

MÓDULO CADERNO DE CAMPO

- **Versão atualizada** com a **nova versão** do Caderno de Campo Único do **novo PEPAC 23-27**;
- Cobertura da **parte vegetal e animal**;
- **Importação automática e direta** da informação dos **Pedidos Únicos**;
- **Registo** de todos os **elementos e anexos** que constituem o Caderno de Campo.



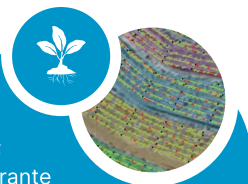
MÓDULO MONITORIZAÇÃO

- **Registo** das **atividades de monitorização e acompanhamento técnico** prestado;
- **Registos** de **controlos de maturação** realizados;
- **Registo** do **cadastro das explorações** por associado/fornecedor;
- **Registo** de **visitas técnicas** realizadas durante o ciclo cultural.



MÓDULO GESTÃO DE PLANTAS

- Associação de **castas às plantas**;
- **Controlo** de **plantas, bachelos e falhas** existentes, por **propriedade, parcela e linha**;
- **Monitorização** detalhada planta a planta, durante todo o ciclo vegetativo;
- **Gestão** de **vinhas velhas** de **excelência** das entidades.



MÓDULO EYESONTRAPS

- **Monitorização** das **principais pragas** na vinha - **Traça-da-Uva** e **Cigarrinha Verde**;
- **Representação geográfica** de propriedades, parcelas e armadilhas;
- Acesso às aquisições e **contagem automática dos insetos**;
- Disponibilização de **modelos calibrados** para **previsão de incidência** de pragas.



MÓDULO LAGAR DE AZEITE

- **Gestão** de **stocks de azeite** e de **consumíveis**;
- **Rastreabilidade** total do azeite, em **qualquer fase** de produção deste;
- **Suporte** de **vários lagares** por entidade;
- **Cobertura** de todas as **atividades do Lagar** desde a **entrada da azeitona** até à **saída de azeite para comercialização**.



MÓDULO SENSORES

- **Centralização** da informação numa **única plataforma**;
- **Integração** de **vários tipos de sensores** (EMA's, Sondas de Solo, sistemas de rega, etc.);
- Configuração de **emissão de alertas e avisos**;
- **Parceria** com **vários fornecedores** de sensores.



MÓDULO PRÁTICAS AGRÍCOLAS

- Controlo de **custos das explorações** por **ciclo cultural**;
- Registo de **rotas** de trabalho;
- **Gestão** de **práticas culturais** da exploração;
- **Gestão** de **recursos e stocks** da entidade.



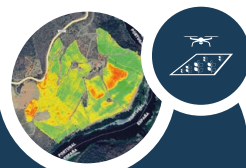
MÓDULO ADEGA

- **Cobertura** de todas as **atividades da Adega** desde a **entrada da uva** até à **saída de vinho para comercialização**;
- **Gestão** de **stocks de vinho** e de **consumíveis**;
- **Rastreabilidade** total do vinho, em **qualquer fase** de produção deste;
- **Suporte** de **várias adegas** por entidade.



MÓDULO ÍNDICES DE VEGETAÇÃO

- **Produção** até **12 índices de vegetação** obtidos por **voo drone**;
- **Apresentação** dos **mapas de 3 e 5 zonas**;
- **Comparação** de informação entre voos;
- **Apresentação** dos índices de vegetação **por superfície** e **por linhas de plantação**.



MÓDULO INOLIVE

- **Armadilha robótica** para **monitorização automática** de culturas;
- **Representação geográfica** de propriedades, parcelas e armadilhas;
- Acesso às aquisições e **contagem automática dos insetos**;
- Disponibilização de **modelos calibrados** para **previsão de incidência** de pragas.





CARACTERÍSTICAS GERAIS



- Solução composta por **vários módulos** que visam dar resposta às **diferentes necessidades** dos atores agrícolas;



- **Cobertura** das **principais áreas operacionais** das explorações agrícolas e de transformação;



- Acessível **via internet**, com **aplicações móveis** a funcionar em **modo offline**;



- **Mapas** das **explorações agrícolas**;



- Acesso a **catálogo de fitofármacos e adubos** atualizados de acordo com DGAV e SIFITO;



- **Controlos de custos e proveitos de produção**;

- Garantia de **rastreabilidade** dos produtos desde a **planta até à garrafa**;



- Acesso a **dashboard** e **relatórios**;



- **Integração** com outros **sistemas de gestão**.

