| **IDENTIFICAÇÃO** | |
| --- | --- |
| **Nome da Disciplina** | **TECNOLOGIA NA PRODUÇÃO DE RAÇÕES** |
| **Total de Créditos**  **(1 crédito = 15 horas)** | **2** |
| **Professor responsável** | **Fernando de Castro Tavernari** |
| **Professores colaboradores** |  |
| **EMENTA** | |
| Legislação, política e mercado na indústria de rações e suplementos. Controle de qualidade, processamento industrial, máquinas e equipamentos na indústria de rações e suplementos. Utilização de softwares para formulação e validação de rações nos diferentes sistemas de nutrição. | |
| **BIBLIOGRAFIA BÁSICA** | |
| ANFAR. Métodos Analíticos de Controle de Alimentos para Uso Animal. ANFAR, São Paulo, 1992.  BRASIL. PORTARIA Nº 108, DE 04 DE SETEMBRO DE 1991. Aprova os Métodos Analíticos para Controle de Alimentos para uso Animal. Diário Oficial da União, 17/09/1991, Seção 1, Página 19813.  BUTOLO, J. E. Qualidade de ingredientes na alimentação animal. 2ª ed. CBNA, 2011, 430p  KHAJARERN, J.; SINCHERMSIRI, D.; HANBUNCHONG, A.; KANTO, U. Manual of Feed Microscopy and Quality Control. American Soybean Association, Bangkok, 1987. 162p.  Periódicos:  Animal Science: <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/17400929>  Archives of Animal Nutrition: <https://www.tandfonline.com/toc/gaan20/current?cookieSet=1>  Canadian Journal of Animal Science: <https://cdnsciencepub.com/journal/cjas>  Ciencia Rural: <https://www.scielo.br/j/cr/>  Pesquisa Agropecuária Brasileira: <https://www.scielo.br/j/pab/>  Powder Technology: <https://www.sciencedirect.com/journal/powder-technology>  Revista Brasileira de Zootecnia: <https://www.rbz.org.br/pt-br/> | |