

# **Residência em Medicina Veterinária: Inspeção de Leite e Derivados.**

## Pontos para a Prova Escrita

- 1) Formação, ejeção, composição, propriedades e fatores que alteram a constituição bioquímica e microbiológica do leite;
- 2) Regulamentação da produção de leite cru e do beneficiamento industrial de leites de consumo;
- 3) Regulamentação do beneficiamento industrial de derivados lácteos;
- 4) Micro-organismos indicadores e patogênicos de importância na indústria láctea;
- 5) Fraudes em leite e derivados, métodos de detecção e normas de destinação frente à desvios.

## BIBLIOGRAFIA

BELOTI, V (Org.). **Leite: Obtenção, Inspeção e Qualidade**. Londrina: Editora Planta, 2015. 420 p.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução normativa nº 76, de 26 de novembro de 2018. Regulamentos Técnicos que fixam a identidade e as características de qualidade que devem apresentar o leite cru refrigerado, o leite pasteurizado e o leite pasteurizado tipo A. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, 30 novembro 2018, Seção 1. Página 9 (e suas alterações).

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução normativa nº 77, de 26 de novembro de 2018. Critérios e procedimentos para a produção, acondicionamento, conservação, transporte, seleção e recepção do leite cru em estabelecimentos registrados no serviço de inspeção oficial. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, 30 novembro 2018, Seção 1. Página 10 (e suas alterações).

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. **Manual de Métodos Oficiais para Análise de Alimentos de Origem Animal**. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento/ Secretaria de Defesa Agropecuária. Brasília: MAPA, 2017. 140p.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017. Regulamenta a Lei nº 1.283, de 18 de dezembro de 1950, e a Lei nº 7.889, de 23 de novembro de 1989, que dispõem sobre a inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, 30 março 2017, Seção 1. Página 3 (e suas alterações).

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Portaria 370 de 04 de setembro de 1997. Regulamento Técnico de Identidade e Qualidade de Leite UAT. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, 08 setembro 1997, Seção 1. Página 19700.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Abastecimento e Reforma Agrária. Portaria nº 146, de 7 março de 1996. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, 11 mar. 1996. Seção 1, p. 22-31 (e suas alterações).

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução Normativa nº 53, de 1º de outubro de 2018. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 16/10/2018 - Seção 1 Página 11.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Portaria Ministerial nº 574, de 8 de dezembro de 1998. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 08 nov. 2000. Seção 1, p. 23-25.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução Normativa no 23, de 30 de agosto de 2012. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 31 ago. 2012. Seção 1, p. 23-24 (e suas alterações).

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Portaria no 146, de 07 de março de 1996. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 11 mar. 1996. Seção 1, p.3977.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Portaria no 349, de 04 de setembro de 1997. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, 08 set. 1997. Seção 1, p.19690.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Portaria no 354, de 04 de setembro de 1997. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 08 set. 1997. Seção 1, p.19685 (e suas alterações).

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução normativa no 46, de 23 de outubro de 2007. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 24 out. 2007. Seção 1, p.05

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução normativa no 16, de 23 de agosto de 2005. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 24 ago. 2005. Seção 1, p.07.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução normativa no 47, de 26 de outubro de 2018. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 06 out. 2018. Seção 1, p.06.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução normativa no 53, de 01 de outubro de 2018. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 16 out. 2018. Seção 1, p.11.

BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Instrução normativa no 73, de 23 de dezembro de 2019. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, 30 dez. 2019. Seção 1, p.120.

CRUZ, A. G; ZACARCHEVO, P. S.; OLIVEIRA; C. A. F.; CORASSIN, C. H (Org.). **Microbiologia, Higiene e Controle de Qualidade no Processamento de Leites e Derivados**. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda., 2018, p. 356.

FRANCO, B. D. G. M; LANDGRAF, M. **Microbiologia dos Alimentos**, 2ed. São Paulo: Atheneu, 2007. 182 p.

MANUEL, P.; GERMANO, L.; SIMÕES, M. I. **Higiene e Vigilância Sanitária de Alimentos**. 6. ed. Barueri: Editora Manole, 2019.

NERO, L. A.; DA CRUZ, A. G.; BERSOT, L. S. **Produção, Processamento e Fiscalização de Leite e Derivados**. São Paulo: Atheneu Editora, 2017. 407p.

SANTANA, E. H. W. DE; FAGNANI, R. **Legislação Brasileira de Leite e Derivados**. 1. ed. [s.l.] UNOPAR Editora, 2014.

SANTOS, M. V. DOS; FONSECA, L. F. L.DA. **Controle e qualidade da mastite: desafios e soluções**. Pirassununga: Edição dos autores, 2019; 301p.