

PDR2020 - Grupos Operacionais

Código da Operação: PDR2020-1.0.1-FEADER-031128

Parceiros: 11 (INIAV - Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária; Universidade de Évora; ACBM - Associação de Criadores de Bovinos Mertolengos; ACBRA - Associação de Criadores de Bovinos de Raça Alentejana; Ruralbit, Lda; ZEA - Sociedade Agrícola Unipessoal; Herdade dos Frades; Herdade da Vinha da Zambujeira e Caeirinha; SATEG - Sociedade Agrícola Tello Gonçalves; Sociedade Agrícola de Segovia, Lda; Herdade Monte da Apariça)

OBJETIVOS

Contribuir para a melhoria da produtividade e competitividade dos bovinos de carne em Portugal. Implementar novos processos e tecnologias e a sua divulgação, que permitirão obter novos conhecimentos e melhores resultados a todos os interessados.

OPORTUNIDADE

Tirar partido do trabalho já desenvolvido pelos vários parceiros, para que de uma forma eficaz resolva problemas concretos e amplamente reconhecidos no sector agroalimentar nacional.

FILEIRA DOS BOVINOS DE CARNE

PONTOS FORTES

- Know-how suficiente;
- Bovinicultura é essencial para a agricultura Portuguesa;
- Possibilidade de aumentar a produtividade reduzida do sector

PONTOS FRACOS

- Gestão inadequada de alguns efetivos bovinos;
- Escassez de informação de natureza técnico-produtiva e económica dos produtores.

SWOT

OPORTUNIDADES

 Aumento da produção através da aplicação de métodos e instrumentos de gestão técnicoprodutiva e económica mais eficientes.

AMEAÇAS

- Portugal é claramente deficitário na produção de carne de bovino.
- Sector pouco organizado.

PLANO DE AÇÃO

Com 5 objetivos distintos, embora estreitamente interligados e de forma concertada, pretende-se incrementar a produção de carne de bovino, através do aumento da eficiência bioeconómica e assim colaborar para a melhoria da rentabilidade das explorações agropecuárias, para a redução das importações de carne e de matérias-primas para alimentação animal.

02	Planos Reprodutivos
03	Consumo Alimentar Residual (CAR)
04	Pesos Económicos e Índices de Seleção
05	Modelos de Crescimento

Planos de Alimentação

PÚBLICO ALVO

Criadores de Bovinos, Associações de Criadores e Agrupamentos Investigadores, Técnicos, Gestores Públicos e Privados do sector pecuário

Docentes e Alunos de Ciências Veterinárias, Agricultura, Silvicultura e Pescas

RESULTADOS ESPERADOS

- Estabelecimento de relações entre a disponibilidade de nutrientes e as variações de peso vivo e da condição corporal das vacas.
- Fornecimento de dietas equilibradas que completem a pastagem disponível. Elaboração de recomendações de maneio alimentar para os produtores.
- Quantificação do efeito da condição corporal na idade à puberdade das novilhas e reinicio da ciclicidade ovárica pós parto.
- Aplicação informática (iOS/Android) para integração de parâmetros da performance reprodutiva e recomendações sobre as fases do ciclo reprodutivo.
- Utilização do Consumo Alimentar Residual como critério de seleção.

- Informação mais precisa sobre a eficiência biológica e económica dos animais.
- Estimativa de Pesos Económicos de características produtivas.
- Melhoria da eficiência técnico-económica dos sistemas de produção de bovinos.
- Modelos de crescimento para as raças Mertolenga e Alentejana.
- Ferramenta on-line amigável de otimização do lucro e apoio à decisão na produção e acabamento de machos.

























