



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: RASTREABILIDADE E CERTIFICAÇÃO	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA	SIGLA: FAMEV	
CH TOTAL TEÓRICA: 45	CH TOTAL PRÁTICA: 0	CH TOTAL: 45

OBJETIVOS

1. Conhecer a importância da rastreabilidade e da certificação.
2. Compreender quais são os programas de rastreabilidade e certificação dentro e fora das áreas de produção.
3. Conhecer detalhadamente o programa de rastreabilidade SISBOV.
4. Compreender a importância dos programas de qualificação.
5. Ao final da disciplina o estudante será capaz de compreender as exigências e os procedimentos de rastreabilidade e de certificação de animais e produtos de origem animal.

EMENTA

Métodos de identificação animal. Sistemas de controle de manejo. Escrituração zootécnica. Sistemas de identificação. Legislação Nacional e Internacional. SISBOV, HCCP, ISO. Certificadoras e processos.

PROGRAMA

1. Rastreabilidade e certificação bovina
 - 1.1 Biossegurança alimentar no mundo e no Brasil
 - 1.2 Introdução à rastreabilidade
 - 1.2.1 Origem e histórico mundial e nacional
 - 1.2.2 Importância na saúde humana



1.3 Introdução à certificação

1.3.1 Importância e tipos de certificação

1.4 Sistema Brasileiro de Identificação e Certificação de Bovinos e Bubalinos (SISBOV)

1.4.1 Histórico até a atualidade

1.4.2 Legislação

1.4.3 Pontos positivos, negativos e perspectivas futuras

1.5 Rastreabilidade e certificação em aves e suínos

1.6 Rastreabilidade e certificação nos abatedouros frigoríficos

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

CERQUEIRA, J. P. **Sistemas de gestão integrados: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, SA 8000, NBR 16001: conceitos e aplicações.** Editora Qualitymark, Rio de Janeiro, 2010.

CONCEIÇÃO, J.C.P.R.; MENDONÇA DE BARROS, A.L. **Certificação e rastreabilidade no agronegócio: instrumentos cada vez mais necessários.** Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada, Brasília, DF, 47p., 2005.

O'Hanlon, TIM. **Auditoria de qualidade: com base na ISO 9001:2000: conformidade agregando valor.** 2.ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2009.

SEIFFERT, M. E. B. **ISO 14001: sistemas de gestão ambiental implantação objetiva e econômica.** Editora Atlas, 4 ed., 2011.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CAJAZEIRA, J. E. R. **ISO 14001: manual de implantação.** Rio de Janeiro: Editora Qualitymark, 1997.

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION – **FAO.** FAOSTAT. Disponível em <www.fao.org>.

FONTES, M.A. **Rastreabilidade e detecção: setor alimentar.** Instituto Superior de Agronomia, Lisboa, Portugal, 74p., 2004.

PENTEADO, S.R. **Certificação agrícola: selo ambiental e orgânico.** 2008, 204 p.

PINTO, L. F. G.; PRADA, L.S. **Certificação agrícola sócio ambiental.**[S.l]:[s.n], 1999.

VALLE, C. E. **Qualidade ambiental: ISSO 14000.** Ed. SENAC São Paulo: São Paulo, 2012.

VIEIRA, L.; FERREIRA, GC.; BARCELLOS, M;D. Papel da rastreabilidade. **Agroanalysis**, São Paulo, v.27, n.04, p.26-27, 2007.

APROVAÇÃO

161 021 16

Universidade Federal de Uberlândia
Prof. Dr. Eliseo Maria Casarull
Coordenador do Curso de Zootecnia
Portaria R nº 443/2014 - FAMEV/UFU

Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

161 02 116

Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica
Prof. Dr. Adriano Brito de Sá
Faculdade de Medicina Veterinária
(que oferece o componente curricular)

