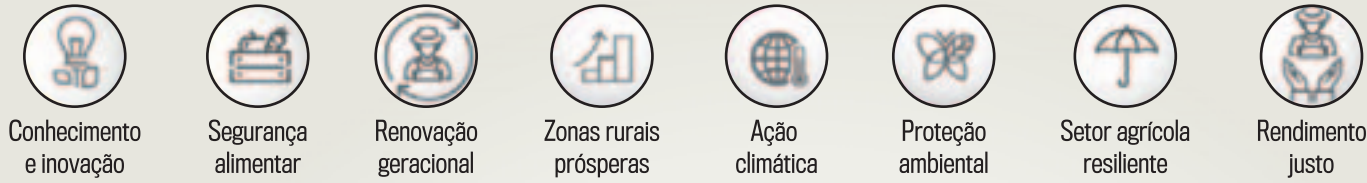
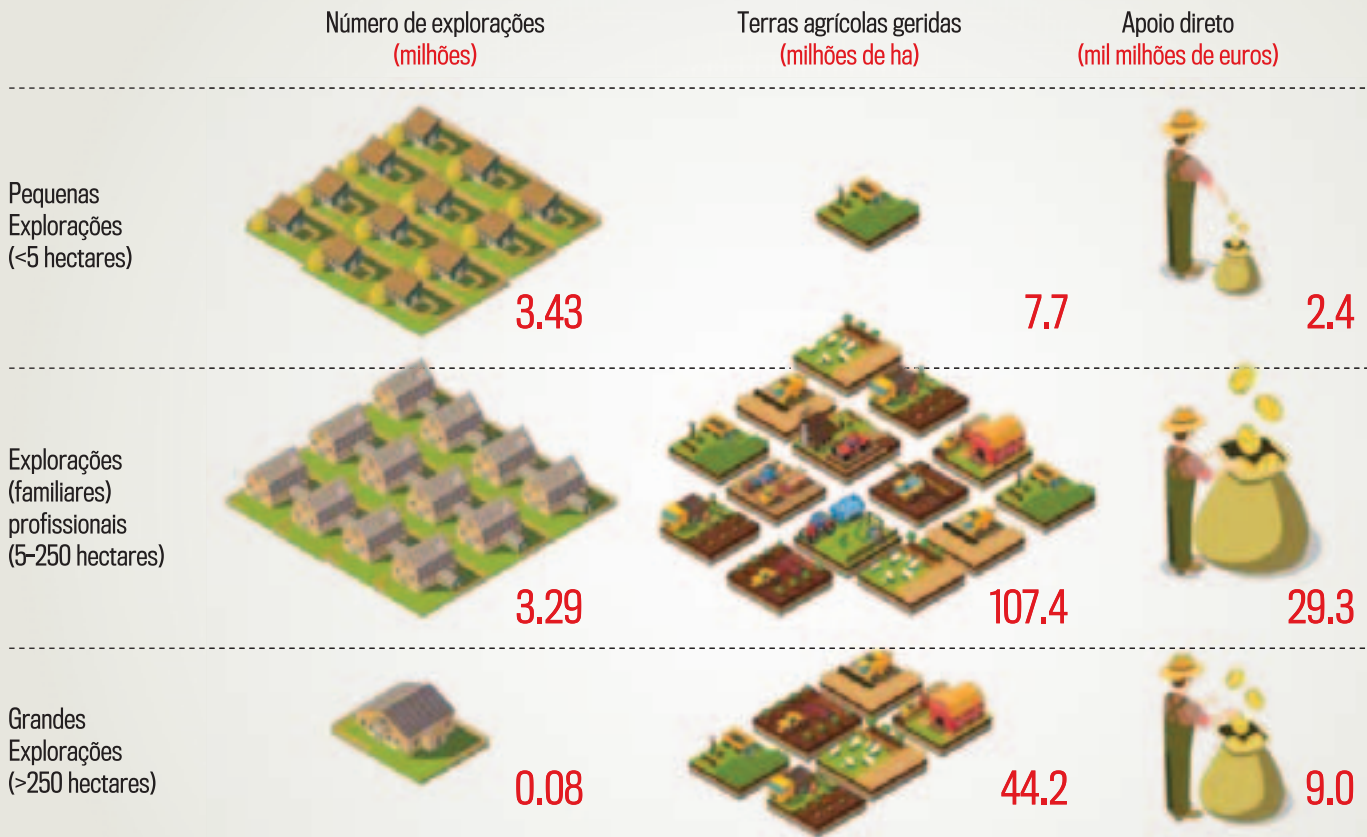


AGRICULTURA EM NÚMEROS

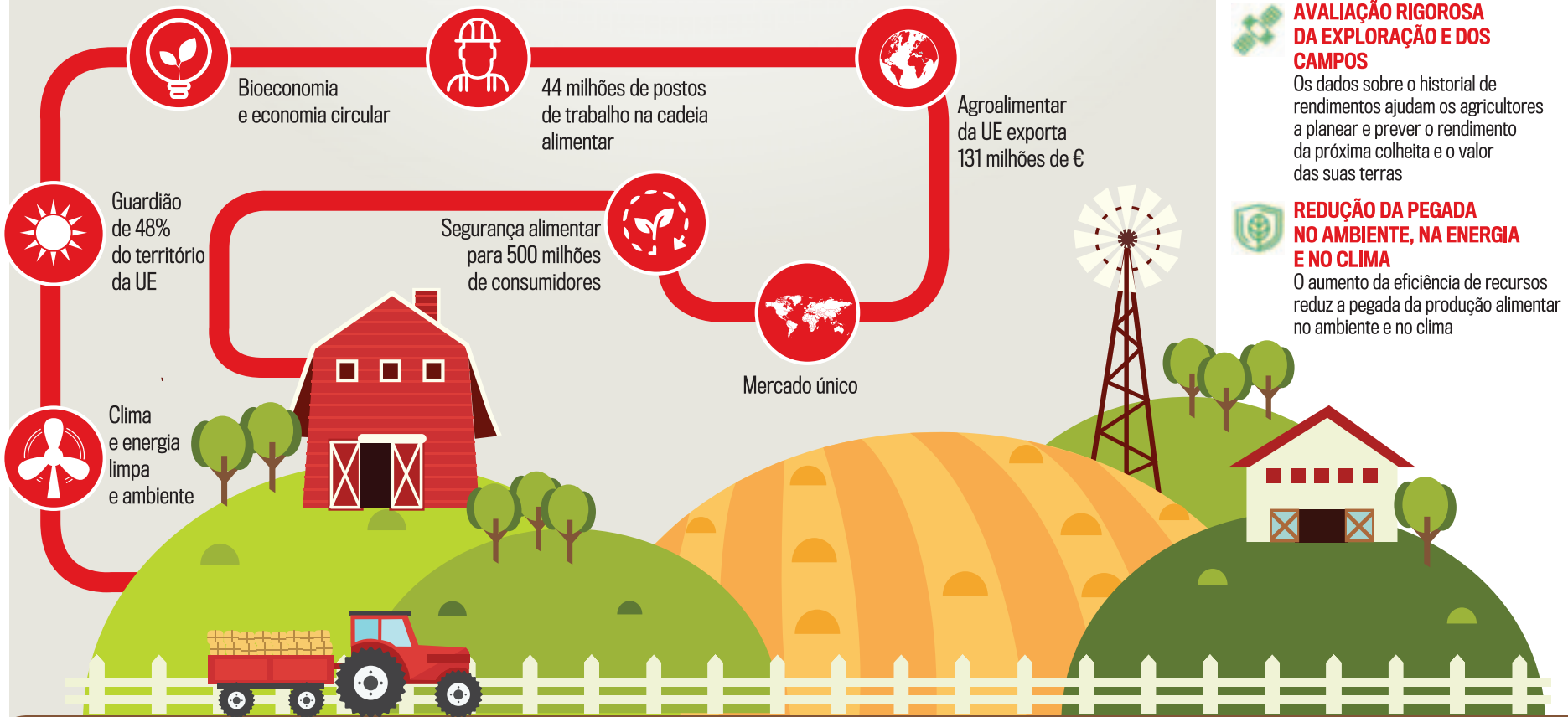
FUTURO DOS ALIMENTOS E DA AGRICULTURA



DISTRIBUIÇÃO DO APOIO DIRETO DA UE AOS AGRICULTORES



A CONTRIBUIÇÃO DA AGRICULTURA DA UE HOJE



BENEFÍCIOS DA AGRICULTURA INTELIGENTE

- AUMENTO DA PRODUÇÃO**
A otimização da plantação, a aplicação de tratamentos e a colheita aumentam o rendimento
- DADOS EM TEMPO REAL E INFORMAÇÃO SOBRE A PRODUÇÃO**
O acesso em tempo real a informações sobre a intensidade solar, humidade do solo, mercados, gestão de efetivos, etc. permite aos agricultores decisões mais corretas e rápidas
- MELHOR QUALIDADE**
As informações precisas sobre processos de produção e qualidade ajudam os agricultores a ajustar e aumentar a especificidade dos produtos, assim como os valores nutricionais
- MELHOR SANIDADE ANIMAL**
Os sensores podem detetar e prevenir precocemente problemas de saúde animal, reduzindo a necessidade de tratamentos. A gestão de efetivos pode também ser melhorada através do rastreio de localização por delimitação geográfica
- CONSUMO MAIS BAIXO DE ÁGUA**
Sensores de humidade do solo e às previsões meteorológicas mais precisas permitem um menor consumo de água
- CUSTOS DE PRODUÇÃO REDUZIDOS**
Maior eficiência de recursos graças aos processos automatizados de gestão de colheitas e efetivos, conduzindo a custos de produção mais baixos
- AVALIAÇÃO RIGOROSA DA EXPLORAÇÃO E DOS CAMPOS**
Os dados sobre o historial de rendimentos ajudam os agricultores a planear e prever o rendimento da próxima colheita e o valor das suas terras
- REDUÇÃO DA PEGADA NO AMBIENTE, NA ENERGIA E NO CLIMA**
O aumento da eficiência de recursos reduz a pegada da produção alimentar no ambiente e no clima