

## Podem os suínos ser alimentados com restos de cozinha e de mesa?

É proibido por lei. Existem penalizações para quem não cumpre.

## Como se propaga a PSA?

Propaga-se através de:

- Ausência ou ineficientes medidas de biossegurança nas explorações suínolas;
- Alimentação dos suínos com restos de alimentos;
- Movimentação de suínos infetados;
- Contacto com suínos infetados em feiras e mercados;
- Circulação de veículos ou pessoas, contaminados com o vírus da PSA;
- Contacto com materiais e equipamentos contaminados com o vírus da PSA;
- Contacto com javalis infetados.

## Existe tratamento e vacina para a PSA?

Não existe atualmente tratamento ou vacina para prevenir a PSA.

## Podem confundir-se os sinais da PSA com os de outras doenças?

Sim, existem outras doenças com sinais semelhantes aos da PSA, tais como: Peste Suína Clássica (PSC), Salmonelose, Mal Rubro, Pasteurelose, Doença de Aujeszky, Síndrome Respiratório e Reprodutivo Suíno (PRRS) e outras septicémias.

## Como se faz a distinção entre a PSA e as outras doenças?

Apenas o diagnóstico laboratorial as pode diferenciar.

## O que fazer em caso de suspeita?

A PSA é uma doença de notificação obrigatória.

Em caso de suspeita contactar de imediato os serviços veterinários oficiais das Direções de Serviços de Alimentação e Veterinária Regionais (DSAVR) da DGAV.

## Contactos

DSAVR Norte	253 783 016 dsavrn@dgav.pt
DSAVR Centro	271 025 214 dsavrc@dgav.pt
DSAVR Lisboa e Vale do Tejo	263 146 800 secretariado.lvt@dgav.pt
DSAVR Alentejo	266 730 580 secretariado_dsvralentejo@dgav.pt
DSAVR Algarve	289 870 723/289 093 595 dsavr.algarve@dgav.pt
RA Açores (DSV-DRDA)	295 404 280 info.drag@azores.gov.pt
RA Madeira (DSPS-DRADR)	291 145 465 dsav.dra.srap@madeira.gov.pt

## Notifique a suspeita no SPC



Sistema de Prevenção e Controlo de Doenças em Animais

Aceda a <https://spc.dgav.pt>

## Notifique na APP ANIMAS



ANIMAS

Instale no telemóvel <https://animas.icnf.pt>

### Ficha Técnica

Edição DGAV: nov. 2022 | Revisão dez. 2025

Referências: Fichas técnicas da OIE • FAO e ASFORCE • Center for Food Security and Public Health at Iowa State University • College of Veterinary Medicine

Fotografias: autoctones.ruralbit.com • pixabay.com • sxc.hu • cfsph.iastate.edu

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária  
Campo Grande, nº 50 | 1700-093 Lisboa  
213 239 500 | [geral@dgav.pt](mailto:geral@dgav.pt) | [www.dgav.pt](http://www.dgav.pt)



REPÚBLICA PORTUGUESA

AGRICULTURA E MAR



## Peste Suína Africana (PSA)

Lei da Saúde Animal - Regulamento (UE) n.º 2016/429 de 9 de março

Regulamento Delegado (UE) n.º 2020/687 de 17 de dezembro

Regulamento de Execução (UE) n.º 2023/594 de 16 de março



dgav  
Direção Geral de Alimentação e Veterinária

Direção de Serviços de Proteção Animal

Divisão de Epidemiologia e Saúde Animal

## O que é a PSA?

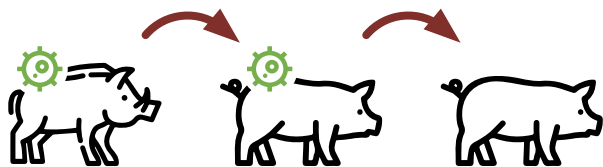
A Peste Suína Africana (PSA) é uma doença infecciosa provocada por um vírus que afeta os suínos e os javalis de todas as idades e causa uma elevada mortalidade. O vírus da PSA não é transmissível aos humanos, nem por contacto direto nem por consumo de carne, mas causa perdas económicas elevadas e afeta o comércio nacional e internacional dos suídeos e seus produtos.

Em Portugal o último surto ocorreu em 1999, no Alentejo.

## Como é transmitida a PSA?

O vírus da PSA tem grande capacidade de disseminação e transmite-se por via direta e indireta conforme os diagramas seguintes.

### a) Transmissão Direta



Ocorre através de:

- Contacto próximo entre javalis e suínos infetados e suínos saudáveis;
- Contacto com cadáveres de suínos e javalis infetados;
- Contacto com as secreções e excreções (corrimento nasal, ocular ou genital, fezes, urina e sêmen de animais infetados);
- Contacto com sangue de animais infetados.



### b) Transmissão Indireta



## Qual é o período de incubação?

O intervalo entre a infeção pelo vírus e o surgimento de sinais clínicos nos animais é geralmente de 3 a 15 dias (4 a 7 dias nas formas agudas).

## Quais são os sinais da PSA?

A PSA pode surgir sobre várias formas: hiperaguda, aguda, subaguda e crónica.

Em suínos e javalis os sinais clínicos das formas hiperaguda e aguda são os seguintes:

### Na forma hiperaguda

- Morte súbita com poucos sinais clínicos de doença.

### Na forma aguda

- Febres altas (40°C a 42°C), aumento da frequência respiratória e da cardíaca;
- Apatia, falta de apetite e descoordenação motora (1 a 2 dias antes da morte);
- Vermelhidão cutânea (pontas das orelhas, patas e barriga);
- Vômito, diarreia por vezes com sangue, secreções oculares e nasais;
- Abortos;
- Morte em 6-13 dias, podendo ocorrer até 20 dias;
- Nos suínos a mortalidade pode chegar aos 100%, os sobreviventes ficam portadores do vírus para toda a vida.



## Biossegurança e Vigilância

### Medidas que os caçadores devem reforçar:

- Eviscerar os animais nos locais apropriados que devem ser limpos e desinfetados de seguida;
- Não abandonar as vísceras no local e garantir a sua correta eliminação por:
  - Enterramento em local apropriado, a profundidade suficiente para impedir a remoção por animais e coberto por cal viva ou outro desinfetante, seguido de uma camada de pelo menos 1 metro de terra;
  - Encaminhamento para unidade de transformação de subprodutos de categoria aprovada;
  - Encaminhamento para campos de alimentação de aves necrófagas licenciados.
- Identificar as carcaças dos animais abatidos com o selo oficial do ICNF;
- Promover o exame inicial ou a inspeção sanitária dos animais abatidos;
- Não deixar restos de comida em zonas acessíveis aos javalis, colocando-os sempre em caixotes protegidos;
- **Não contactar com suínos** após manipular javalis, sem adotar procedimentos de limpeza e desinfeção adequados.

### Como podem os caçadores ajudar a prevenir a introdução de PSA em Portugal?

O caçador que se desloque para áreas infetadas pelo vírus da PSA deve ter presente e cumprir as seguintes medidas preventivas:

- **Limpeza e desinfeção** do vestuário, calçado e equipamento de caça;
- Não transportar **carne, produtos à base de carne e de salsicharia ou troféus sem o tratamento adequado, de zona infetada para zona livre de PSA.**

### Atenção

É proibido o transporte de javalis vivos em Portugal e entre Estados-membros da U.E.

## Contactos

DSAVR Norte	253 783 016 dsavrn@dgav.pt
DSAVR Centro	271 025 214 dsavrc@dgav.pt
DSAVR Lisboa e Vale do Tejo	263 146 800 secretariado.lvt@dgav.pt
DSAVR Alentejo	266 730 580 secretariado_dsvralentejo@dgav.pt
DSAVR Algarve	289 870 723/289 093 595 dsavr.algarve@dgav.pt
ICNF	213 507 900/4 dgrca@icnf.pt

## Notifique a suspeita no SPC



Sistema de Prevenção e Controlo de Doenças em Animais

Aceda a <https://spc.dgav.pt>

## Notifique na APP ANIMAS



ANIMAS

Instale no telemóvel <https://animas.icnf.pt>

### Ficha Técnica

Edição DGAV: nov. 2022 | Revisão dez. 2022

Fotografias: <http://animas.icnf.pt> • <https://asf-referencelab.info> • [www.pixabay.com](http://www.pixabay.com) • [www.unsplash.com](http://www.unsplash.com)

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária  
Campo Grande, nº 50 | 1700-093 Lisboa  
213 239 500 | [dirgeral@dgav.pt](mailto:dirgeral@dgav.pt) | [www.dgav.pt](http://www.dgav.pt)



REPÚBLICA  
PORTUGUESA

AGRICULTURA E MAR



## Peste Suína Africana (PSA)

*O papel do caçador na sua prevenção e vigilância*



dgav  
Direção Geral  
de Alimentação  
e Veterinária

Direção de Serviços  
de Proteção Animal

Divisão de Epidemiologia  
e Saúde Animal

## O que é a PSA?

A PSA é uma doença infecciosa causada por um vírus que afeta exclusivamente os suídeos, tanto os suínos como os javalis de todas as idades.

## Quais as consequências da PSA nos países afetados?

### Setor Suinícola

Graves perdas económicas devido a mortalidade elevada dos suínos, à occisão obrigatória de animais infetados ou suspeitos e às restrições ao comércio nacional e internacional, de suínos vivos, carcaças e produtos de origem animal.

### Setor da Caça

Restrições à caça e ao comércio da carne de caça, proibição da alimentação dos javalis e elevada mortalidade dos javalis, motivando perdas económicas relevantes.

## Atenção

A PSA não é transmissível aos humanos  
Não existe vacina nem tratamento contra a PSA

## Como se infetam os javalis?

O vírus da PSA tem grande capacidade de disseminação e transmite-se por via direta e indireta:

### Transmissão Direta

- Javalis ou suínos infetados;
- Cadáveres de javalis ou suínos infetados;
- Secreções e excreções (corrimento nasal, ocular ou genital, fezes, urina e sémen) de animais infetados;
- Sangue de animais infetados.

### Transmissão Indireta

- Consumo de restos de carne ou produtos derivados (salsicharia) produzidos a partir de animais infetados;
- Contato com vestuário, calçado, materiais e equipamento contaminados;
- Ingestão de água e solo contaminados com urina, fezes e cadáveres de javalis infetados;
- Através de certo tipo de carraças moles (Argasídeos) infetadas.



## Quais são os sinais da PSA?

Os sinais no javali surgem entre **4 a 9 dias** após a infeção (período de incubação).

Podem ser os seguintes:

- Febres altas (40°C a 42°C), falta de apetite e apatia;
- Aumento da frequência respiratória, secreções oculares e nasais;
- Vômitos e diarreia por vezes com sangue em animais de todas as idades;
- Vermelhidão cutânea (orelhas, patas, barriga);
- **Morte em 6 a 13 dias.**



Javali morto após infeção

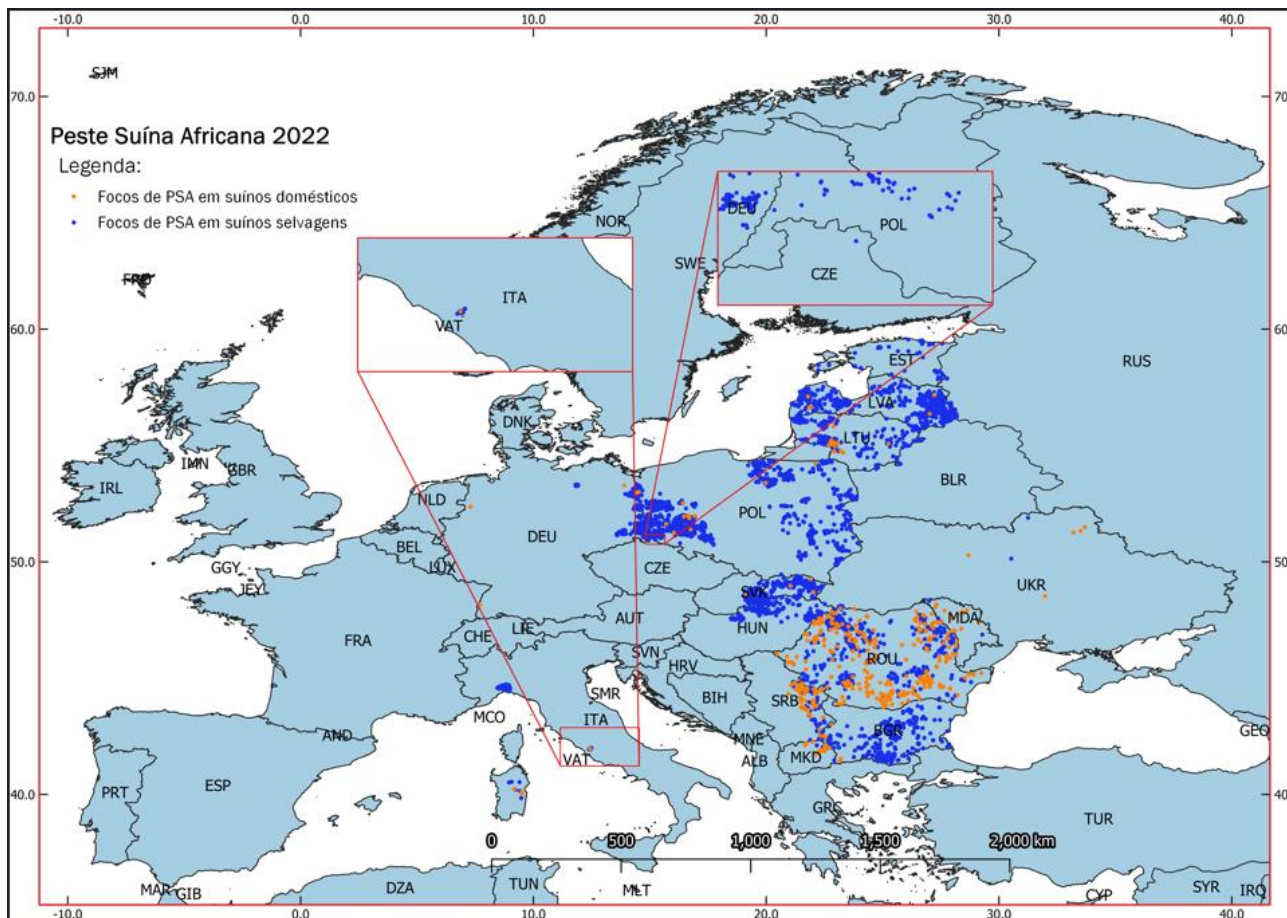
Baço aumentado e hemorrágico

## Atenção

Caso detete um ou mais javalis mortos notifique a ocorrência pela App ANIMAS  
Caso não consiga aceder à App por favor contacte os serviços da DGAV ou do ICNF



## DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS FOCOS DE PESTE SUÍNA AFRICANA NA EUROPA (UNIÃO EUROPEIA, MOLDÁLVIA, REPÚBLICA DA SÉRVIA E UCRÂNIA)



Período de Tempo (01.01.2022 a 5.12.2022)		
Países	N.º de casos em javalis	N.º de focos em suínos domésticos
Alemanha	1546	3
Bulgária	319	2
Chéquia	1	0
Eslováquia	509	5
Estónia	47	0
Hungria	520	0
Itália	249	4
Letónia	825	6
Lituânia	282	16
Polónia	1922	14
Roménia	428	313
Moldávia	3	13
Norte Macedónia	9	29
República da Sérvia	117	102
Ucrânia	2	5
<b>Total</b>	<b>6779</b>	<b>512</b>

Fonte dos dados: - Sistema de notificação de doenças animais da Comissão Europeia (ADIS)