

«2024»

«Certificação de  
sementes  
-inspetor de campo  
multiplicação de  
semente de arroz  
-amostragem de  
sementes »»

Programa

# «Certificação de Sementes

- inspetor de campo
- multiplicação de semente de arroz
- amostragem de semente»

Programa

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária  
Direção de Serviços de Sanidade Vegetal  
Divisão de Variedades e Sementes

## Índice

Objetivo .....	4
Destinatários.....	4
Metodologia.....	4
Coordenação .....	4
Calendarização e Horário .....	4
Duração.....	5
Local de Realização.....	5
Formadores.....	5
Programa .....	6
Inscrição .....	7
Avaliação Final .....	7
Certificado de Participação.....	<b>Erro! Marcador não definido.</b>
Contactos .....	7

## Objetivo

Preparar os formandos a identificar todas as etapas da certificação de sementes (Decreto-lei 42/2017 de 6 de abril) a realizar inspeções de campo de multiplicação de semente de arroz de acordo com os métodos preconizados pela OCDE e efetuar amostragem de sementes de acordo com as regras ISTA.

## Destinatários

O público-alvo da formação são:

- Pessoas singulares independentes;
- Pessoas ao serviço de empresas que prestam serviços a produtores ou acondicionadores de sementes;
- Pessoas ao serviço de produtores ou acondicionadores de sementes;
- Técnicos da DGAV.

## Metodologia

Exposição oral, demonstração, participação ativa dos formandos e casos práticos.

## Coordenação

DSSV – Divisão de Variedades e Sementes

DRHFE – Divisão de Recursos Humanos, Formação e Expediente

## Calendarização e Horário

A Fase 1 da formação realizar-se-á:

Modulo 1 - inspeções de campo de multiplicação de semente de arroz

- 24 de maio (teórico-prática) no Núcleo de Ensaios e Controlo do Escaroupim (NECE) em Marinhais;
- um dia de aula prática em data a acordar posteriormente.

## Modulo 2 - amostragem de sementes

- 28 de maio ((teórico-prática) no Núcleo de Ensaaios e Controlo do Escaroupim (NECE) em Marinhais.

Horário: 10h00 - 18h00

As fases 2 e 3 do modulo 1, essencialmente praticas, serão realizadas em campos de multiplicação de semente, na realização de inspeções de campo.

A fase 2 do modulo 2 será realizada em instalações de produtores de semente, em datas a acordar entre os formandos, com colheita de amostras acompanhados por tutores.

## Duração

A formação terá na Fase 1 dos dois módulos o total de 21 horas. A duração das fases 2 e 3 do modulo 1 será de pelo menos 2 campanhas agrícolas; a fase 2 do modulo 2 dependerá da evolução de cada formando.

## Local de Realização

O curso realizar-se-á no Núcleo de Ensaaios e Controlo do Escaroupim (NECE) em Marinhais, em campos de arroz e em instalações de um produtor de semente, em Salvaterra de Magos.

## Formadores

O curso conta com os seguintes formadores:

Isabel Fernandes – DGAV-DVS

Anabela Rocha - DGAV-DVS

Regina Tiago Andrónico – DGAV-DVS

Fatima Aguiã - DGAV-DVS

José Pedro Medina de Sousa – Inspetor de campo autorizado

# Programa

## A formação modulo 1

Fase 1 tem os seguintes conteúdos programáticos:

- Apresentação das várias fases do curso
  - Atividades realizadas sob supervisão
  - Noções Gerais de Produção e Certificação de Sementes
    - Setor das Sementes
    - Inscrição de Variedades no CNV e no CC
    - Direito de Obtentor
  - Legislação aplicável
    - Produção de semente certificada
    - Certificação de semente
    - Comercialização de semente
  - Controlo de campos de produção
    - Método de inspeção da OCDE
    - Avaliação da identidade e pureza varietal
    - Classificação dos campos
    - Ensaaios de controlo varietal em talhões
  - Características varietais – Protocolos técnicos CPVO e descrições varietais
    - ⇒ Identificação de variedades de arroz
    - Características botânicas
    - Carateres distintivos das variedades
    - As diferentes impurezas varietais
- 
- Aula Prática em campo

A Fase 2 será em situação real – inspeção de campos de multiplicação, com acompanhamento de um Inspetor de Qualidade de Semente (2024) e a Fase 3 (2025) igualmente em situação real, mas sem acompanhamento.

## A formação modulo 2

- Noções gerais
- Regras ISTA – amostragem de semente
- Sistema da Qualidade: procedimentos operativos e instruções de trabalho associados a amostragem
- Identificação de lotes
- Equipamentos e respetivo ensaio
- Pedidos de amostragem e ensaio
- Procedimento para amostragem e fecho das amostras
- Peso dos lotes e das amostras de laboratório

## Inscrição

Os interessados devem realizar a sua inscrição online em (<https://forms.office.com/e/rMpkJwpidk>).

Data-Limite para inscrição: 17/05/2024

N.º total de participantes: 15

## Avaliação Final

A avaliação final do modulo 1 (setembro 2025) terá duas componentes: o parecer do Inspetor de Qualidade de Semente que tenha acompanhado o formando e um exame escrito sobre certificação de sementes e os métodos da OCDE para as inspeções de campo.

## Custo (Despacho n.º 3044/2024)

Serviços prestados no âmbito das ações de formação de inspeção de campo, amostragem de semente e análise e ensaios de sementes.

Ação de formação	Preço por formando (euros)	
	De um produtor ou acondicionador de semente	Outros formandos
1 — Inspeção de campo .....	158,44	475,31
2 — Amostragem de semente.....	105,63	316,88

## Contactos

Divisão de Recursos Humanos, Formação e Expediente [formacao.especializada@dgav.pt](mailto:formacao.especializada@dgav.pt)

Direção de Serviços de Sanidade Vegetal (DSSV) [SecDssv@dgav.pt](mailto:SecDssv@dgav.pt)



Campo Grande nº50  
1700-093 Lisboa

Tel.: +351 213 239 500  
[www.dgav.pt](http://www.dgav.pt)