

## **Edital de Seleção 2018/2 da Liga Acadêmica de Microbiologia, Fisiologia, Farmacologia, Imunologia e Parasitologia da Faculdade do Pantanal – FAPAN**

A Diretoria da Liga Acadêmica de Microbiologia, Fisiologia, Farmacologia, Imunologia e Parasitologia da FAPAN (LAMFFIP- FAPAN) faz saber que, no período de 10 a 18 de Setembro de 2018 estarão abertas as inscrições para candidatos que desejam atuar na LAMFFIP- FAPAN como membros através do processo seletivo de 12 vagas.

### **Capítulo I – Das Disposições Preliminares**

**Artigo 1º.** Estão disponíveis 12 vagas para o processo seletivo, dessas 10 vagas serão para a comunidade acadêmica e 02 vagas a comunidade externa (nível superior) com interesse em desenvolver projetos com finalidade de pós-graduação stricto sensu.

**Artigo 2º.** Poderão inscrever-se no processo seletivo alunos da Fapan ou de outras instituições de ensino superior e comunidade da área da saúde (nível superior) com interesse nas matérias relacionadas à liga.

### **Capítulo II – Da Inscrição**

**Artigo 3º.** Antes de efetuar a inscrição, o candidato deverá conhecer o edital e estatuto da LAMFFIP-FAPAN certificando-se de que preenche todos os requisitos exigidos.

**Artigo 4º.** Serão válidas as inscrições efetuadas no dia 10/09/2018 a 18/09/2018 com a diretoria da Liga Acadêmica no intervalo da aula.

§ **Único** - As inscrições serão realizadas no prédio da Faculdade do Pantanal, localizada Av. São Luiz, 2522 – Jd. Cidade Nova, Cáceres - MT, 78200-000 nos horários de 20h40 as 21h00 nos respectivos dias de inscrição na pracinha da Fapan junto aos membros da diretoria da Liga. O candidato deve imprimir a ficha de inscrição anexa e entrega-la preenchida.

**Artigo 5º.** No ato da inscrição o candidato assinará termos em que declara conhecer o estatuto da LAMFFIP-FAPAN e as normas do processo de seleção.

**Artigo 6º.** O valor da inscrição no processo seletivo é de R\$ 5,00 (cinco Reais), que deverá ser pago no ato da inscrição.

§ **Único** - O valor referente à taxa de inscrição não será devolvido, salvo em caso de cancelamento do processo seletivo pela LAMFFIP-FAPAN.

**Artigo 7º.** Para inscrição é necessários o número do documento de identidade, CPF, matrícula da IES vinculada (esta última salvo comunidade cujo interesse é para fins de desenvolver projetos com finalidade de pós-graduação stricto sensu), e e-mail para contato.

**Artigo 8º** - O candidato será responsável pela veracidade dos dados fornecidos e pela autenticidade dos documentos apresentados na inscrição. Em caso de não conformidade com os dados oficiais da inscrição o candidato será desclassificado.

### **Capítulo III – Da Seleção**

**Artigo 9º.** O processo seletivo constará de etapa única que consistirá em prova com questões de múltipla escolha contendo 15 (quinze) questões, 03 (três) para cada área relacionada à

Microbiologia, Fisiologia, Farmacologia, Imunologia e Parasitologia, de acordo com os temas presentes neste edital.

**Artigo 10º.** Serão selecionados os 12 inscritos com as maiores pontuações (em ordem decrescente de nota).

§ **Único** - Os critérios de desempate do processo seletivo, na seguinte ordem, são:

- Primeiro: candidato com maior Índice de Rendimento Acadêmico (IRA);
- Segundo: candidato com maior tempo de curso,
- Análise Curricular.

**Artigo 11º.** A prova acontecerá no dia 29/09/2018 (sábado), as 10h00, no prédio da Faculdade do Pantanal, localizada na Av. São Luiz, 2522 – Jd. Cidade Nova, Cáceres - MT, 78200-000, com duração de uma hora e trinta minutos. A sala será divulgada com uma semana de antecedência via redes sociais.

**Artigo 12º.** É vedada a consulta de qualquer material e aparelhos eletrônicos durante a prova. Caso o candidato apresente comportamento inaceitável sob julgamento da comissão organizadora, será eliminado automaticamente.

**Artigo 13º.** A validade da seleção será de 150 dias, a contar da data da divulgação dos resultados finais, e, nesse prazo, candidatos excedentes poderão ser convocados para substituírem eventuais desistentes.

#### **Capítulo IV – Do Conteúdo Programático**

##### **MICROBIOLOGIA GERAL**

- Morfologia, Fisiologia, Bioquímica e Genética bacteriana
- Microbiota normal do corpo humano
- Mecanismos de ação e de resistência bacteriana
- Métodos e Técnicas de cultivo de microrganismos

##### **INTRODUÇÃO À FISILOGIA**

- Homeostasia
- Fisiologia do potencial de ação.

##### **INTRODUÇÃO À FARMACOLOGIA DA DOR E INFLAMAÇÃO**

- Anti-inflamatórios não esteroides (AINES)
- Farmacologia dos Antibióticos

##### **IMUNOLOGIA GERAL**

- Barreiras físicas, barreiras químicas e eventos humorais sistêmicos.
- Tipo de Resposta imune (Resposta inata e adaptativa)
- Resposta Imune Humoral
- Resposta Imune Celular
- Imunidade a microrganismos extracelulares: bactérias extracelulares e helmintos.

##### **INTRODUÇÃO A PARASITOLOGIA**

- Estudo geral da patogenia das doenças parasitárias – ações dos parasitos sobre o organismo – reações do organismo ao parasitismo.
- Flagelados do sistema digestivo e vias gênito-urinárias – Tricomoníase urogenital e Giardíase – flagelados não patogênicos.

**Artigo 14°.** A prova constará de 15 questões, 03 para cada disciplina de competência da LIGA Microbiologia, Fisiologia, Farmacologia, Imunologia e Parasitologia, em consonância com o que é preconizado nas disciplinas de graduação.

**Artigo 15°.** As referências da prova são:

SCHAECHTER, M.; ENGLEBERG, NC; EISENSTEIN, BI; MEDOFF, G. Microbiologia. Mecanismos das doenças infecciosas. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002.

TRABULSI, L. R. Microbiologia. São Paulo: Ateneu, 2004.

VERONESI, R. e FOCACCIA, R. Tratado de Infectologia. São Paulo: Ateneu, 1997

IMUNOBIOLOGIA: O SISTEMA IMUNE NA SAÚDE E NA DOENÇA - Charles Janaway Jr. -2a Ed. (1997)

IMUNOLOGIA MÉDICA – Daniel P. Stites, Abba I. Terr e Tristram G. Parslow-9a Ed (2000)

TORTORA, Gerard J.; FUNKE, Berdell R.; CASE, Christine L. **Microbiologia**. 12. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

Patrick R. Murray, PhD., Ken S. Rosenthal, PhD., George S. Kobayashi, PhD., Michael A. Pfaller, MD. 2002. **MICROBIOLOGÍA MÉDICA**. 7 Ed., Ed. Mosby.

ABBAS, A. K.; LICHTMAN, A. H.; PILLAI, S. H. I. V. Imunologia celular e molecular. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

REY, L. **Parasitologia**. 3ª ed. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2001.

NEVES, David Pereira. **Parasitologia humana**. 13. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.

SILVERTHORN, D. U. **Fisiologia Humana – Uma abordagem integrada**. 5ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.

GUYTON, A.C.; HALL, J.E. **Tratado de Fisiologia Médica**. 11ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.

CLARK, Michelle A. et al. **Farmacologia Ilustrada**. 5ª ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2013.

RANG, H.P. et al. **Farmacologia**. 7ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

## **Capítulo V – Disposições Finais**

**Artigo 16°.** A data de início das atividades será divulgada juntamente com o resultado da seleção.

**Artigo 17°.** Todos os candidatos aprovados deverão comparecer na primeira reunião da LAMFFIP-FAPAN. Ausência não justificada será considerada desistência.

§ **Único** - As vagas remanescentes serão preenchidas de acordo com a lista de excedentes.

**Artigo 18°.** O candidato aprovado que desistir deverá assinar o Termo de Desistência, oficializando o cancelamento, não sendo permitido o trancamento para reingresso posterior.

**§ Único -** A vaga remanescente será preenchida de acordo com lista de excedentes.

**Artigo 19°.** Os classificados serão considerados membros da LAMFFIP-FAPAN e estão automaticamente sujeitos ao estatuto da mesma.

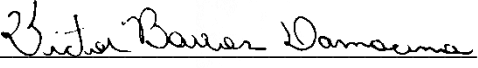
**Artigo 20°.** Todos os casos omissos nesse edital serão analisados pela diretoria da LAMFFIP-FAPAN, em Assembleia Deliberativa convocada para esse fim.

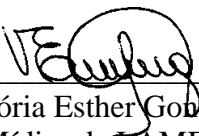
**Artigo 21°.** O presente edital entra em vigor a partir da data de sua publicação.

Cáceres, 2018.



  
Reili de Fátima S. F. Antunes  
Presidente da LAMFFIP-FAPAN

  
Victor Barros Damacena  
Vice – Presidente LAMFFIP - FAPAN

  
Vitória Esther Gonçalves  
Diretora Mídias da LAMFFIP-FAPAN

  
Ednardo Fornanciali Antunes  
Professor Coordenador LAMFFIP-FAPAN

**Liga Acadêmica de Microbiologia, Fisiologia, Farmacologia, Imunologia, e  
Parasitologia da Faculdade do Pantanal –FAPAN**

**FICHA DE INSCRIÇÃO PROCESSO SELETIVO LAMFFIP - FAPAN**

\* Preenchimento em letra de forma

Nº: \_\_\_\_\_

• Nome completo: \_\_\_\_\_

• RG: \_\_\_\_\_; CPF: \_\_\_\_\_

• Você é:

Acadêmico ( ) Qual Faculdade? \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_

Membro externo da comunidade ( ) Qual Graduação? \_\_\_\_\_

• Endereço: \_\_\_\_\_

• Número: \_\_\_\_\_; Complemento: \_\_\_\_\_; Bairro \_\_\_\_\_

• Cidade: \_\_\_\_\_; UF: \_\_\_\_\_; CEP: \_\_\_\_\_

• Telefone: ( ) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_;

• E-Mail: \_\_\_\_\_

• Valor da inscrição: R\$ 5,00

\*Declaro que conheço o estatuto da LAMFFIP e concordo com os termos.

• Assinatura do candidato: \_\_\_\_\_

Cáceres-MT: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Comprovante de inscrição Nº: \_\_\_\_\_

• Nome completo: \_\_\_\_\_

• Valor da inscrição: R\$ 5,00

• Assinatura Presidente LAMFFIP: \_\_\_\_\_

Cáceres-MT: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_