



BATATA-DOCE COMPETITIVA E SUSTENTÁVEL NO PERÍMETRO DE REGA DO MIRA: TÉCNICAS CULTURAIS INOVADORAS E DINÂMICA ORGANIZACIONAL

Projeto: PDR2020-101-031907 1.0.1 - Grupos Operacionais

Cofinanciado por:



PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL 2014-2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu Agrícola
de Desenvolvimento Rural
A Europa Investe nas Zonas Rurais

Parceria:



Instituto Nacional de
Investigação Agrária e
Veterinária, I.P.



GEMÜSERING PORTUGAL





PARCEIROS

INIAV, I.P. – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária



ESA/IPS – Instituto Politécnico de Santarém/Escola Superior Agrária

AHSACV – Associação de Horticultores do Sudoeste Alentejano e Costa Vicentina



ASF Portugal Unipessoal, Lda.

Gemüsering Portugal Produção Hortícola, Lda.



Projeto: PDR2020-101-031907 1.0.1 - Grupos Operacionais

Cofinanciado por:



PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL 2014-2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu Agrícola
de Desenvolvimento Rural
A Europa Investe nas Zonas Rurais

Parceria:



Instituto Nacional de
Investigação Agrária e
Veterinária, I.P.



GEMÜSERING PORTUGAL





PROBLEMA PRÁTICO

- A produtividade da batata-doce no PRM tem vindo a diminuir, devido ao acréscimo de problemas fitossanitários emergentes e à falta de Boas Práticas Agrícolas:
 - Utilização de material são na plantação;
 - Manutenção do bom estado fitossanitário da cultura;
 - Adequadas tecnologias de produção (fertilização, rega, etc.);
 - Meios de proteção em produção integrada (PRODI) e em agricultura biológica (MPB);
 - Conservação pós-colheita adequada.

Projeto: PDR2020-101-031907 1.0.1 - Grupos Operacionais

Cofinanciado por:



PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL 2014-2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu Agrícola
de Desenvolvimento Rural
A Europa Investe nas Zonas Rurais

Parceria:



Instituto Nacional de
Investigação Agrária e
Veterinária, I.P.



GEMÜSERING PORTUGAL





OBJETIVOS

- Transferir informação que fomente a produtividade e a qualidade das raízes de batata-doce no PRM.
- Desenvolver e transferir metodologias inovadoras de multiplicação (*in vitro* e em estufa) de material de propagação isento de vírus e outras doenças.
- Desenvolver e transferir tecnologias sustentáveis de produção e de conservação pós-colheita de raízes.
- Aumentar, a nível nacional e internacional, a competitividade dos viveiristas e produtores através da adoção de uma nova dinâmica organizacional.

Projeto: PDR2020-101-031907 1.0.1 - Grupos Operacionais

Cofinanciado por:



PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL 2014-2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu Agrícola
de Desenvolvimento Rural
A Europa Investe nas Zonas Rurais

Parceria:



Instituto Nacional de
Investigação Agrária e
Veterinária, I.P.



GEMÜSERING PORTUGAL





RESULTADOS ESPERADOS

- Apresentar um produto final (raiz) da variedade Lira de qualidade (IGP desde 2009).
- Desenvolver metodologias capazes de aumentar entre 30 a 40% a produtividade de batata-doce de qualidade no PRM.
- Dinamizar a criação da atividade viveirista para batata-doce.
- Desenvolver tecnologias tipificadas de produção sustentável de batata-doce em PRODI e em MPB.

Projeto: PDR2020-101-031907 1.0.1 - Grupos Operacionais

Cofinanciado por:



Parceria:



Instituto Nacional de
Investigação Agrária e
Veterinária, I.P.



GEMÜSERING PORTUGAL





RESULTADOS ESPERADOS

- Identificar as metodologias mais adequadas de conservação pós-colheita para aumentar o período de conservação de raízes de qualidade.
- Demonstrar, através de contas de cultura, que o produtor pode escolher a tecnologia de produção mais aconselhada a cada situação (edafoclimática e modo de produção) e reconhecer a mais-valia que obterá com a sua adoção.
- Publicar um Guia Prático de batata-doce.

Projeto: PDR2020-101-031907 1.0.1 - Grupos Operacionais

Cofinanciado por:



PROGRAMA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL 2014-2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu Agrícola
de Desenvolvimento Rural
A Europa Investe nas Zonas Rurais

Parceria:



Instituto Nacional de
Investigação Agrária e
Veterinária, I.P.



GEMÜSERING PORTUGAL





INQUÉRITO

- Fertilizantes aplicados
- Previsão do recurso a meios de diagnóstico (análises de terra, água, material vegetal) na plantação a realizar ou em curso
- Histórico da utilização dos meios de diagnóstico e da aplicação de corretivos (minerais e orgânicos)



Projeto: PDR2020-101-031907 1.0.1 - Grupos Operacionais

Cofinanciado por:



Parceria:



Instituto Nacional de
Investigação Agrária e
Veterinária, I.P.



GEMÜSERING PORTUGAL





<http://www.inia.v.pt/menu-lateral-geral/projetos/BDMIRA>

OBRIGADA