

Aula 17: Gliconeogênese

- Atividade assíncrona: Material disponibilizado no Portal Didático. Dúvidas serão tiradas via WhatsApp.

Aula 18: Via das Pentoses Fosfato

- Atividade assíncrona: Material disponibilizado no Portal Didático. Dúvidas serão tiradas via WhatsApp.

Aula 19: Avaliação teórica III

Aula 20: Ciclo de Krebs

- Atividade assíncrona: Material disponibilizado no Portal Didático. Dúvidas serão tiradas via WhatsApp.

Aula 21: Lipídeos - Estrutura e função

- Atividade assíncrona: Material disponibilizado no Portal Didático. Dúvidas serão tiradas via WhatsApp.

Aula 22: β -oxidação

- Atividade assíncrona: Material disponibilizado no Portal Didático. Dúvidas serão tiradas via WhatsApp.

Aula 23: Avaliação teórica IV

Aula 24: Prova Substitutiva

METODOLOGIA E RECURSOS AUXILIARES:

- Na PARTE I, a disciplina será abordada por meio de textos, exercícios de fixação, estudos dirigidos e/ou atividades assíncronas.
- Na PARTE I, a frequência será averiguada pela entrega, no prazo adequado, dos estudos dirigidos avaliativos.
- Na PARTE II, a disciplina será abordada por meio de atividades assíncronas e discussões via WhatsApp.
- Na PARTE II, a frequência será atestada pela entrega das avaliações escritas.

AVALIAÇÕES: O total de 10 pontos serão assim distribuídos:

Quatro avaliações = 2,50 pontos cada, totalizando 10 pontos.

A avaliação substitutiva será realizada somente para alunos que, não reprovados por falta, obtiverem média final inferior a 6,0. Essa prova será destinada a substituir apenas a menor nota obtida no conjunto das avaliações previstas.

BIBLIOGRAFIA:

BÁSICA

BERG, J. M.; TYMOCZKO, J. L.; STRYER, L. Bioquímica. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 1114 p.

MARZZOCO, A.; TORRES, B. B. Bioquímica básica. 3.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 386 p.

NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios de bioquímica de Lehninger. 5.ed. Porto Alegre: ArtMed, 2011. 1273 p

COMPLEMENTAR

CHAMPE, P.C.; HARVEY, R.A; FERRIER, D.R. Bioquímica ilustrada. 4 ed. Porto Alegre: Artmed, 2009. 528p.

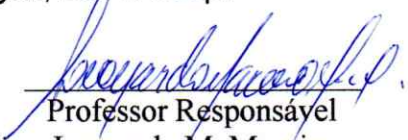
KOZLOSKI, G. V. Bioquímica dos ruminantes 2ª edição Editora UFSM 2009

PALERMO, J.R. Bioquímica da nutrição. São Paulo: Atheneu, 2008. 172p.

ROBERT K. M. et al. Harper: Bioquímica. 9 ed. São Paulo: Atheneu, 2002. 919 p.

TYMOCZKO, J.L.; BERG, J.M.; STRYER, L. Bioquímica fundamental. 1 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 780p.

Professor Responsável
Daniel de Noronha F. V.
da Cunha



Professor Responsável
Leonardo M. Moreira

Coordenador do Curso de
Zootecnia
Profª Janáina Martuscello