



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Vaz, Graciete Cristina Cabral Vieira e

**Brucelose animal : avaliação do estado sanitário
dos rebanhos da área de acção do A.D.S. -
OVIBEIRA (1994)**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/1526>

Metadados

| | |
|---------------------------|---|
| Data de Publicação | 1995 |
| Resumo | Foi feita uma avaliação da brucelose em bovinos e em pequenos ruminantes na área de acção do ADS - Ovibeira, utilizando uma base de dados gerada para o efeito. A prevalência anual para os pequenos ruminantes foi de 0,32 %, enquanto que nos bovinos apenas foi registado um animal reagente. Cerca de 75 % dos rebanhos estão classificados como indemnes, 19% como suspeitos e 5,3 % como infectados.... |
| Tipo | report |
| Revisão de Pares | Não |
| Coleções | ESACB - Produção Animal |

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-28T06:52:18Z com
informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

BRUCELOSE ANIMAL:

**Avaliação do estado sanitário
dos rebanhos da área de acção
do A.D.S. - OVIBEIRA (1994)**

PRODUÇÃO ANIMAL

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Graciete Cristina Cabral Vieira e Vaz



CASTELO BRANCO

1995

ÍNDICE

RESUMO

ABSTRACT

LISTA DE QUADROS

LISTA DE GRÁFICOS

LISTA DE MAPAS

LISTA DE ANEXOS

| | |
|---|----|
| 1 - INTRODUÇÃO | 1 |
| 2 - REVISÃO BIBLIOGRÁFICA | 2 |
| 2.1 - Brucelose Animal..... | 2 |
| 2.2 - Brucelose Humana..... | 6 |
| 3 - BREVE CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE ACTUAÇÃO DO ADS- OVIBEIRA | 9 |
| 3.1 - Concelho de Castelo Branco..... | 9 |
| 3.2 - Concelho de Idanha-A-Nova..... | 10 |
| 3.3 - Concelho de Vila Velha de Rodão..... | 12 |
| 4 - BREVE HISTORIAL DA OVIBEIRA, SUA ESTRUTURA E ORGANIZAÇÃO | 13 |
| 4.1 - Acções Desenvolvidas pela Ovibeira | 17 |
| 4.1.2 - Acções Desenvolvidas pelo ADS - Ovibeira..... | 18 |
| 5 - EVOLUÇÃO SANITÁRIA DA BRUCELOSE NA ÁREA DE ACÇÃO DA OVIBEIRA (DE 1989 A 1993)..... | 21 |
| 6 - MATERIAL E MÉTODOS..... | 24 |
| 6.1 - Acções Desenvolvidas | 24 |
| 6.1.1 - Colheita de Sangue aos animais a sanear..... | 24 |
| 6.1.2 - Envio das amostras de sangue ao laboratório..... | 25 |
| 6.1.3 - Preparação dos soros..... | 25 |
| 6.2 - Provas Sorológicas Utilizadas no Diagnóstico da Brucelose | 26 |
| 6.2.1 - Prova de aglutinação com o antigénio Rosa de Bengala (RB)..... | 26 |

| | |
|--|-----------|
| 6.2.2 - Prova de Sero-Aglutinação em tubo (Aglutinação Lenta-A.L.)..... | 27 |
| 6.2.3 - Prova de Fixação do Complemento - (F.C.)..... | 27 |
| 6.3 - Classificação dos resultados obtidos nas provas sorológicas utilizadas no diagnóstico da Brucelose..... | 28 |
| 6.3.1 - Prova de Aglutinação com o antígeno Rosa de Bengala | 28 |
| 6.3.2 - Prova de Sero-Aglutinação em tubo - (A.L.)..... | 28 |
| 6.3.3 - Prova de Fixação do Complemento..... | 28 |
| 7 - BASE DE DADOS | 30 |
| 8 - APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS..... | 31 |
| 8.1 - Resultados em pequenos ruminantes no ano de 1994 | 31 |
| 8.2 - Resultados em bovinos no ano de 1994..... | 51 |
| 9 - DISCUSSÃO DOS RESULTADOS | 52 |
| 10 - CONCLUSÕES | 54 |
| BIBLIOGRAFIA..... | 55 |

Anexos

RESUMO

Foi feita uma avaliação da brucelose em bovinos e em pequenos ruminantes na área de acção do ADS - Ovibeira, utilizando uma base de dados gerada para o efeito.

A prevalência anual para os pequenos ruminantes foi de 0,32 %, enquanto que nos bovinos apenas foi registado um animal reagente.

Cerca de 75 % dos rebanhos estão classificados como indemnes, 19% como suspeitos e 5,3 % como infectados.