



INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO – EDITAL 020/2018

UNIDADE: FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS – FCA/UFVJM
CURSO: ZOOTECNIA

DISCIPLINAS: Avicultura (Cód. CNPq 5.04.05.01-2), Formulação e Produção de Rações (Cód. CNPq 5.04.03.00-1), Zootecnia Geral (Cód. CNPq 5.04.05.00-4), Avicultura alternativa (Cód. CNPq 5.04.05.01-2).

1. DA TITULAÇÃO: Graduação em Zootecnia ou Medicina Veterinária e Doutorado em Zootecnia com ênfase em “Nutrição ou Produção de Animais Monogástricos”;

2. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Raças e variedades de aves domésticas;
Noções de anatomia e fisiologia da digestão das aves;
Instalações e equipamentos usados na criação de aves;
Manejo e alimentação de frangos de corte;
Manejo e alimentação de poedeiras comerciais;
Manejo e alimentação de galinhas caipiras ;
Abate e processamento de carne de aves;
Biossegurança e biosseguridade em criações avícolas;
Principais ingredientes e aditivos usados na alimentação animal;
Métodos de formulação de rações para animais;
Qualidade na produção de rações.

3. BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

- 1 - ALBINO, L.F.T.; VARGAS JR, J.G.; SILVA, J.H.V. **Criação de frangos e galinhas caipira avicultura alternativa**. Viçosa-MG:2001. 124p.
- 2 - ALBINO, L.F.T.; TAVERNARI, F.C. **Produção e manejo de frangos de corte**. Viçosa-MG:2008. 88p.
- 3 - ALBINO, L.F.T.et al. **Galinhas poedeiras: criação e alimentação**. Viçosa: Aprenda Fácil, 2014. 376p.
- 4 - ARANTES, V.M. **Produção industrial de frangos de corte**. 2. ed. Brasília (DF): LK Editora, 2012. 96p.
- 5 - BUTOLO, J. E. **Qualidade de Ingredientes na Alimentação Animal**. São Paulo: OESP, 2002. v. 1. 430 p.



- 6 - COUTO, H.P. **Fabricação de rações e suplementos para animais**. Viçosa: CPT, 2008, 263p.
- 7 - ENGLERT, S. **Avicultura: tudo sobre raças, manejo e alimentação**. 7ª ed. Atual. Guaíba: agropecuária, 1998. 239p.
- 8 - FILHO, S.C.V; MACHADO, P.A.S; CHIZZOTTI, M.L. et al. **Tabelas brasileiras de composição de alimentos para bovinos**. 3 edição Viçosa: UFV, 2010, 502p.
- 9 - LOURANÇO, F. F. **Qualidade no processo de produção de rações para aves e suínos em propriedades rurais**. 1. ed. - Curitiba, PR: CRV, 2011. 129p.
- 10 - MACARI, M., FURLAN, R.L., GONZALES, E. **Fisiologia aviária aplicada a frangos de corte**. 2ª ed. Jaboticabal: FUNEP, 2001. 375p.
- 11 - MENDES, A.A., NAAS, I.A., MACARI, M. **Produção de frangos de corte**. 1ª ed. Campinas:FACTA, 2004. 342p.
- 12 - NUNES, I.J. **Cálculo e avaliação de rações e suplementos**. Belo Horizonte:FEP-MVZ Editora, 1998. 185p.
- 13 - ROSTAGNO, H.S. **Tabelas brasileiras para aves e suínos: composição de alimentos e exigências nutricionais**. Viçosa-MG: UFV, 2011.
- 14 - SAKOMURA. N.K. et al. **Nutrição de não ruminantes**. Jaboticabal: FUNEP, 2014. 678p.
- 15 - SILVA, S. **Matérias-primas para produção de ração: perguntas e respostas**. Viçosa, MG, Aprenda Fácil, 2009. 249p.

Obs.: Outras referências a critério do candidato.