

| PLANO CURRICULAR | | | | |
|-------------------------------------|--|---|----------------------|----------------------|
| Cursos: <u>OPERADOR(A) AGRÍCOLA</u> | | Nível: II (Tipo 2) | Turma: do 8.º ano | |
| Componente de formação | Domínio de Formação | Módulos | Nº de horas | |
| | | | 1.º ano 2018/2019 | 2.º ano 2019/2020 |
| Componente Sociocultural | Língua Portuguesa 160 horas / 2 anos | 10 -Textos informativos diversos - expositivos-explicativos (ciência, técnica, vida) | 20 | -- |
| | | 11- Textos narrativos e de teatro - séc. XIX e XX | 25 | -- |
| | | 12 - Textos dos <i>média</i> - notícia, reportagem, entrevista | 20 | -- |
| | | 13 - Textos expressivos e textos poéticos - poemas selecionados de autores portugueses | 15 | -- |
| | | 14 - Textos narrativos/descritivos - literatura de viagens/aventuras | -- | 20 |
| | | 15 - Textos de teatro - teatro de Gil Vicente | -- | 30 |
| | | 16 - Textos épicos - épica camoniana | -- | 30 |
| | Inglês 120 horas / 2 anos | 1 - O Mundo Pessoal e Quotidiano | 30 | -- |
| | | 2 - Vivências e Convivências | 30 | -- |
| | | 3 - Padrões de Vida | -- | 30 |
| | | 4 -Comunicação e Sociedade | -- | 30 |
| | TIC 80 horas / 2 anos | 1 - Conceitos Essenciais e Sistema Operativo em Ambiente Gráfico | 20 | -- |
| | | 2 - Processamento de Texto | 20 | -- |
| | | 3 - Utilização da Internet | -- | 20 |
| | | 4 - Criação de Apresentações | -- | 20 |
| | HSST 30 horas | 3- Introdução à Higiene, Segurança e Saúde no Trabalho II | 15 | -- |
| | | 4 - Prevenção de riscos profissionais II | -- | 15 |
| | Educação Física 120 horas / 2 anos | Jogos Desportivos Coletivos | 22 | 22 |
| | | Desportos Individuais (Ginástica, Atletismo, Natação, Outros) | 30 | 30 |
| | | Aptidão Física/Outros (apresentação, autoavaliação, heteroavaliação, visitas de estudo, palestras, ...) | 8 | 8 |
| | Cidadania e Mundo Atual 160 horas / 2 anos | B9 - Identidade e democracia: elementos da história de Portugal | 10 | -- |
| | | B5 - Lusofonia: a língua portuguesa para além de Portugal | 6 | -- |
| | | B6 - Funcionamento da eu: a europa unida | 15 | -- |
| | | B10 - Guerra e paz: da 2ª guerra mundial ao 11 de setembro | 14 | -- |
| | | C6 - Património e cultura: a nossa identidade | 15 | -- |
| | | D9 - Redução das desigualdades: a luta contra a pobreza | 10 | -- |
| | | A1 - Empregabilidade i: comunicação e relações interpessoais | 10 | -- |
| | | A2 - Empregabilidade: mudanças profissionais e mercado de trabalho | -- | 15 |
| | | B1 - Organização do estado democrático: a nossa democracia | -- | 13 |
| | | B8 — Direitos humanos: A Longa História dos Direitos e Liberdades | -- | 13 |
| | | C9 - Género e igualdade: todos os homens são livres, e as mulheres? | -- | 13 |
| | | D4 - Consumo esclarecido: todos somos consumidores | -- | 13 |
| | | D8 - Prevenção e riscos: desastres e catástrofes ambientais | -- | 13 |
| Componente Científica | Disciplina Específica 2 — Ciências Naturais 120 horas / 2 anos | 1. A terra é um Planeta Especial | 33 | -- |
| | | 2. Os Seres Vivos utilizam a Terra | 27 | -- |
| | | 3. É preciso Cuidar da Terra | -- | 33 |
| | | 4. O Organismo humano é um Sistema | -- | 27 |
| | Matemática Aplicada 180 horas / 2 anos | 8 - Geometria Intuitiva | 22 | -- |
| | | 9- Das Equações aos Números | 22 | -- |
| | | 10 - Do plano ao Espaço | 22 | -- |
| | | 11 - Estatística e Probabilidades | 24 | -- |
| | | 12 - Funções e Gráficos | -- | 23 |
| | | 13 - Triângulo Retângulo | -- | 23 |
| | | 14 - Geometria do Círculo | -- | 22 |
| | | 15 - Aproximações e Inequações | | |

| Comp. de formação | Código | Unidade de Formação de Curta Duração (UFCD) | 2018/2019 | 2019/2020 |
|--|--------|--|-----------|-----------|
| | | | I.º ano | 2.º ano |
| | | | | |
| Componente Tecnológica Código e Designação do Referencial de Formação: 621277 Operador/a Agrícola – Nível II, Tipo 2 | 6275 | Agricultura como sector de atividade económica | 25 | -- |
| | 6276 | Política agrícola, ambiente e ordenamento do território | 25 | -- |
| | 6277 | Solo, clima e plantas na produção agrícola | 25 | -- |
| | 6278 | Modos de produção agrícola e agricultura sustentável | 25 | -- |
| | 6279 | Proteção ambiental, tratamento e eliminação de efluentes e resíduos da exploração | 25 | -- |
| | 2863 | Pragas, doenças, infestantes, acidentes, nutrição e exigências das culturas | 25 | -- |
| | 2858 | Processos e métodos de mobilização do solo | 25 | -- |
| | 6280 | Processos e métodos de sementeira e plantação | 25 | -- |
| | 2859 | Processos e métodos de correção/fertilização do solo | 25 | -- |
| | 6281 | Processos e métodos de proteção fitossanitária e de aplicação de produtos fitofarmacêuticos | 50 | -- |
| | 6284 | Fruticultura - enquadramento | 25 | -- |
| | 2920 | Agrimensura e registo de dados | 25 | -- |
| | 2922 | Maneio animal e manutenção de espaços florestais | 25 | -- |
| | 3018 | Culturas arvenses - enquadramento | 25 | -- |
| | 3019 | Operações culturais das culturas arvenses | 50 | -- |
| | 6282 | Culturas hortícolas comestíveis e não comestíveis, aromáticas, medicinais e condimentares - enquadramento | 25 | -- |
| | 6283 | Operações culturais das culturas hortícolas, comestíveis e não comestíveis, aromáticas, medicinais e condimentares | 50 | -- |
| | 2853 | Trator e máquinas agrícolas - constituição, funcionamento, manutenção e regulação | -- | 50 |
| | 2854 | Código da estrada | -- | 25 |
| | 2855 | Condução do trator com reboque e máquinas agrícolas | -- | 50 |
| | 6285 | Operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita de pomares | -- | 50 |
| | 6365 | Turismo em espaço rural | -- | 25 |
| | 6337 | Culturas hortícolas em Modo de produção biológico | -- | 50 |
| | 3035 | Viticultura - enquadramento | -- | 25 |
| | 6288 | Operações culturais de implantação, condução, manutenção e colheita da vinha | -- | 50 |
| | 6328 | Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Cucurbitáceas (abóbora, aboborinha/courgette, melancia, melão, pepino) | -- | 50 |
| | 6330 | Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Fabáceas (ervilha, fava, feijão verde) | -- | 50 |
| | 6335 | Cultura de hortícolas comestíveis em modo de produção integrada - Família das Rosáceas (morango) | -- | 25 |
| | 6340 | Cultura de pomares de Citrinos (laranjeiras, tangerinas, mandarinas, clementinas, limoeiros e outros) | -- | 25 |
| Total | | | 500 | 475 |