

EDITAL Nº 004/2015
PROCESSO DE SELEÇÃO PARA O PREENCHIMENTO DE VAGAS DE
MONITORIA DE DISCIPLINAS DO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA DA
ESFA

PERÍODO DE INSCRIÇÃO: de 19 a 24 de agosto de 2015

Renata Conti Ramos Teixeira, Coordenadora substituta do Curso de Medicina Veterinária da Escola Superior São Francisco de Assis – ESFA comunica aos (as) interessados (as) que estará recebendo na Secretaria da ESFA, no período de 19 a 24 de agosto de 2015, inscrições para o preenchimento de 08 vagas de monitoria voluntária.

Normas e critérios:

I – Da inscrição:

1. O (a) candidato(a) deverá estar regularmente matriculado(a) no curso.
2. O (a) candidato(a) não poderá estar respondendo a inquérito disciplinar.
3. O(a) candidato(a) deverá ter cursado a(s) disciplinas(s) a ser(em) monitorada(s) sem reprovação.
4. O(a) candidato(a) deverá ter cursado no mínimo 02 (dois) períodos do curso.
5. O(a) candidato(a) deverá ter disponibilidade de 8 horas semanais para cumprir a monitoria sem bolsa, devendo assegurar que não existe conflito entre os seus horários de aula e aqueles dedicados a monitoria.
6. No ato da inscrição o(a) candidato(a) deverá optar por um dos grupos de disciplinas oferecidos, conforme apresentado abaixo:

A. CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA.

B. Número de Vagas: 08 vagas de monitoria voluntária sem bolsa.

GRUPO I:

2015/2: Anatomia Veterinária II –1 VAGA

GRUPO II:

2015/2: Fisiologia Veterinária II –1 VAGA

GRUPO III:

2015/2: Bioquímica Metabólica –1 VAGA

GRUPO IV:

2015/2: Técnica Cirúrgica –1 VAGA

GRUPO V:

2015/2: Semiologia Veterinária –1 VAGA

GRUPO VI:

2015/2: Clínica de Grandes Animais II –1 VAGA

GRUPO VII:

2015/2: Laboratório Clínico Veterinário –2 VAGAS

7. No ato da inscrição deverão ser entregues, na Secretaria, os seguintes documentos sem os quais a inscrição será indeferida:

- Ficha de inscrição devidamente preenchida.

8. Cada aluno (a) poderá se inscrever para preenchimento de vaga de apenas um Grupo de Disciplinas de um Curso

II – Critérios para seleção

1. Será considerado classificado(a) o(a) candidato(a) que apresentar os requisitos exigidos para inscrição e obtiver média igual ou superior a 6,0 (seis), na prova escrita.
2. Será gerada uma lista de classificação com o critério acima e após, outra com o coeficiente acadêmico.

III – Da seleção:

1. Os(as) alunos(as) do Curso de Medicina Veterinária que obtiverem a maior média de acordo com o critério de classificação acima descrito fará jus à vaga de monitoria.
2. Em caso de empate os(as) alunos(as) que já tiverem prestado monitoria sem bolsa terão prioridade; persistindo o empate será considerado o maior coeficiente de rendimento escolar e se ainda assim persistir o empate a vaga será preenchida por aquele(a) que tiver as maiores médias nas disciplinas que serão monitoradas.
3. As provas serão aplicadas nos seguintes dias e horários:

GRUPO I: 24/08 a partir das 18:00 horas

GRUPO II: 24/08 a partir das 8:00 horas

GRUPO III: 24/08 a partir das 8:00 horas

GRUPO IV: 26/08 a partir das 11:40 horas

GRUPO V: 24/08 a partir das 18:30 horas

GRUPO VI: 24/08 a partir das 18:30 horas

GRUPO VII: 27/08 a partir das 9:00 horas

4. Conteúdo das provas:

GRUPO I: Sistema Cardiovascular e sistema digestório

Bibliografia:

KÖNIG, H.E.; LIEBICH, H-G. **Anatomia dos animais domésticos – texto e atlas colorido - órgãos e sistemas.** v. 2. Porto Alegre: ArtMed, 2004. 399 p.

SISSON, S.; GROSSMAN, J.; GETTY, R. **Anatomia dos animais domésticos** v.1. 5. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 1975. 1134 p.

GRUPO II: Fisiologia Digestiva (regulação da função gastrointestinal, movimentos do trato gastrointestinal, secreções do trato gastrointestinal, digestão e absorção), Fisiologia Endócrina (síntese e transporte de hormônios, interação célula-hormônio, metabolismo dos hormônios, mecanismos de controle por Feedback, eixo hipotalâmico hipofisário, glândulas tireóide, paratireóides, suparrenais, pâncreas), Função Respiratória (ventilação e fluxo sanguíneo pulmonar, trocas gasosas, transporte de gás no sangue, controle da ventilação), Fisiologia Renal (filtração glomerular, reabsorção de solutos, equilíbrio hídrico, equilíbrio ácido-básico), Reprodução e lactação (controle da ovulação e do corpo lúteo, ciclos reprodutivos, gestação e parto, glândula mamária, fisiologia reprodutiva do macho).

Bibliografia:

CUNNINGHAM, J. G.; KLEIN, B. G. **Tratado de fisiologia veterinária.** 4ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2002. 710p.

FRANDSON, R. D.; WILKE, W. Lee; FAILS, Ana Dee. **Anatomia e fisiologia dos animais de fazenda.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

RANDALL, D.; BURGGREN, W.; FRENCH, K. **Fisiologia animal: mecanismos e adaptações.** 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 729p.

GRUPO III: Metabolismo dos Carboidratos (Glicólise, Gliconeogênese, Glicogênese, Glicogenólise, Via das Pentoses), Ciclo do Ácido Cítrico, Cadeia Transportadora de Elétrons, Fosforilação Oxidativa, Metabolismo dos Lipídeos (β -oxidação, Síntese "de novo", Cetogênese, metabolismo do colesterol), Metabolismo dos Compostos Nitrogenados (Ácidos Nucléicos, Síntese Protéica, Ciclo da Uréia).

Bibliografia:

LEHNINGER, A. L.; NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios de bioquímica. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 1995.

HARVEY, R. A.; FERRIER, D. R. Bioquímica ilustrada. 5ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2012. 520p.

VOET, D.; VOET, J. G.; PRATT, C. W. Fundamentos de bioquímica. Porto Alegre: Artmed, 2000. 931p.

GRUPO IV: Centro e equipamentos cirúrgicos, paciente e equipe cirúrgica, instrumentos e instrumentação. Fases fundamentais da técnica cirúrgica: Pré, trans e pós-operatório. Acessos cirúrgicos. Cirurgias do sistema gênito-urinário feminino e masculino nas diferentes espécies domésticas.

Bibliografia:

FOSSUM, Teresa Welch. Cirurgia de pequenos animais. 3. Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

LACERDA, ANDRÉ. Técnicas cirúrgicas em pequenos animais 1/E - Ed. Elsevier, 2012.

GRUPO V: Avaliação do Sistema digestório de Equinos e de Ruminantes.

Bibliografia:

FEITOSA, F. L. F. **Semiologia Veterinária: A arte do diagnóstico.** São Paulo: Roca, 2008.

GRUPO VI: Sistema digestório de Equinos.

Bibliografia:

Enfermidades dos Cavalos - Armen Thomassian .

GRUPO VII: Hematologia: preparo das amostras, técnicas manuais e análise das células sanguíneas; Citologia e raspado: preparo das amostras, métodos de coloração e análise.

Bibliografia:

THRALL, Mary Anna. et.al. **Hematologia e bioquímica clínica veterinária**. São Paulo: Roca, 2007. 582 p.

REAGAN, W. J.; ROVIRA, A. R. I.; DeNICOLA, D.B. **Atlas de hematologia veterinária espécies domésticas e não domésticas comuns**. 2. ed. Revinter, 2011. 108p.

MEDLEAU, Linda; HIILICA, Keith A. **Dermatologia de pequenos animais: atlas colorido e guia terapêutico**. 2ed. São Paulo: Roca, 2009. 512p.

IV – Das disposições gerais:

1. O resultado do processo seletivo para monitoria será divulgado **até o dia 31 de agosto de 2015** no sítio eletrônico www.esfa.edu.br e nos murais informativos da Instituição.
2. As atividades de monitoria terão início em **01 de setembro** e deverão ser atestadas no final de cada mês (até o dia 30) pelos(as) acadêmicos(as) em formulário específico, assinadas pelos(as) professores(as) responsáveis e entregues à Coordenação de Curso para fins de emissão de certificado.
3. A duração da monitoria é de 03 meses, expirando em **01 de dezembro de 2015**.
4. A qualquer tempo, o(a) aluno(a) poderá ser desligado(a) das atividades de monitoria ou por sua vontade ou por decisão, devidamente justificada, do(s) professor(res) responsável(eis) pela(s) disciplina(s) que está(ão) sendo atendida(s), junto com a Coordenação do Curso.
5. São motivos de desligamento do(a) aluno(a) das atividades de monitoria: descumprimento do plano de atividades, faltas não justificadas, descumprimento dos horários pré-estabelecidos, não apresentação dos relatórios mensais, atitudes não compatíveis com a função de monitor(a), conclusão ou interrupção do curso.
6. Casos omissos serão resolvidos pela Direção Geral, Direção Acadêmica e Coordenação de Curso.

Santa Teresa, 18 de agosto de 2015.

RENATA CONTI RAMOS TEIXEIRA

Coordenadora Substituta do Curso de Medicina Veterinária da ESFA

**FICHA DE INSCRIÇÃO PARA PREENCHIMENTO DE VAGA DE MONITORIA DE DISCIPLINA
MEDICINA VETERINÁRIA – ESFA**

NOME DO(A) ALUNO(A): _____

PERÍODO: _____ **GRUPO DE DISCIPLINAS DE INTERESSE:** _____

Li e estou de acordo com as normas e critérios constantes no Edital nº 03/2015 de chamada para o preenchimento de vagas de monitoria de disciplinas do curso de Medicina Veterinária da ESFA para o primeiro semestre de 2015 divulgado no sítio eletrônico e nos murais da ESFA.

Santa Teresa, _____ de _____ de 2015.

Assinatura do Candidato

**FICHA DE INSCRIÇÃO PARA PREENCHIMENTO DE VAGA DE MONITORIA DE DISCIPLINA
MEDICINA VETERINÁRIA – ESFA**

NOME DO(A) ALUNO(A): _____

PERÍODO: _____ **GRUPO DE DISCIPLINAS DE INTERESSE:** _____

Li e estou de acordo com as normas e critérios constantes no Edital nº 03/2015 de chamada para o preenchimento de vagas de monitoria de disciplinas do curso de Medicina Veterinária da ESFA para o primeiro semestre de 2015 divulgado no sítio eletrônico e nos murais da ESFA.

Santa Teresa, _____ de _____ de 2015.

Assinatura do Candidato

**FICHA DE INSCRIÇÃO PARA PREENCHIMENTO DE VAGA DE MONITORIA DE DISCIPLINA
MEDICINA VETERINÁRIA – ESFA**

NOME DO(A) ALUNO(A): _____

PERÍODO: _____ **GRUPO DE DISCIPLINAS DE INTERESSE:** _____

Li e estou de acordo com as normas e critérios constantes no Edital nº 03/2015 de chamada para o preenchimento de vagas de monitoria de disciplinas do curso de Medicina Veterinária da ESFA para o primeiro semestre de 2015 divulgado no sítio eletrônico e nos murais da ESFA.

Santa Teresa, _____ de _____ de 2015.

Assinatura do Candidato