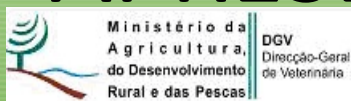




APRESENTAÇÃO PPT OIPORC 2011



Conceição Blasques

Protecção dos suínos nos locais de criação

Implementação da legislação - Retrospectiva; Considerações para o futuro



FPAS
Federação Portuguesa
de Associações de Suinicultores



Organización Iberoamericana de Porcicultura

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



- **A Convenção Europeia Relativa à Protecção dos Suínos nos Locais de Criação**, aprovada pela Decisão 78/923/CEE, do Conselho, de 19 de Julho, **foi assinada e ratificada** por parte dos Estados membros da União Europeia, **incluindo Portugal**, vinculando-os ao respeito pelos princípios ali estabelecidos
 - Requisitos de construção dos alojamentos
 - Condições de isolamento, aquecimento e ventilação
 - Alimentação/abeberramento
 - Cuidados apropriados às necessidades fisiológicas e etológicas dos animais

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



- Conceito das “**Cinco Liberdades**”
(1979, “Farm Animal Welfare Council”; DEFRA)
 - Alimentos e água de qualidade adequada e em quantidades suficientes
 - Alojamentos adequado
 - Oportunidade para manifestar os padrões específicos de comportamento
 - Minimização da dor /sofrimento no manejo
 - Protecção e tratamento adequados quando doentes
- Conceito de **Bem-estar animal**: estado de equilíbrio fisiológico e etológico de um animal.
estado de harmonia física e mental dos animais com o seu ambiente (Barry Hughes)

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



- Novos conceitos

- Consumidores CE convictos de que os animais de produção pecuária devem ser bem tratados
- Reconhecimento de que elevados padrões de bem-estar animal na produção pecuária tem impacto directo na segurança alimentar e na qualidade dos alimentos/produtos

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



- Directiva 91/630/CEE, do Conselho, 19Nov. - relativa às normas mínimas de protecção dos suínos nos locais de criação e engorda

- Legislação Nacional

DL N.º 113/94, de 2 de Maio – **Quadro Sancionatório**

Portaria 274/94, de 7 de Maio – **Normas técnicas**



DGP/IPPA;DRA

**divulgação, formação, implementação,
controles (5%)**



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Relevante: condições dos alojamentos

- Cada animal com acesso a área de repouso física
- Termicamente confortável
- Drenagem e limpeza adequadas
- Permitir que repouse e deite
- Que todos se deitem em simultâneo

- **Áreas:** 0,15; 0,20; 0,30; 0,40; 0,55; 0,65; 1,00 m2



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



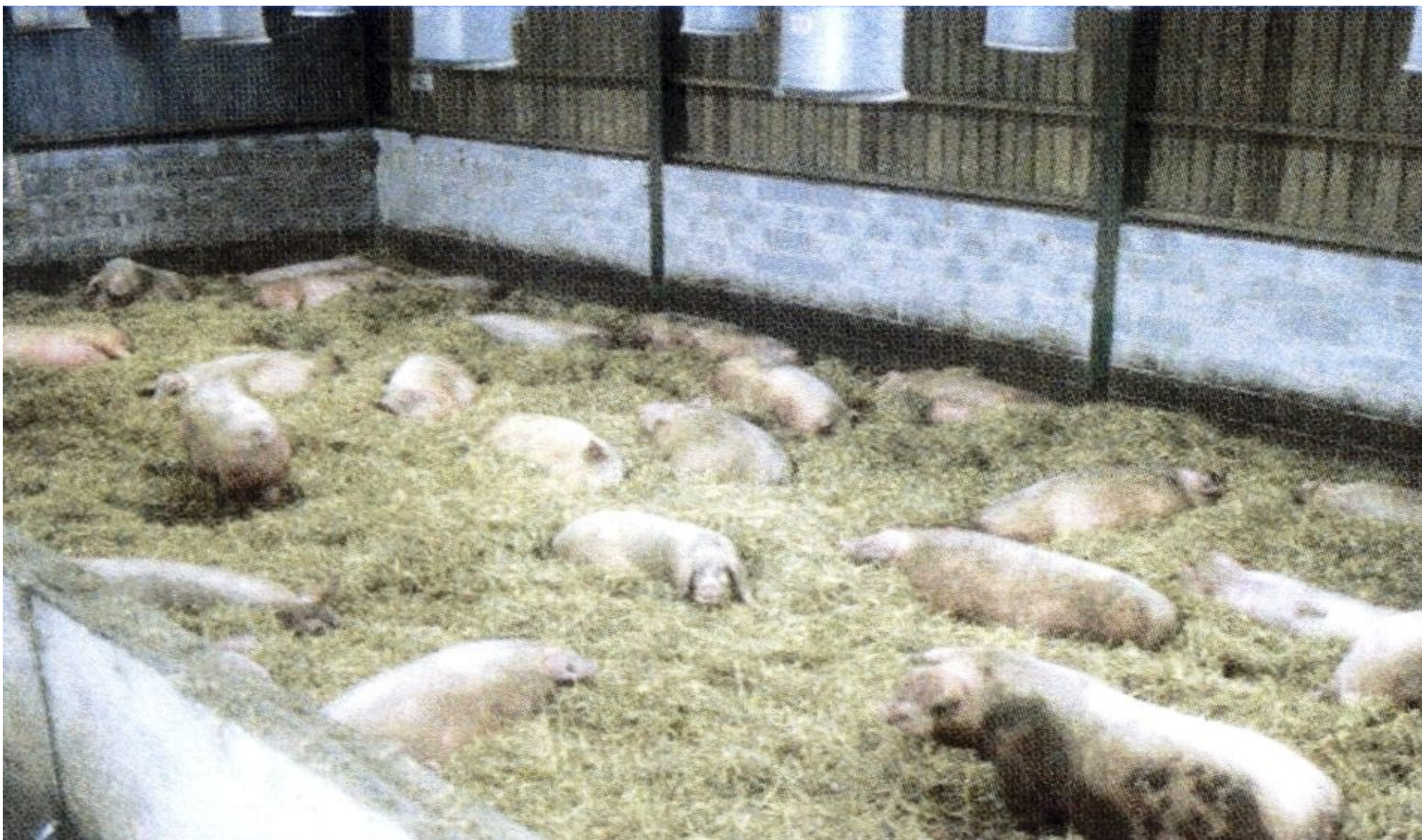
- Avaliação de diferentes sistemas de produção
- Grande relevância ao bem-estar das porcas criadas em diferentes graus de confinamento e em grupo



Directiva 2001/88/CE, Conselho, 23/09
Directiva 2001/93/CE, Comissão, 9/11



DL135/2003, 28/06, alterado
DL 48/2006, 1/03



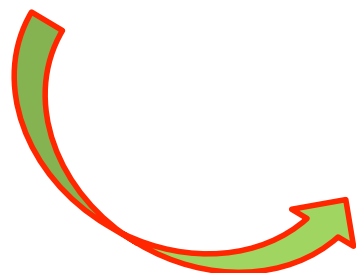
1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Implicações



- **Mudanças nos sistemas de produção**
- **Investimentos na adequação das explorações aos novos requisitos legais**
- **Grande contestação**



BE porcas grupo/confinamento
0,006€ a 0,02€ /Kg carcaça / período de transição

(CE) Recuperação, parcial no mínimo,
através das escolhas dos consumidores –
importância dada aos mais altos padrões de
BEA introduzidos nas explorações.

Mecanismos de opção ?- rotulagem?
Marcas?

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro

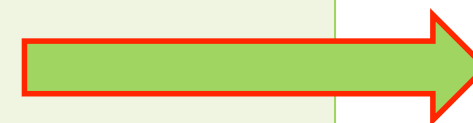


Algumas datas a reter

- **1 Junho 2003** – novas, reconstruídas, 1ª vez
- **1 Janeiro 2005** – áreas varrascos (6m2 ;10m2)
- **1 Janeiro 2006** – amarras porcas
- **1 Janeiro 2013** – todas as regras em todas as explorações

Passam a ser obrigatórios novos parâmetros e condicionantes

- **Instalações e Alojamentos**
- **Ambientais**
- **Comportamento**
- **Alimentação**
- **Mutilações**



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Instalações e Alojamentos

Marrãs - Área livre + pavimento sólido cont. + aberturas drenagem

após cobrição $\geq 1,64\text{m}^2$ $\geq 0,95\text{m}^2$ $\leq 15\%$

Porcas - Área livre + pavimento sólido cont. + aberturas drenagem

prenhes $\geq 2,25\text{m}^2$ $\geq 1,30\text{m}^2$ $\leq 15\%$

Condicionantes de grupo - inf. 6 animais áreas **aumentadas 10%**
- **≥ 40 animais** áreas **podem diminuir 10%**

Marrãs e porcas após cobrição, colocadas em grupo desde o fim 4ª semana até uma semana antes data do parto

condicionante: comp. dos lados $\geq 2,8\text{m}$; $\geq 2,4\text{m}$

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Pavimentos em grelha de betão

Condicionantes:

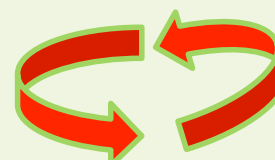
Largura máxima das aberturas - leitões, leitões desmamados, suínos criação, marrãs após cobrição porcas

11mm	14 mm	18mm	20mm
------	-------	------	------

Largura mínima das ripas - leitões e leitões desmamados; suínos criação, marrãs após cobrição porcas

50mm	80mm	80mm
------	------	------

e
Explorações com ≤ 10 porcas



Local adequado, termicamente confortável, material cama (animais doentes, feridos)

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Ambientais

Condicionantes

- Luminosidade : ≥ 40 Lux 8h/dia
- Ruído: ≤ 85 dB

Comportamento

Condicionantes

- Materiais manipuláveis (todos)
- Alimentação volumosa (porcas)
- Materiais de nidificação
- Adequação dos sistemas de manejo e das dinâmicas de grupo

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Alimentação

Condicionantes

- Alimentos fibrosos ou com alto teor em fibra + alto valor energético (porcas)
- Adequação dos sistemas de alimentação/ todas as porcas e marrãs em grupo devem receber quantidade suficiente de alimento (competição)



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Mutilações

Condicionantes

- Castração, corte de caudas e despontar de comilhos – nunca por rotina
- Castração após 7º dia só com anestesia + analgesia prolongada - mvet



1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC
Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda
Implementação da Legislação
Passado, Presente, Futuro



Ponto de situação

- Dados anuais PPA – DSVR
- Inquérito anexo à D.E. de Abril; D.E. Agosto
- Associações de produtores, técnicos responsáveis, protocolos Univ.
- Outros

Universo de cerca de 11.000 explorações

- Grande dimensão (≥ 350 porcas)
 - Média dimensão ($\geq 100 \leq 350 \dots$)
 - Pequena dimensão ($\leq 100 \dots$)
- Diagram illustrating the flow of pig production from large and medium farms to multiplication and fattening:
- ```
graph LR; A[Grande dimensão ≥ 350 porcas] --> B[multiplicação]; B --> C[engordas]; D[Média dimensão ≥ 100 ≤ 350 ...] --> C; E[Pequena dimensão ≤ 100 ...] --> F[engordas];
```

**% de implementação** (particular porcas em grupo e pavimentos)???

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC  
**Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda**  
**Implementação da Legislação**  
Passado, Presente, Futuro



**Data limite para a reconversão das explorações – 1/01/2013**

**Preocupante**

**Factores de constrangimento**

- Falta de planificação (prazo até ao limite)
- Crise económica – 2008 (preço matérias primas, combustíveis, etc...)
- Dificuldade de acesso ao crédito para investimentos (crise financeira)
- Falta de apoios PRODER/outras (reconversão BEA)
- Acreditar na possibilidade de alteração do prazo fixado(DGSANCO)
- Deficiente apoio técnico
- Tipo de explorações
- Envelhecimento e reduzida formação produtores

## CONCLUSÕES

- Grande parte das normas a aplicar baseiam-se em estudos realizados nos países do Norte DA Europa – sistemas de produção, condições geográficas e climatéricas diferentes
- Os suinicultores portugueses que não se adaptarem a estas regras ver-se-ão prejudicados tanto do ponto de vista económico como do ponto de vista social
- Haverá, provavelmente, uma drástica reconversão do sector suinícola nacional - possivelmente só os produtores com maior capacidade económica é que terão hipótese de fazer frente aos custos da reconversão...

1º Congresso Iberoamericano de Suinicultura OIPORC  
**Protecção dos Suínos nos Locais de Criação e Engorda**  
**Implementação da Legislação**  
Passado, Presente, Futuro



O  
B  
R  
I  
G  
A  
D  
A

