

## **PARÂMETROS DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO LEITE**

### **Ementa:**

Aspectos químicos, físicos e microbiológicos que interferem na produção e qualidade do leite. Fatores relacionados com a ocorrência de mastite e seu efeito sobre a qualidade do leite.

### **Bibliografia:**

BELOTI, V. Leite: obtenção, inspeção e qualidade. 1ª Ed. Londrina: Ed. Planta. 2015. 417p.

CBQL – CONSELHO BRASILEIRO DE QUALIDADE DO LEITE. Comitê de Equipamentos. Equipamentos de ordenha: recomendações do Comitê de Equipamentos/CBQL – São Paulo: Quiron, 2002. 28p.

FISCHER, V.; ZANELA, M.B.; MARQUES, L.T. et al. Lina: leite instável não ácido: mitos, fatos e conseqüências sobre os sistemas de produção de leite. In: SUL LEITE – Simpósio sobre sustentabilidade da pecuária leiteira na região sul do Brasil, 5. SANTOS, G.T.; GRANZOTTO, F.; SHOGOR, A.L.B. et al. (Eds). Editora: Nova Stapha, Maringá. 2012. P.111-130.

NATIONAL MASTITIS COUNCIL. 2012. Interpreting Bacteriological Culture Results to Diagnose Bovine Intramammary Infections. Disponível em: <http://www.nmconline.org/wp-content/uploads/2016/08/Interpreting-Bacteriological-Culture-Results.pdf>. 2012.

NASEM, National Academies of Sciences, Engineering and medicine. Nutrients requirements of dairy cattle: Eighted revision edition Washington DC, The National Academies Press. 2021.

PALMQUIST, D.L.; MATTOS, W.R.S. Metabolismo de Lipídeos. In: Nutrição de Ruminantes. BERCHIELLI, T.T.; PIRES, A.V.; OLIVEIRA, S.G. (Eds). Editora: FUNEP: Jaboticabal, v.2. 2011. P.297-305.

SANTOS, G.T.; MASSUDA, E.M.; JOBIM, C.C. et al. Bovinocultura leiteira – bases zootécnicas, fisiológicas e de produção. Maringá: Eduem. 2010. 381p. TRONCO, V.M. Manual para inspeção da qualidade do leite. 4ª Ed. Santa Maria: Ed. UFSM. 2010. 195P.

### **Periódicos:**

Journal of Dairy Science, Revista Brasileira de Zootecnia, International Dairy Research, Animal Feed Science and Technology, Journal of Animal Science, Animal Production, Livestock Science.