



DISCIPLINA DE PRODUÇÃO ANIMAL I (ZAZ 1329) – Turma 2020

Prof. Daniel Emygdio de Faria Filho
E-mail: fariafilho@usp.br
Telefone: (19) 3565-6718

As aulas serão síncronas no Google Meet na sala meet.google.com/ati-vphb-zep. Por gentileza, não divulgar o apelido da nossa sala de reunião para quem não esteja matriculado na disciplina.

CRONOGRAMA AVICULTURA

Data	Hora	Conteúdo
05/10/2020	08 às 10 h	O panorama da avicultura no Brasil e no mundo. A cadeia produtiva de frangos e poedeiras.
08/10/2020	10 às 12 h	Mitos e verdades sobre o uso de hormônios na alimentação de frangos de corte e sobre o consumo de ovos.
12/10/2020		Feriado de Nossa Senhora Aparecida.
15/10/2020	10 às 12 h	Frangos de corte: índices de desempenho e características de carcaça.
19/10/2020	08 às 10 h	Frangos de corte: formação das linhagens e sexagem.
22/10/2020	10 às 12 h	Frangos de corte: instalações, equipamentos e manejo geral.
26/10/2020	08 às 10 h	Poedeiras comerciais: desempenho e qualidade de ovos.
29/10/2020	10 às 12 h	Poedeiras comerciais: instalações, equipamentos e manejo geral.
02/11/2020		Feriado de Finados
05/11/2020	10 às 12 h	Poedeiras comerciais: programa de luz e muda forçada.
09/11/2020	08 às 10 h	Aula reservada para eventual reposição
12/11/2020	10 às 12 h	Prova de avicultura.

ALGUNS MATERIAIS NA ÁREA DE AVICULTURA

1) Livros

BERCHIERI JR, A.; SILVA, E.N.; FÁBIO, J.D.; SESTI, L.; ZUANAZE, M.A.F. (ed.) **Doenças das Aves.** 2ª ed. Campinas: FACTA, 2009. 1104 p.

FARIA, D.E.; FARIA FILHO, D.E.; MAZALLI, M.R.; MACARI, M. **Produção e Processamento de Ovos de Poedeiras Comerciais.** 1ª ed. Campinas: FACTA, 2019. 608p.



MACARI, M.; MAIORKA, A. (ed.) **Fisiologia das Aves Comerciais**. 1ª ed. Campinas: FACTA, 2017. 806 p.

MACARI, M.; GONZALES, E.; PATRÍCIO, I.S.; NÃÃS, I.A.; MARTINS, P.C. (ed.). **Manejo de Incubação**. 3ª ed. Campinas: FACTA, 2013. 465 p.

MACARI, M.; GONZALES, E.; PATRÍCIO, I.S.; SHIROMA, N. (ed.) **Produção de Matrizes de Frangos de Corte**. 1ª ed. Campinas: FACTA, 2018. 524 p.

MACARI, M.; SOARES, N.M. **Água na Avicultura Industrial**. 2ª ed. Campinas: FACTA, 2012. 340 p.

MACARI, M.; MENDES, A.A.; MENTEN, J.F.M.; NAAS, I.A. (ed.). **Produção de Frangos de Corte**. 2ª ed. Campinas: FACTA, 2014. 565 p.

OLIVEIRA, B.L.; OLIVEIRA, D.D. **Qualidade e Tecnologia de Ovos**. 1ª ed. Lavras: Editora UFLA, 2013. 223p.

ROSTAGNO, H.S. et al. **Tabelas Brasileiras para Aves e Suínos: Composição de alimentos e exigências nutricionais**. 4ªed. Viçosa: UFV, 2017. 488 p.

SAKOMURA, N.K.; SILVA, J.H.V.; COSTA, F.G.P.; FERNANDES, J.B.K.; HAUSCHILD, L. **Nutrição de não ruminantes**. Jaboticabal: FUNEP, 2014.

SAKOMURA, N.K.; ROSTAGNO, H.S. **Métodos de Pesquisa em Nutrição de Monogástricos**. Jaboticabal: FUNEP, 2016. 262 p.

2) Periódicos científicos especializados em avicultura

Brazilian Journal of Poultry Science
British Poultry Science
International Journal of Poultry Science
Journal of Applied Poultry Research
Poultry Science
World Poultry Science Journal

3) Revistas e Sites

Avicultura Industrial (www.aviculturaindustrial.com.br)
Revista do AviSite (www.avisite.com.br)
Revista Ovo (www.avisite.com.br/revistadoovo)
Central de Inteligência de Aves e Suínos (www.cnpsa.embrapa.br/cias)

4) Manuais de Linhagem

Frangos de Corte

Cobb (www.cobb-vantress.com)
Ross (<http://pt.aviagen.com/ross/>)



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos
Departamento de Zootecnia

Hubbard (www.hubbardbreeders.com)

Poedeiras Comerciais

Hy-line (www.hylinedobrasil.com.br)

Lohmann (www.ltz.com.br)

5) Endereços

A hora do ovo (www.ahoradoovo.com.br)

American Egg Board (www.aeb.org)

Associação Brasileira de Avicultura Alternativa – AVAL (www.aval.org.br)

Associação dos Avicultores de Minas Gerais – AVIMIG (www.avimig.com.br)

Associação Brasileira de Proteína Animal (<http://abpa-br.com.br/>)

Associação Paulista de Avicultura – APA (www.apa.com.br)

Ave Site (www.avisite.com.br)

Ave Sui (www.avesui.com.br)

Ovo Site (www.ovosite.com.br)

Colégio Brasileiro de Nutrição Animal – CBNA (www.cbna.com.br)

Egg Nutrition Center (<https://www.eggnutritioncenter.org/>)

Fundação Apinco de Ciência e tecnologia Avícolas – FACTA (www.facta.org.br)

Sindicato Nacional da Indústria de Alimentos animal (www.sindiracoes.org.br)

6) Eventos na área de avicultura

Conferência FACTA (www.facta.org.br)

AveSui (www.avesui.com.br)

APA (www.apa.com.br)

CBNA (www.cbna.com.br)