Laboratório Vivo Agricultura 4.0

Associação dos Jovens Agricultores de Portugal

Estratégia e Plano de Ação para a capacitação e promoção da competitividade dos Jovens Agricultores e Empresários Rurais

Resultados do inquérito









31 de Agosto de 2021

Afividades SIAC

Objetivos do SIAC Qualificação



O projeto SIAC Qualificação engloba um diagnóstico estratégico às necessidades de capacitação e qualificação do setor, com foco nos JA e JER

"O Laboratório Vivo da Agricultura 4.0 visa promover a capacitação e a competitividade dos Jovens Agricultores (JA) e Jovens Empresários Rurais (JER) através da partilha e disseminação de conhecimento técnico e inovador."

Firmino Cordeiro, diretor-geral da AJAP

Âmbito do relatório



Diagnóstico das necessidades de qualificação profissional dos JA e JER

- ✓ Plataforma online de partilha de conteúdos e capacitação profissional
- ✓ Aplicação móvel para acesso rápido e intuitivo a toda a informação
- ✓ Divulgação do projeto em feiras nacionais do sector agrícola e alimentar
- ✓ Roadshow pelas regiões Norte, Centro e Alentejo
- ✓ Programa de televisão com casos de sucesso e testemunhos de investigadores







Abrangência do conceito JA/JER



O JA/JER abrange as atividades económicas desenvolvidas por um agente no espaço rural, com pendor para integração com o sector primário

Conceito

JA/JER é "qualquer jovem que exerça ou pretenda iniciar o exercício de uma atividade económica em zona rural" — Decreto-Lei n.º 9/2019

Sectores

Produção (primária)



Transformação e Serviços Técnicos



Comércio e Serviços

Subsectores mapeados

Fontes:

- PDR 2020
- Compete 2020
- Turismo Portugal
- (...)

- Agricultura, produção animal, caça e pesca
- Silvicultura
- Indústrias extrativas
- (...)

- Agroindústria e indústria alimentar
- Construção e Serviços Técnicos de Engenharia
- Logística, Transportes e armazenagem
- (...)

- Comércio por grosso e a retalho (mercearias, armazenistas, etc)
- Turismo, alojamento e restauração
- Atividades de saúde humana e apoio social
- Atividades de consultoria, científicas e técnicas (incl. I&D)
- (...)

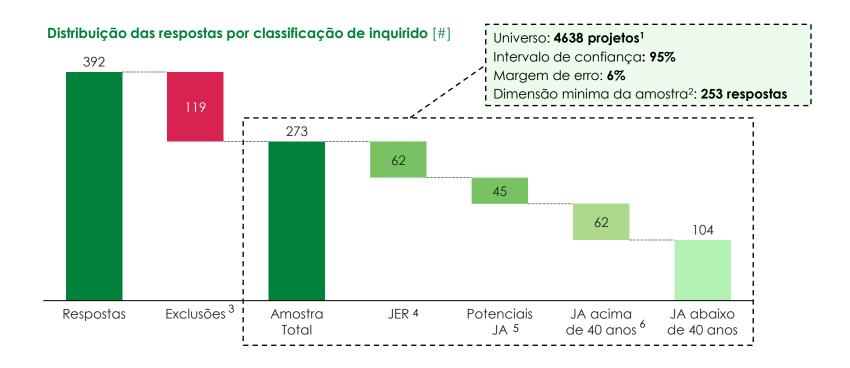








O questionário obteve um total de 392 respostas, das quais 273 foram consideradas para caraterização dos JA e JER das regiões Norte, Centro e Alentejo



1) Projetos aprovado no âmbito do PDR2020, COMPETE2020 e Turismo de Portugal nas regiões Norte, Centro e Alentejo entre 2015 e 2020; 2) dimensão da amostra estimada com base na fórmula de Cochran; 3) Agricultores com mais de 40 anos e JA fora das regiões de análise; 4) Prestadores de serviços ao setor agrícola; 5) Inquiridos que já pensaram instalar exploração agrícola; 6) Agricultores com mais de 40 anos que se candidataram a programas de instalação de JA no passado (e obtiveram aprovação)





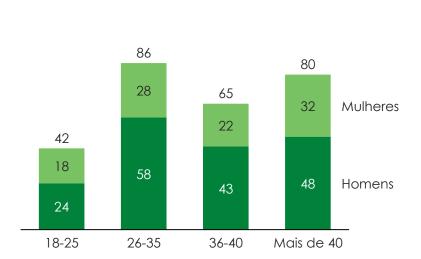






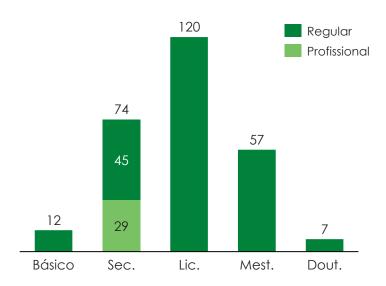
A idade média de instalação da exploração como JA e JER está próxima dos 40 anos; 63% dos inquiridos são homens

Distribuição dos JA/JER por idade e género [#]



- 29% dos empresários inquiridos tem mais de 40 anos (vs 37% dos empresários agrícolas, que se candidataram a programas de apoio no passado)
- A preponderância do sexo masculino no setor é também visível na amostra, uma vez que apenas 37% dos inquiridos são mulheres

Distribuição dos Jovens Empresários por nível de formação [#]



 A amostra sobrerrepresenta agricultores/ empresários rurais com formação agrícola superior, uma vez 2/3 dos inquiridos conclui a licenciatura (vs ~20% do universo de agricultores portugueses com <40 anos)



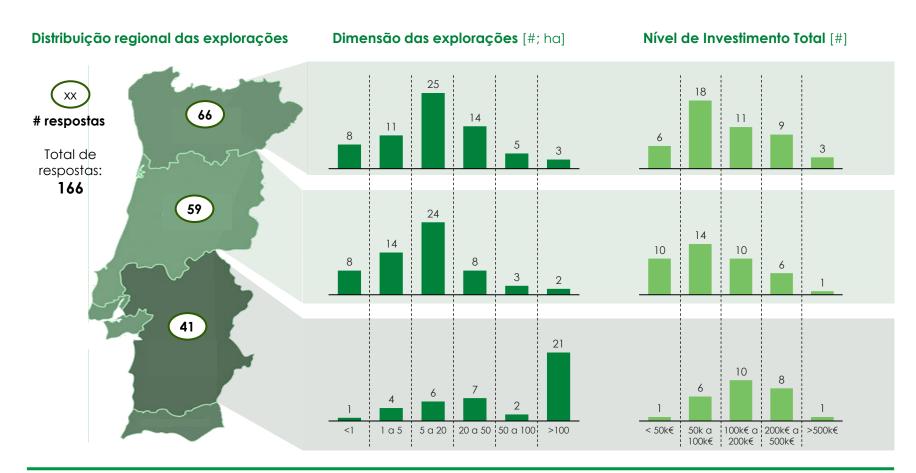








Maioria dos inquiridos tem explorações na região Norte; 1/3 das explorações tem entre 5 e 20 ha sendo que as de maior dimensão são encontradas no Alentejo





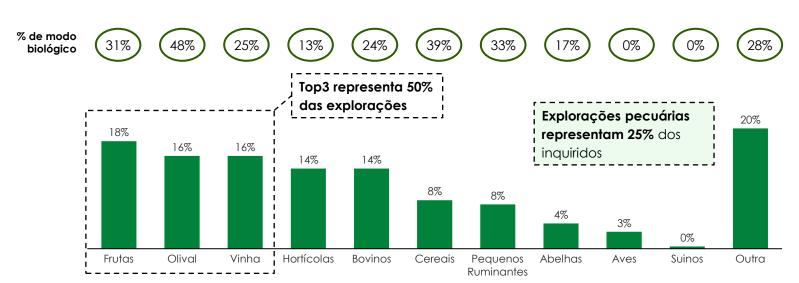






Fileiras mais representadas são a das frutas, do olival e da vinha; 22% do total dos inquiridos têm explorações certificadas para o modo de produção biológico

Distribuição das explorações por fileira [% do total de inquiridos]



- Verifica-se uma forte correspondência entre o universo e a amostra relativamente à distribuição por fileira.
 Fileira das frutas é a mais representada, seguida pelas fileiras do olival, vinha, hortícolas e bovinos
- Maioria das outras fileiras inclui produção de frutos secos e de plantas aromáticas
- Fileiras do olival e dos cereais são as que têm maior percentagem de produtores certificados para produção biológica









Aspetos para validação no terreno



O questionário permitiu obter evidências empíricas sobre várias dimensões de análise retratadas em sede de focus group e entrevistas aos stakeholders

Estrutura do Questionário

1

Questões

Barreiras à entrada

- Quais as dificuldades sentidas na implementação do projeto? - [Atuais e ex JA/JER]
- Quais os principais motivos para não o ter conseguido instalar uma exploração agrícola? -[Potenciais JA/JER]

2

Fatores críticos de sucesso

- Que fatores considera decisivos para o sucesso da exploração agrícola?
 - [Atuais e ex JA/JER]
- Que fatores considera decisivos para o sucesso da exploração do seu cliente? – [Prestadores de serviços]

3

Necessidades de capacitação

- Qual a relevância duma plataforma tecnológica de capacitação para JA/JER?
- Que relevância atribui à partilha de conhecimentos técnicos?
- Que relevância atribui à partilha de conhecimentos sobre gestão empresarial?
- Que relevância atribui à disponibilização de serviços de valor acrescentado?







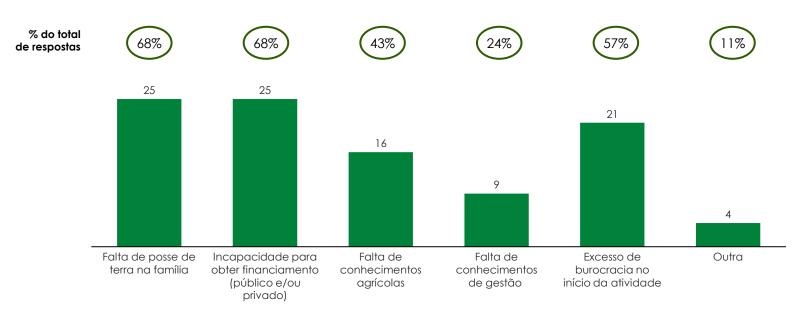


O Barreiras à entrada



Falta de terra na família e dificuldades de acesso a financiamento foram as razões apontadas por mais de 50% dos inquiridos para não ter iniciado atividade

Pergunta: "Quais os principais motivos para não o ter conseguido instalar uma exploração agrícola?" [# de respostas; 45 respostas]



- Mais de metade dos inquiridos que já pensou instalar uma exploração sem o ter feito identificou o acesso à terra e a financiamento como motivos para não se ter iniciado no setor, resposta que sustenta as evidências das entrevistas e dos focus groups
- Excesso de burocracia surge como o terceiro motivo mais identificado









• Barreiras à entrada



Excesso de burocracia, disponibilidade de mão de obra e desalinhamento entre expetativas e realidade são as principais dificuldades identificadas

experantas e realidade são as principais anteoladaes lacrimicadas

Pergunta: "Quais as dificuldades sentidas na implementação do projeto?"



- Mais de 2/3 dos inquiridos considerou muito relevante o excesso de burocracia nos apoios públicas
- Muitos JA identificaram a frustração das expetativas, tanto a nível de preços de venda da produção como de custos dos fatores de produção
- Disponibilidade e qualificação da mão de obra também surgem entre os constrangimentos mais relevantes

1) Transformação numérica da escala quantitativa: 1-Sem relevância, 2 – Pouco relevante; 3 – Relevante; 4 – Muito relevante







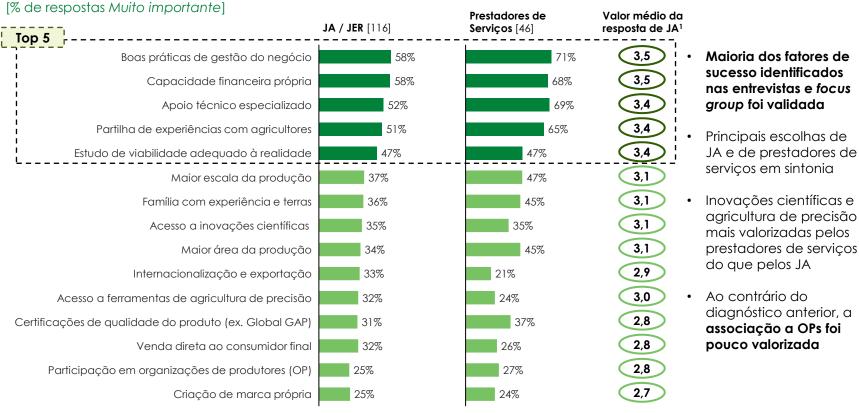


2 Fatores críticos de sucesso



Boas práticas de gestão, estudo de viabilidade adequado e apoio técnico voltaram a ser identificados como principais fatores de sucesso

Pergunta: "Que fatores considera decisivos para o sucesso da exploração agrícola?"



1) Transformação numérica da escala quantitativa: 1- Sem importância, 2 - Pouco importante; 3 - Importante; 4 - Muito Importante





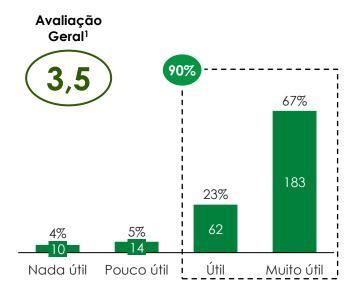




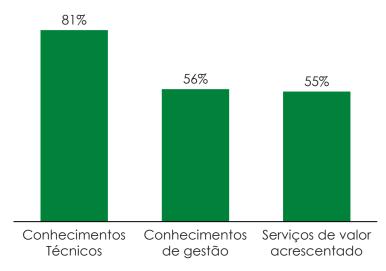


Lançamento de plataforma de capacitação foi considerado muito útil por 70% dos inquiridos, sendo a partilha de conteúdos técnicos agrícolas a mais valorizada

Pergunta: "Qual a relevância duma plataforma tecnológica de capacitação para JA/JER?" [#; %]



 Plataforma foi considerada útil ou muito útil por 90% dos inquiridos Inquiridos que consideram muito útil a disponibilização dos conteúdos [% total; 273 respostas]



 Partilha na plataforma de conhecimentos técnicos agrícolas foi muito mais valorizada que a partilha de conteúdos de gestão e de serviços, com 81% dos inquiridos a considerá-los muito úteis

1) Transformação numérica da escala quantitativa: 1- Nada útil, 2 - Pouco útil; 3 - Útil; 4 - Muito útil



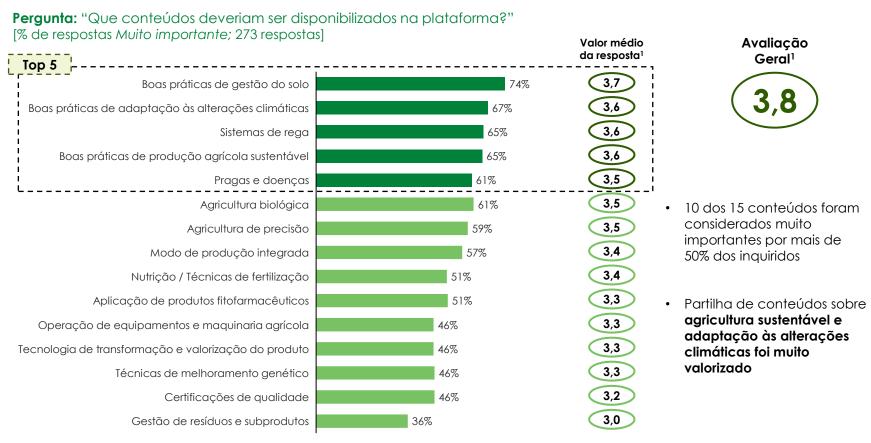








Disponibilização de conhecimentos técnicos é a vertente mais valorizada, com a maioria dos conteúdos a ser considerados muito importantes por mais de 50%



1) Transformação numérica da escala quantitativa: 1-Sem importância, 2 - Pouco importante; 3 - Importante; 4 - Muito Importante



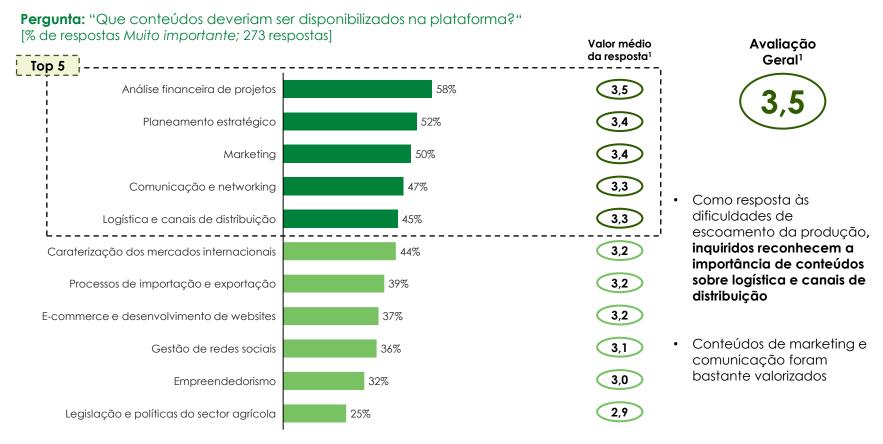








Informação sobre planeamento estratégico, canais de distribuição e marketing muito valorizada



1) Transformação numérica da escala quantitativa: 1-Sem importância, 2 - Pouco importante; 3 - Importante; 4 - Muito Importante











Simulador de viabilidade de projetos, acesso a dados de agricultura de precisão e marketplace de mão de obra e equipamentos entre os serviços mais valorizados

Pergunta: "Que serviços de valor acrescentado deveriam ser disponibilizados na plataforma?" [% de respostas Muito importante; 273 respostas]



Avaliação Geral¹

- Serviços mais valorizados vêm dar resposta às principais dificuldades sentidas (disponibilidade de mão de obra; preços de venda abaixo da expetativa e projetos desaiustados)
- Apesar das dificuldades de acesso financiamento identificados, fontes de financiamento público e privado não estão entre os serviços mais valorizados

1) Transformação numérica da escala quantitativa: 1-Sem importância, 2 - Pouco importante; 3 - Importante; 4 - Muito Importante











Associação dos Jovens Agricultores de Portugal - AJAP

Instituição de Utilidade Pública (D.R. n.º 200/93 de 26/8)

Contribuinte: 501 396 934

R. da República, 33 7940-139 Cuba, Beja

Telef.: 21 324 49 70

E-mail: ajap@ajap.pt