóideas (macieiras e pereiras)		
UFCD 6338 - Cultura de pomares de Pomóideas (macieiras e pereiras)		
62.1 - Prepara o solo	Agroecossistema das pomóideas (UFCD 6338); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6338); Correção e fertilização (UFCD 6338); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
62.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6338); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
62.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6338); Marcação e piquetagem (UFCD 6338); Plantação (UFCD 6338); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6338); Rega e drenagem (UFCD 6338); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
62.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6338); Rega e fertilização (UFCD 6338); Disponibilidade de água (UFCD 6338); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
62.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6338); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladrãoamento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
62.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6338); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6338); Rega/fertilização (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
62.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6338); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
62.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6338); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6338); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6338); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1

UC 63 - Executar as operações culturais de um pomar de prunóideas (ameixoeiras, pessegueiros, nectarinas, cerejeiras e outras)		
UFCD 6339 - Cultura de pomares de Prunóideas (ameixoeiras, pessegueiros, nectarinas, cerejeiras e outras)		
63.1 - Prepara o solo	Agroecossistema das prunóideas (UFCD 6339); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6339); Correção e fertilização (UFCD 6339); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Política Agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
63.2 - Efetua a fertilização química.	Correção e fertilização (UFCD 6339); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Política Agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
63.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6339); Marcação e piquetagem (UFCD 6339); Plantação (UFCD 6339); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6339); Rega e drenagem (UFCD 6339); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Política Agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
63.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6339); Rega e fertilização (UFCD 6339); Disponibilidade de água (UFCD 6339); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
63.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6339); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladramento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
63.6 - Efetua a manutenção	Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega/fertirrigação (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
63.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6339); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
63.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6339); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6339); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6339); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 64 - Executar as operações culturais de um pomar de citrinos (laranjeiras, tangerinas, mandarinas, clementinas, limoeiros e outros)		
UFCD 6340 - Cultura de pomares de Citrinos (laranjeiras, tangerinas, mandarinas, clementinas, limoeiros e outros)		
64.1 - Prepara o solo	Agroecossistema dos citrinos (UFCD 6340); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6340); Correção e fertilização (UFCD 6340); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Política Agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
64.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6340); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Política Agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
64.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6340); Marcação e piquetagem (UFCD 6340); Plantação (UFCD 6340); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6340); Rega e drenagem (UFCD 6340); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Política Agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
64.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6340); Rega e fertilização (UFCD 6340); Disponibilidade de água (UFCD 6340); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3

64.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6340); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladradoamento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
64.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6340); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6340); Rega/fertilização (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, Higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
64.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6340); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
64.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6340); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6340); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6340); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 65 - Executar as operações culturais de um pomar de figueira		
UFCD 6341 - Cultura de pomares de Figueira		
65.1 - Prepara o solo	Agroecossistema da figueira (UFCD 6341); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6341); Correção e fertilização (UFCD 6341); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
65.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6341); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
65.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6341); Marcação e piquetagem (UFCD 6341); Plantação (UFCD 6341); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6341); Rega e drenagem (UFCD 6341); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
65.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6341); Rega e fertilização (UFCD 6341); Disponibilidade de água (UFCD 6341); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
65.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6341); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladradoamento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
65.6 - Efetua a manutenção.	Manutenção do solo (UFCD 6341); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6341); Rega/fertilização (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
65.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6341); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
65.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6341); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6341); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6341); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 66 - Executar as operações culturais de um pomar de amendoeira		
UFCD 6342 - Cultura de pomares de Amendoeira		

66.1 - Prepara o solo	Agroecossistema da amendoeira (UFCD 6342); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6342); Correção e fertilização (UFCD 6342); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
66.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6342); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
66.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6342); Marcação e piquetagem (UFCD 6342); Plantação (UFCD 6342); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6342); Rega e drenagem (UFCD 6342); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
66.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6342); Rega e fertilização (UFCD 6342); Disponibilidade de água (UFCD 6342); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
66.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6342); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladramento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
66.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6342); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6342); Rega/fertirrigação (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
66.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6342); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
66.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6342); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6342); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6342); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 67 - Executar as operações culturais de um pomar de aveleira		
UFCD 6343 - Cultura de pomares de Aveleira		
67.1 - Prepara o solo	Agroecossistema da aveleira (UFCD 6343); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6343); Correção e fertilização (UFCD 6343); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
67.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6343); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
67.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6343); Marcação e piquetagem (UFCD 6343); Plantação (UFCD 6343); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6343); Rega e drenagem (UFCD 6343); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
67.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6343); Rega e fertilização (UFCD 6343); Disponibilidade de água (UFCD 6343); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3

67.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6343); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladradoamento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
67.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6343); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6343); Rega/fertilização (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
67.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6343); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
67.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6343); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6343); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6343); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 68 - Executar as operações culturais de um pomar de castanheiro UFCD 6344 - Cultura de pomares de Castanheiro		
68.1 - Prepara o solo	Agroecossistema do castanheiro (UFCD 6344); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6344); Correção e fertilização (UFCD 6344); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
68.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6344); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
68.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6344); Marcação e piquetagem (UFCD 6344); Plantação (UFCD 6344); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6344); Rega e drenagem (UFCD 6344); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
68.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6344); Rega e fertilização (UFCD 6344); Disponibilidade de água (UFCD 6344); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
68.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6344); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladradoamento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
68.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6344); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6344); Rega/fertilização (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
68.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6344); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
68.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6344); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6344); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6344); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 69 - Executar as operações culturais de um pomar de noqueira UFCD 6345 - Cultura de pomares de Noqueira		

69.1 - Prepara o solo	Agroecossistema da nogueira (UFCD 6345); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6345); Correção e fertilização (UFCD 6345); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
69.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6345); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
69.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6345); Marcação e piquetagem (UFCD 6345); Plantação (UFCD 6345); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6345); Rega e drenagem (UFCD 6345); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
69.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6345); Rega e fertilização (UFCD 6345); Disponibilidade de água (UFCD 6345); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
69.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6345); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladradoamento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
69.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6345); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6345); Rega/fertirrigação (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
69.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6345); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
69.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6345); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6345); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6345); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 70 - Executar as operações culturais de um pomar de actíidea (Kiwi)		
UFCD 6346 - Cultura de pomares de Actíidea (Kiwi)		
70.1 - Prepara o solo	Agroecossistema da actíidea (UFCD 6346); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6346); Correção e fertilização (UFCD 6346); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6285); Processos de mobilização do solo e máquinas utilizadas, de acordo com as necessidades de mobilização (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
70.2 - Efetua a fertilização química	Correção e fertilização (UFCD 6346); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Fertilização de fundo/aplicação de corretivos (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
70.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação e armação do solo (UFCD 6346); Marcação e piquetagem (UFCD 6346); Plantação (UFCD 6346); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6346); Rega e drenagem (UFCD 6346); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
70.4 - Efetua a rega e drenagem	Rega e drenagem (UFCD 6346); Rega e fertilização (UFCD 6346); Disponibilidade de água (UFCD 6346); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3

70.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6346); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladrimento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
70.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6346); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6346); Rega/fertilização (UFCD 6285); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
70.7 - Efetua a proteção	Proteção da cultura (UFCD 6346); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
70.8 - Efetua a colheita e o transporte	Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6346); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6346); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6346); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 71 - Executar as operações culturais de um pomar de pomóideas em modo de produção integrada (macieiras e pereiras)		
UFCD 6347 - Cultura de pomares de Pomóideas em modo de produção integrada (macieiras e pereiras)		
71.1 - Prepara o solo	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Colheita de amostras de água, terra e plantas (UFCD 6347); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6347); Correção e fertilização (UFCD 6347); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
71.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Correção e fertilização (UFCD 6347); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
71.3 - Efetua a instalação/plantação	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Preparação e armação do solo (UFCD 6347); Marcação e piquetagem (UFCD 6347); Plantação (UFCD 6347); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6347); Rega e drenagem (UFCD 6347); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
71.4 - Efetua a rega e drenagem	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Rega e drenagem (UFCD 6347); Rega e fertilização (UFCD 6347); Disponibilidade de água (UFCD 6347); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
71.5 - Efetua a condução	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6347); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladrimento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retancho (UFCD 6285); Condução do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
71.6 - Efetua a manutenção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Manutenção do solo (UFCD 6347); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6347); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Manutenção do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
71.7 - Efetua a proteção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Proteção da cultura (UFCD 6347); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4

71.8 - Efetua a colheita e o transporte	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6347); Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6347); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6347); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6347); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 72 - Executar as operações culturais de um pomar de prunóideas em modo de produção integrada (ameixoeiras, pessegueiros, nectarinas, cerejeiras e outras)		
UFCD 6348 - Cultura de pomares de Prunóideas em modo de produção integrada (ameixoeiras, pessegueiros, nectarinas, cerejeiras e outras)		
72.1 - Prepara o solo	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Colheita de amostras de água, terra e plantas (UFCD 6348); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6348); Correção e fertilização (UFCD 6348); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
72.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Correção e fertilização (UFCD 6348); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
72.3 - Efetua a instalação/plantação	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Preparação e armação do solo (UFCD 6348); Marcação e piquetagem (UFCD 6348); Plantação (UFCD 6348); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6348); Rega e drenagem (UFCD 6348); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
72.4 - Efetua a rega e drenagem	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Rega e drenagem (UFCD 6348); Rega e fertilização (UFCD 6348); Disponibilidade de água (UFCD 6348); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
72.5 - Efetua a condução	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6348); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladramento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
72.6 - Efetua a manutenção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Manutenção do solo (UFCD 6348); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6348); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Manutenção do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
72.7 - Efetua a proteção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Proteção da cultura (UFCD 6348); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
72.8 - Efetua a colheita e o transporte	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6348); Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6348); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6348); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6348); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 73 - Executar as operações culturais de um pomar de citrinos em modo de produção integrada (laranjeiras, tangerinas, mandarinas, clementinas, limoeiros e outros)		
UFCD 6349 - Cultura de pomares de Citrinos em modo de produção integrada (laranjeiras, tangerinas, mandarinas, clementinas, limoeiros e outros)		
73.1 - Prepara o solo	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Colheita de amostras de água, terra e plantas (UFCD 6349); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6349); Correção e fertilização (UFCD 6349); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4

73.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Correção e fertilização (UFCD 6349); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
73.3 - Efetua a instalação/plantação	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Preparação e armação do solo (UFCD 6349); Marcação e piquetagem (UFCD 6349); Plantação (UFCD 6349); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6349); Rega e drenagem (UFCD 6349); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
73.4 - Efetua a rega e drenagem	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Rega e drenagem (UFCD 6349); Rega e fertilização (UFCD 6349); Disponibilidade de água (UFCD 6349); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
73.5 - Efetua a condução	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6349); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladramento, desfolha, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retancho (UFCD 6285); Condução do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
73.6 - Efetua a manutenção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Manutenção do solo (UFCD 6349); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6349); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Manutenção do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
73.7 - Efetua a proteção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Proteção da cultura (UFCD 6349); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
73.8 - Efetua a colheita e o transporte	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6349); Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6349); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6349); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6349); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 74 - Executar as operações culturais de um pomar de actíneia em modo de produção integrada (Kiwi)		
UFCD 6350 - Cultura de pomares de Actíneia em modo de produção integrada (Kiwi)		
74.1 - Prepara o solo	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Colheita de amostras de água, terra e plantas (UFCD 6350); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6350); Correção e fertilização (UFCD 6350); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
74.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Correção e fertilização (UFCD 6350); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
74.3 - Efetua a instalação/plantação	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6285); Preparação e armação do solo (UFCD 6350); Marcação e piquetagem (UFCD 6350); Plantação (UFCD 6350); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6350); Rega e drenagem (UFCD 6350); Retancho (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
74.4 - Efetua a rega e drenagem	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Rega e drenagem (UFCD 6350); Rega e fertilização (UFCD 6350); Disponibilidade de água (UFCD 6350); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3

74.5 - Efetua a condução	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Sistemas de condução (UFCD 6285); Condução (UFCD 6350); Poda de formação (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenção em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
74.6 - 74.6 Efetua a manutenção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Manutenção do solo (UFCD 6350); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6350); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Manutenção do pomar em modo de produção integrada (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278)..	3
74.7 - Efetua a proteção	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Proteção da cultura (UFCD 6350); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
74.8 - Efetua a colheita e o transporte	Estratégia para a instalação e condução de um pomar em modo de produção integrada (UFCD 6350); Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6350); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6350); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6350); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 75 - Executar as operações culturais de um pomar segundo o modo de produção biológico		
UFCD 6351 - Cultura de pomares em modo de produção biológico		
75.1 - Prepara o solo	Técnicas de preparação do solo aplicando os princípios do modo de produção biológico (UFCD 6351); Colheita de amostras para análise da fertilidade de água, folhas plantas e terra (UFCD 6351); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6351); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6285); Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6351); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6351); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
75.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6351); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6351); Excesso de nitratos no solo e nos alimentos (UFCD 6351); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
75.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6285); Marcação de terreno, compasso de plantação de acordo com a espécie, cultivar/variedade e piquetagem (UFCD 6285); Plantação – sistemas e época (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6351); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
75.4 - Efetua a rega e drenagem	Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6351); Rega e fertilização (UFCD 6351); Disponibilidade e qualidade da água (UFCD 6351); Instalação do sistema de rega (UFCD 6351); Excesso de nitratos no solo e nos alimentos (UFCD 6351); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
75.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6285); Tutorias (UFCD 6285); Poda de formação (UFCD 6285); Enxertia, tipo e épocas (UFCD 6285); Poda de frutificação (UFCD 6285); Podas sanitárias (UFCD 6285); Intervenções em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de frutos (UFCD 6285); Retanchar (UFCD 6285); Condução do pomar em modo de produção biológico (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
75.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6285); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Fertilização de produção (UFCD 6285); Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6351); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6285); Monda de frutos (UFCD 6285); Rega/fertilização (UFCD 6285); Manutenção do pomar em modo de produção biológico (UFCD 6285); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
75.7 - Efetua a proteção	Proteção dos pomares (UFCD 6351); Manutenção do pomar em modo de produção biológico (UFCD 6285); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6285); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4

75.8 - Efetua a colheita e o transporte	Técnicas e operações de colheita (UFCD 6351); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
75.9 - Efetua o armazenamento e acondicionamento	Técnicas e operações de armazenamento e conservação, de acordo com o destino da produção (UFCD 6351); Acondicionamento e comercialização (UFCD 6351); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6351); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
UC 76 - Podar e enxertar fruteiras UFCD 6352 - Poda e enxertia em fruticultura		
76.1 - Efetua a enxertia	Classificação das principais espécies e variedades (UFCD 6284); Épocas de cultivo e ciclo biológico das principais espécies frutícolas (UFCD 6284); Sistemas de plantação e de condução (UFCD 6284); Sistemas culturais em proteção integrada e em produção integrada (UFCD 6284); Sistemas culturais em modo de produção biológico (UFCD 6284); Ciclo vegetativo, estados fenológicos e hábitos de frutificação (UFCD 6352); Conceitos básicos de enxertia (UFCD 6352); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6352); Registo de dados (UFCD 2920).	4
76.2 - Efetua a poda	Classificação das principais espécies e variedades (UFCD 6284); Épocas de cultivo e ciclo biológico das principais espécies frutícolas (UFCD 6284); Sistemas de plantação e de condução (UFCD 6284); Sistemas culturais em proteção integrada e em produção integrada (UFCD 6284); Sistemas culturais em modo de produção biológico (UFCD 6284); Ciclo vegetativo, estados fenológicos e hábitos de frutificação (UFCD 6352); Conceitos básicos de poda (UFCD 6352); Diferentes sistemas de condução (UFCD 6352); Relação entre o tipo de poda e o sistema de condução (UFCD 6352); Execução dos diferentes tipos de poda, de acordo com o estado vegetativo, sanidade e sistema de condução escolhido (UFCD 6352); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6352).	4
UC 77 - Executar as operações culturais de um olival em modo de produção integrada UFCD 6353 - Olivicultura em modo de produção integrada		
77.1 - Prepara o solo	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Colheita de amostras para análise da fertilidade de água, terra e plantas (UFCD 6353); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6353); Correção e fertilização (UFCD 6353); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6287); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
77.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Correção e fertilização (UFCD 6353); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6287); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
77.3 - Efetua a instalação/plantação	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6287); Preparação e armação do solo (UFCD 6353); Marcação e piquetagem (UFCD 6353); Plantação (UFCD 6353); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6353); Rega e drenagem (UFCD 6353); Retancho (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
77.4 - Efetua a rega e drenagem	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Rega e drenagem (UFCD 6353); Rega e fertilização (UFCD 6353); Disponibilidade de água (UFCD 6353); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
77.5 - Efetua a condução	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Sistemas de condução (UFCD 6287); Poda de formação (UFCD 6287); Enxertia (UFCD 6287); Poda de frutificação (UFCD 6287); Podas sanitárias (UFCD 6287); Intervenção em verde – desladrãoamento, desponha, desfolha e monda de frutos (UFCD 6287); Retancho (UFCD 6287); Condução (UFCD 6353); Condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6287); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
77.6 - Efetua a manutenção	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Manutenção do solo (UFCD 6353); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6353); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6287); Monda de frutos (UFCD 6287); Manutenção do olival em modo de produção integrada (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
77.7 - Efetua a proteção	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Proteção da cultura (UFCD 6353); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo, de distribuição de adubos e de produtos fitossanitários (UFCD 6287); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4

77.8 - Efetua a colheita e o transporte	Estratégia para a instalação e condução do olival em modo de produção integrada (UFCD 6353); Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6353); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6353); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6353); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 78 - Executar as operações culturais de um olival em modo de produção biológico		
UFCD 6354 - Olivicultura em modo de produção biológico		
78.1 - Prepara o solo	Técnicas de preparação do solo aplicando os princípios do modo de produção biológico (UFCD 6354); Colheita de amostras para análise da fertilidade de água, terra e folhas plantas (UFCD 6354); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6354); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6287); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6354); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
78.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6354); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6354); Excesso de nitratos no solo e nos alimentos (UFCD 6354); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6287); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
78.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6287); Marcação de terreno, compasso de plantação, de acordo com o sistema e piquetagem (UFCD 6287); Plantação – sistemas e época (UFCD 6287); Retancho (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6354); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
78.4 - Efetua a rega e drenagem	Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6354); Rega e fertirrigação (UFCD 6354); Disponibilidade e qualidade da água (UFCD 6354); Instalação do sistema de rega (UFCD 6354); Excesso de nitratos no solo e nos alimentos (UFCD 6354); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
78.5 - Efetua a condução.	Sistemas de condução (UFCD 6287); Tutoros (UFCD 6287); Poda de formação (UFCD 6287); Enxertia, tipo e épocas (UFCD 6287); Poda de frutificação (UFCD 6287); Podas sanitárias (UFCD 6287); Intervenção em verde – desladrãoamento, despona, desfolha e monda de frutos (UFCD 6287); Retancho (UFCD 6287); Condução do olival em modo de produção biológico (UFCD 6287); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6287); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
78.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6287); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Fertilização de produção (UFCD 6287); Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6354); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6287); Monda de frutos (UFCD 6287); Rega/fertirrigação (UFCD 6287); Manutenção do olival em modo de produção biológico (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
78.7 - Efetua a proteção	Proteção do olival (UFCD 6354); Manutenção do olival em modo de produção biológico (UFCD 6287); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6287); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
78.8 - Efetua a colheita e o transporte	Técnicas e operações de colheita (UFCD 6354); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
78.9 - Efetua o armazenamento e a conservação	Técnicas e operações de armazenamento e conservação, procedimentos operativos e técnicas de aplicação (UFCD 6354); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6354); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
UC 79 - Executar as operações culturais de uma vinha segundo o modo de produção integrada		
UFCD 6355 - Viticultura em modo de produção integrada		
79.1 - Prepara o solo	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Colheita de amostras para análise da fertilidade de água, terra e plantas (UFCD 6355); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Preparação e armação do solo (UFCD 6355); Correção e fertilização (UFCD 6355); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6288); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
79.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Correção e fertilização (UFCD 6355); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3

79.3 - Efetua a instalação/plantação	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção integrada (UFCD 6288); Preparação e armação do solo (UFCD 6355); Marcação e piquetagem (UFCD 6355); Plantação (UFCD 6355); Tutoros armação e aramagem da vinha (UFCD 6288); Instalação do sistema de tutoragem (UFCD 6355); Poda de transplantação (UFCD 6355); Retancho (UFCD 6355); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
79.4 - Efetua a rega e drenagem	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Rega e drenagem (UFCD 6355); Rega e fertilização (UFCD 6355); Disponibilidade de água (UFCD 6355); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
79.5 - Efetua a condução	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Sistemas de condução (UFCD 6288); Tutoros armação e aramagem da vinha (UFCD 6288); Poda de formação (UFCD 6288); Enxertia (UFCD 6288); Poda de frutificação (UFCD 6288); Podas sanitárias (UFCD 6288); Empa (UFCD 6288); Intervenção em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de frutos (UFCD 6288); Retancho (UFCD 6288); Condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6288); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
79.6 - Efetua a manutenção	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Manutenção do solo (UFCD 6355); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Rega e fertilização (UFCD 6355); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retancho (UFCD 6288); Monda de frutos (UFCD 6288); Manutenção da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
79.7 - Efetua a proteção	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Proteção da cultura (UFCD 6355); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6288); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
79.8 - Efetua a colheita e o transporte	Estratégia para a instalação e condução da vinha em modo de produção integrada (UFCD 6355); Colheita, normalização, embalagem e conservação (UFCD 6355); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6355); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6355); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
UC 80 - Executar as operações culturais de uma vinha segundo o modo de produção biológico		
UFCD 6356 - Viticultura em modo de produção biológico		
80.1 - Prepara o solo	Técnicas de preparação do solo aplicando os princípios do modo de produção biológico (UFCD 6356); Colheita de amostras, para análise da fertilidade, de terra, folhas e água (UFCD 6356); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6356); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6288); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6356); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6356); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
80.2 - Efetua a fertilização orgânica e/ou química	Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6356); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6356); Excesso de nitratos no solo e nos alimentos (UFCD 6356); Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920) Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
80.3 - Efetua a instalação/plantação	Preparação do terreno, fertilização e plantação segundo o modo de produção biológico (UFCD 6288); Marcação de terreno, compasso de plantação de acordo com o sistema de piquetagem e abertura de covas (UFCD 6288); Plantação de baceiros – sistemas e épocas de plantação (UFCD 6288); Poda de transplantação (UFCD 6288); Retancho (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operações culturais com máquinas e equipamentos nas diferentes fases (UFCD 6356); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
80.4 - Efetua a rega e drenagem	Formas e métodos de drenagem e conservação do solo (UFCD 6356); Rega e fertirrigação (UFCD 6356); Disponibilidade e qualidade da água (UFCD 6356); Instalação do sistema de rega (UFCD 6356); Excesso de nitratos no solo e nos alimentos (UFCD 6356); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3

80.5 - Efetua a condução	Sistemas de condução (UFCD 6288); Tutoros, armação e aramação da vinha (UFCD 6288); Poda de formação (UFCD 6288); Enxertias, tipo e épocas (UFCD 6288); Poda de frutificação (UFCD 6288); Podas sanitárias (UFCD 6288); Empa (UFCD 6288); Intervenção em verde – desladramento, desponta, desfolha e monda de frutos (UFCD 6288); Retanchar (UFCD 6288); Condução da vinha em modo de produção biológico (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Máquinas, ferramentas e utensílios de poda e enxertia (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
80.6 - Efetua a manutenção	Manutenção do solo (UFCD 6288); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Fertilização de produção (UFCD 6288); Fertilidade e fertilização do solo (UFCD 6356); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Retanchar (UFCD 6288); Monda de frutos (UFCD 6288); Rega/fertirrigação (UFCD 6288); Manutenção da vinha em modo de produção biológico (UFCD 6288); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
80.7 - Efetua a proteção	Proteção da vinha (UFCD 6356); Manutenção da vinha em modo de produção biológico (UFCD 6288); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Operação de regulação/afinação e manutenção das máquinas de mobilização do solo e de distribuição de produtos fitossanitários (UFCD 6288); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
80.8 - Efetua a colheita e o transporte	Técnicas e operações de colheita (UFCD 6356); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	1
80.9 - Efetua o armazenamento e a conservação	Técnicas e operações de armazenamento e conservação de acordo com o destino da produção (UFCD 6356); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6356); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
UC 81 - Podar e enxertar videiras		
UFCD 6357 - Poda e enxertia em viticultura		
81.1 - Efetua a enxertia	Principais castas de vinha (UFCD 3035); Épocas de cultivo e ciclo biológico das principais variedades/castas na vinha (UFCD 3035); Sistemas culturais praticados (UFCD 3035); Ciclo vegetativo, estados fenológicos e hábitos de frutificação (UFCD 6357); Conceitos básicos de enxertia (UFCD 6357); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6357); Registo de dados (UFCD 2920).	4
81.2 - Efetua a poda	Principais castas de vinha (UFCD 3035); Épocas de cultivo e ciclo biológico das principais variedades/castas na vinha (UFCD 3035); Técnicas e operações de condução (UFCD 6286); Ciclo vegetativo, estados fenológicos e hábitos de frutificação (UFCD 6357); Conceitos básicos de poda (UFCD 6357); Diferentes sistemas de condução (UFCD 6357); Relação entre o tipo de poda e o sistema de condução (UFCD 6357); Execução dos diferentes tipos de poda, de acordo com o estado vegetativo, sanidade e sistema de condução escolhido (UFCD 6357); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6357).	4
81.3 - Efetua a empa	Principais castas de vinha (UFCD 3035); Épocas de cultivo e ciclo biológico das principais variedades/castas na vinha (UFCD 3035); Técnicas e operações de condução (UFCD 6288); Ciclo vegetativo, estados fenológicos e hábitos de frutificação (UFCD 6357); Noção de vigor e expressão vegetativa (UFCD 6357); Relação entre o sistema de poda e o sistema de condução (UFCD 6357); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho (UFCD 6357); Registo de dados (UFCD 2920).	3
UC 82 - Produzir cogumelos comestíveis silvestres em ambiente controlado		
UFCD 6358 - Produção de cogumelos comestíveis silvestres		
82.1 - Efetua a instalação	Produção de cogumelos comestíveis silvestres (UFCD 6358).	3
82.2 - Efetua a manutenção	Produção de cogumelos comestíveis silvestres (UFCD 6358).	3
82.3 - Efetua a colheita	Produção de cogumelos comestíveis silvestres (UFCD 6358).	2
82.4 - Efetua o registo e acondicionamento	Produção de cogumelos comestíveis silvestres (UFCD 6358).	2
UC 83 - Colher cogumelos silvestres		
UFCD 6359 - Colheita de cogumelos silvestres		
83.1 - Efetua a colheita	Introdução à micologia (UFCD 6359); Tipos de cogumelos (UFCD 6359); Micorrizas (UFCD 6359); Identificação das principais espécies com interesse comercial (UFCD 6359); Boas práticas para a colheita de cogumelos silvestres (UFCD 6359); Técnicas de campo para identificação (UFCD 6359); Importância dos cogumelos na alimentação (UFCD 6359); Comercialização (UFCD 6359); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6359).	3
83.2 - Efetua o registo e acondicionamento	Introdução à micologia (UFCD 6359); Tipos de cogumelos (UFCD 6359); Micorrizas (UFCD 6359); Identificação das principais espécies com interesse comercial (UFCD 6359); Técnicas de campo para identificação (UFCD 6359); Separação do material recolhido, identificação e registo (UFCD 6359); Importância dos cogumelos na alimentação (UFCD 6359); Comercialização (UFCD 6359); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6359).	3
UC 84 - Executar as operações culturais do linho têxtil		
UFCD 6360 - Cultura de linho têxtil		
84.1 - Prepara o solo	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6360); Características das culturas e variedades utilizadas (UFCD 6360); Rotações, sucessões e afolhamentos (UFCD 6360); Implantação do linhar (UFCD 6360); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6360); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4

84.2 - Efetua a fertilização química	Exigências edafoclimáticas (UFCD 6360); Fertilização de fundo (UFCD 6360); Adubação de cobertura (UFCD 6360); Processos e métodos de correção/fertilização do solo (UFCD 2859); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6360); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
84.3 - Efetua a sementeira	Sementeira (UFCD 6360); Processos e métodos de sementeira e plantação (UFCD 6280); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6360); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
84.4 - Efetua a rega	Rega (UFCD 6360); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6360); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	3
84.5 - Efetua a aplicação de produtos fitofarmacêuticos	Pragas, doenças, infestantes, acidentes, nutrição e exigências das culturas (UFCD 2863); Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos (UFCD 6281); Proteção da cultura (UFCD 6360); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Processos e métodos de mobilização do solo (UFCD 2858); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6360); Política agrícola, ambiente e ordenamento do território (UFCD 6276); Solo, clima e plantas na produção agrícola (UFCD 6277); Modos de produção agrícola e agricultura sustentável (UFCD 6278).	4
84.6 - Efetua a colheita e o transporte	Época de colheita e arranque (UFCD 6360); Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas (UFCD 2855); Registo de dados (UFCD 2920); Boas práticas de segurança, higiene e saúde no trabalho agrícola (UFCD 6360).	1
UC 85 - Preencher cadernos de contabilidade		
UFCD 6363 - Contabilidade agrícola simplificada		
85.1 - Elabora o inventário e o balanço no início do ano	Noções básicas de contabilidade – conceito de balanço, inventário, avaliação dos bens, depreciação e investimentos (UFCD 6363); Tipos de contabilidade agrícola (UFCD 6363); Modelo I – inventário de bens imobilizados e empréstimos (UFCD 6363).	2
85.2 - Faz os registos diários	Custos variáveis e custos fixos (UFCD 6363); Despesas e receitas eventuais/extraordinárias (UFCD 6363); Tipos de contabilidade agrícola (UFCD 6363); Modelo II – registos diários e apuramento de resultados (UFCD 6363).	2
85.3 - Apura mensalmente os encargos e receitas	Custos variáveis e custos fixos (UFCD 6363); Despesas e receitas eventuais/extraordinárias (UFCD 6363); Tipos de contabilidade agrícola (UFCD 6363); Modelo II – registos diários e apuramento de resultados (UFCD 6363).	2
85.4 - Elabora inventário e o balanço no final do ano	Noções básicas de contabilidade – conceito de balanço, inventário, avaliação dos bens, depreciação e investimentos (UFCD 6363); Tipos de contabilidade agrícola (UFCD 6363); Modelo I – inventário de bens imobilizados e empréstimos (UFCD 6363); Modelo II – registos diários e apuramento de resultados (UFCD 6363).	2
85.5 - Determina a conta de exploração e as margens das atividades	Noções básicas de contabilidade – margem bruta e margem líquida (UFCD 6363); Tipos de contabilidade agrícola (UFCD 6363); Modelo I – Inventário de bens imobilizados e empréstimos (UFCD 6363); Modelo II – Registos diários e apuramento de resultados (UFCD 6363); Utilização da contabilidade para a gestão da empresa (UFCD 6363).	2
UC 86 - Aplicar técnicas simples de cálculo e de orçamentação para a gestão		
UFCD 2889 - Gestão da empresa agrícola		
86.1 - Calcula o resultado de atividades, a margem bruta e a margem unitária	Gestão agrícola – objetivos como ferramenta de gestão, centro de análise ou responsabilidade, estratégias empresariais (UFCD 2889); Custo anual – capital fixo inanimado e benfeitorias (UFCD 2889); Ciclos económicos, financeiros e de tesouraria (UFCD 2889); Métodos e técnicas de custeio (UFCD 2889); Indicadores de rendimentos e limiares – resultados económicos da atividade, margem bruta total e unitária (UFCD 2889).	2
86.2 - Executa o custeio de equipamentos e o cálculo do custo de utilização	Fatores de produção de uma empresa agrícola – identificação e custo anual (UFCD 2889); Classificação de custos e proveitos – custo, custo total e unitário, custo afundado (UFCD 2889); Ciclos económicos, financeiros e de tesouraria (UFCD 2889); Métodos e técnicas de custeio – sistema de custeio (UFCD 2889).	2
86.3 - Calcula custos de oportunidade/substituição e limiares de rentabilidade e de encerramento	Fatores de produção de uma empresa agrícola – identificação e custo anual (UFCD 2889); Classificação de custos e proveitos (UFCD 2889); Ciclos económicos, financeiros e de tesouraria (UFCD 2889); Métodos e técnicas de custeio – sistema de custeio (UFCD 2889); Indicadores de rendimentos e limiares – limiares de rentabilidade e de encerramento (UFCD 2889).	2
86.4 - Elabora orçamentos parciais de substituição	Classificação de custos e proveitos (UFCD 2889); Ciclos económicos, financeiros e de tesouraria (UFCD 2889); Métodos e técnicas de custeio – sistema de custeio (UFCD 2889); Indicadores de rendimentos e limiares – orçamento de substituição (UFCD 2889).	2
86.5 - Elabora planos de tesouraria	Classificação de custos e proveitos (UFCD 2889); Ciclos económicos, financeiros e de tesouraria (UFCD 2889); Métodos e técnicas de custeio – sistema de custeio (UFCD 2889); Ferramentas de controlo – plano ou orçamento de tesouraria, serviço de dívida a curto prazo (UFCD 2889).	2
UC 87 - Elaborar orçamentos para avaliar investimentos		
UFCD 6364 - Análise de investimentos agrícolas		
87.1 - Analisa a rentabilidade do investimento com base em orçamento anual	Conceito e classificação de projetos agrícolas (UFCD 6364); Ciclo de vida dos projetos agrícolas (UFCD 6364); Óticas de avaliação dos projetos (UFCD 6364); Critérios de avaliação de projetos agrícolas (UFCD 6364); Elementos de base para a avaliação de projetos agrícolas na ótica empresarial (UFCD 6364); Análise de Investimentos agrícolas com base em orçamentos anuais (UFCD 6364).	2
87.2 - Analisa a rentabilidade do investimento com base em orçamento plurianual	Conceito e classificação de projetos agrícolas (UFCD 6364); Ciclo de vida dos projetos agrícolas (UFCD 6364); Óticas de avaliação dos projetos (UFCD 6364); Critérios de avaliação de projetos agrícolas (UFCD 6364); Elementos de base para a avaliação de projetos agrícolas na ótica empresarial (UFCD 6364); Análise de Investimentos agrícolas com base em orçamentos plurianuais (UFCD 6364).	2
UC 88 - Conduzir veículos agrícolas de categoria I		
UFCD 2854 - Código da estrada		
UFCD 6367 - Condução de veículos agrícolas de Categoria I		
A validação desta UC está dependente da apresentação dos certificados de qualificações das UFCD 6367 e UFCD 2854 ou do certificado de aptidão, emitido pela DRAP/DGAV do MAFDR ou se o candidato for titular de uma licença de condução de veículos agrícolas da categoria I, emitida pelo IMT, I.P.		

UC 89 - Aplicar técnicas de socorrismo UFCD 4478 - Técnicas de socorrismo - princípios básicos		
89.1 - Procede à rápida análise da situação e previne o seu agravamento	Técnicas de socorrismo – princípios básicos (UFCD 4478).	4
89.2 - Providencia o alerta às autoridades	Técnicas de socorrismo – princípios básicos (UFCD 4478).	3
89.3 - Socorre os sinistrados	Técnicas de socorrismo – princípios básicos (UFCD 4478).	4
UC 90 - Distribuir e comercializar produtos fitofarmacêuticos UFCD 6392 - Distribuição e comercialização de produtos fitofarmacêuticos <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 6392 ou mediante a apresentação do Cartão de Operador de Venda de Produtos Fitofarmacêuticos, emitido pela DRAP do MAFDR.</i> UC 91 - Aplicar produtos fitofarmacêuticos - atualização UFCD 9261 - Produtos fitofarmacêuticos - uso sustentável – atualização <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 9261, que atualiza e habilita o utilizador profissional à obtenção do cartão de aplicador, permitindo a compra e aplicação de produtos fitofarmacêuticos, no âmbito da lei n.º 26/2013 de 11/04.</i> UC 92 - Vender produtos fitofarmacêuticos - venda responsável atualização UFCD 9262 - Produtos fitofarmacêuticos - venda responsável – atualização <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 9262 que atualiza e habilita o utilizador profissional à obtenção do cartão de operador de venda, permitindo a venda responsável de produtos fitofarmacêuticos, no âmbito da lei n.º 26/2013 de 11/04 e do Despacho n.º 666/2015 de 16/01.</i> UC 93 - Aplicar produtos fitofarmacêuticos com equipamentos de pulverização manual UFCD 9263 - Produtos fitofarmacêuticos – aplicação com equipamentos de pulverização manual <i>A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 9263 ou mediante a apresentação do Cartão de Aplicador Manual de Produtos Fitofarmacêuticos, emitido pela DRAP do MAFDR.</i> UC 94 - Comercializar produtos agroalimentares em circuitos curtos UFCD 9580 - Comercialização agroalimentar em circuitos curtos		
94.1 - Organiza e executa as atividades da produção	Estruturação e planeamento da produção (UFCD 9580); organização do trabalho e gestão do tempo (UFCD 9580); Relação solo-planta-clima-ambiente (UFCD 9580); Métodos de conservação e transformação de produtos agroalimentares (UFCD 9580).	3
94.2 - Programa e executa as atividades de comercialização em circuito curto	Estratégia de comercialização em circuitos curtos (UFCD 9580); Abordagem e estudo de mercado (UFCD 9580); Elaboração do plano de ação comercial (UFCD 9580); Fixação do preço dos produtos (UFCD 9580); Comercialização de produtos em circuito curto (UFCD 9580); Boas práticas de segurança e saúde no trabalho (UFCD 7594).	4
94.3 - Aplica as técnicas de comercialização dos produtos agroalimentares em circuito curto	Boas práticas de segurança e saúde no trabalho (UFCD 9580); Comercialização dos produtos (UFCD 9580); Comunicação e Marketing (UFCD 9580).	4
UC 95 - Conduzir e operar com trator em segurança UFCD 2854 - Código da estrada UFCD 9596 - Condução e operação com o trator em segurança <i>A validação desta UC está dependente da apresentação dos certificados de qualificações das UFCD 9596 e UFCD 2854 ou certificado de aptidão emitido pela DRAP/DGAV do MAFDR ou se o candidato for titular de uma licença de condução de veículos agrícolas da categoria II e III, emitida pelo IMT, I.P.</i> UC 96 - Movimentar e operar empilhadores UFCD 0420 - Movimentação e operação de empilhadores		
96.1 - Executa a condução de empilhadores	Tipos de empilhadores (UFCD 0420); Características das máquinas (UFCD 0420); Caracterização das normas de segurança na condução (UFCD 0420).	5
96.2 - Efetua a manutenção de empilhadores	Tipos de empilhadores (UFCD 0420); Características das máquinas (UFCD 0420); Princípios de manutenção de empilhadores (UFCD 0420).	4

Notas:

* - Unidades elementares que integram a qualificação e, como tal, constituem unidades de validação e certificação obrigatórias.

** - A ponderação traduz o grau de importância de cada uma das tarefas no âmbito da UC respetiva. As tarefas com ponderação 5, consideradas fundamentais e imprescindíveis no âmbito da UC, assumem um caráter eliminatório para a sua validação.

*** - Unidades opcionais que apesar de não constituírem o essencial da qualificação, são necessárias para perfazer a qualificação. Para a obtenção da certificação é fixado um número de UC a selecionar da bolsa.