

## Desafios para manter as galinhas com boa saúde em sistemas de solo

### Problema

Os sistemas de alojamento de solo expõem as galinhas poedeiras a vários riscos sanitários, que estão associados ao seu maior contacto com o estrume e, em caso de terem acesso ao ar livre, também ao ambiente exterior. Os parasitas, tanto endoparasitas como coccidiose, necessitam de uma atenção especial. Em vários casos, podem ser consideradas vacinas adicionais contra como, por exemplo, contra a Erysipelas.

### Solução

Se apresentam um conjunto de 3 resumos práticos, com o foco nos seguintes temas: controlo da coccidiose em frangas incluindo vacinação, endoparasitas em poedeiras (principalmente) e reações pós-vacinação em frangas:

1. *Desafios para manter as galinhas saudáveis em sistemas de solo: endoparasitas.*
2. *Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: coccidiose.*
3. *Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: reações pós-vacinação.*

### Benefícios

Regra geral, galinhas saudáveis produzem melhor. Portanto, a prevenção de doenças é melhor que o tratamento. Este facto explica de forma natural o recurso a vacinas, uma vez que o seu principal objetivo é prevenir os sintomas clínicos da doença. No entanto, as vacinas também podem causar reações adversas pós-vacinação que podem prejudicar negativamente a produção. Para as minimizar as reações adversas, ver *Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: reações pós-vacinação*. A vacinação contra a coccidiose, segundo as melhores práticas, permite que as galinhas alcancem imunidade total durante a fase de recria (ver *Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: coccidiose*). Outros parasitas, como os endoparasitas, precisam de uma abordagem diferente. Uma vez que não existem vacinas disponíveis, o foco deve ser a limpeza adequada e o controlo preventivo (ver *Desafios para manter as galinhas saudáveis em sistemas de solo: endoparasitas*).

### CASO DE APLICAÇÃO

#### Temática

Produção animal, Gestão da exploração pecuária

#### Palavras-chave

Prevenção, monitorização, Saúde animal; Bem-estar animal

#### Contexto

Transição e funcionamento em sistemas de alojamento alternativos para galinhas poedeiras.

#### Ideal para

Todos os sistemas de alojamento alternativos para galinhas poedeiras: pavilhões, produção ao ar livre e modo produção biológica

#### Destinatários

Produtores e criadores, técnicos especializados

## Aplicação prática

Ver Resumos Práticos:

1. *Desafios para manter as galinhas saudáveis em sistemas de solo: endoparasitas,*
2. *Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: coccidiose.*
3. *Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: reações pós-vacinação.*



Figura 1: Pinto de 2 semanas sobre papel de pinto. O papel começa a desintegrar-se após 2 semanas. (Fonte: Vera Bavinck, Fair Poultry)

## Mais informações

### Resumos Práticos

Desafios para manter as galinhas saudáveis em sistemas de solo: endoparasitas.

<https://bestpracticehens.eu/wp-content/uploads/2022/12/5-Pullets-Health-endoparasites-PT.pdf>

Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: coccidiose:

<https://bestpracticehens.eu/wp-content/uploads/2022/12/5-Pullets-Health-coccidiosis-PT.pdf>

Pré-requisitos para a vacinação de frangas em sistemas de solo: reações pós-vacinação, o foco será

nos seguintes tópicos: <https://bestpracticehens.eu/wp-content/uploads/2022/12/5-Pullets-Health-vaccination-PT.pdf>

## Sobre esta resumo prático e o projeto Best Practice Hens

### Publicação:

Fair Poultry  
Hoofdstraat 81,  
3971 KD Driebergen-Rijsenburg

**Autores:** Vera Bavinck & Roland Bronneberg

**Editores:** Mariana Y.R. Couto, Ángela Morell Pérez, Mona F. Giersberg & Bas Rodenburg

**Coordenador do projeto:** Prof. T. Bas Rodenburg, Utrecht University (UU), Yalelaan 2, 3584 CM Utrecht, [t.b.rodenburg@uu.nl](mailto:t.b.rodenburg@uu.nl)

**Best Practice Hens:** Para apoiar a produção de ovos em sistemas alternativos e melhorar o bem-estar animal, um consórcio composto por 7 parceiros desenvolve Melhores Práticas de produção de ovos em sistemas alternativos, um projeto-piloto da DG SANTE da Comissão Europeia. Estas Melhores Práticas fornecerão apoio prático aos produtores de ovos para os encorajar a conversão de sistemas de gaiolas para sistemas alternativos, incluindo o modo de produção biológica.

**Website:** [www.bestpracticehens.eu/pt-pt/](http://www.bestpracticehens.eu/pt-pt/)

**Redes sociais:** Facebook e LinkedIn (@bestpracticehens) & Twitter (@BestHens) © 2022