

EDITAL Nº 02/2022/HOVET/UNILEÃO

APRIMORAMENTO PRÁTICO DO HOSPITAL VETERINÁRIO DA UNILEÃO
julho/2022 a outubro/2022

A diretora administrativa do Hospital Veterinário do Centro Universitário Doutor Leão Sampaio (HOVET/UNILEÃO), no uso de suas atribuições legais, em virtude do disposto no EDITAL Nº 02/2022/HOVET/UNILEÃO, o qual se refere à seleção de alunos para projeto de extensão (aprimoramento prático), torna pública a abertura para seleção de estudantes de graduação em Medicina Veterinária, além de outros cursos da área da saúde da UNILEÃO (Biomedicina, Educação Física, Enfermagem, Fisioterapia, Odontologia, Psicologia e Serviço Social), para início imediato de atividades diversas do Hospital Veterinário.

1. DAS DISPOSIÇÕES INICIAIS

1.1. O aprimoramento prático de que trata o presente Edital tem por objetivo proporcionar aos estudantes de graduação a formação prática nas diversas áreas da Medicina Veterinária, incluindo a Saúde Pública, por meio do acompanhamento da rotina do HOVET e sob a supervisão de preceptores qualificados, contribuindo com a formação de profissionais aptos para atuarem no mercado de trabalho.

1.2. Ocorrerá a cessação automática do aprimoramento:

- a) A pedido do aprimorando;
- b) Por comportamento inadequado social ou funcional do aprimorando;
- c) Pelo não comparecimento do aprimorando, sem motivo justificado, ou pela ausência por período superior à 25% do total da carga horária de cada setor;
- d) Quando o aprimorando deixar de executar fielmente as atividades do aprimoramento, ou descumprir as normas internas do HOVET;
- e) Em desatendimento a qualquer dispositivo de ordem legal ou regulamentar.
- f) Caso o discente esteja matriculado no 10º período (estágio supervisionado obrigatório).

2. DOS REQUISITOS

2.1. Os alunos devem atender aos requisitos específicos para cada área de atuação, conforme descrito no Quadro 1.

Quadro 1. Requisitos necessários para inscrição em cada área de atuação.

Área de atuação	Requisitos
Anestesiologia	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de Medicina Veterinária da UNILEÃO que tenham concluído o 7º semestre .
Clínica Médica de Pequenos Animais	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de medicina veterinária da UNILEÃO que tenham concluído o 5º semestre .
Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de medicina veterinária da UNILEÃO que tenham concluído o 7º semestre .

Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de Medicina Veterinária da UNILEÃO que tenham concluído o 5º semestre .
Fisioterapia	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de Medicina Veterinária da UNILEÃO que tenham concluído o 5º semestre .
Manejo de Cães e Gatos	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de Medicina Veterinária da UNILEÃO entre o 1º e 5º semestre .
Microbiologia	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de Medicina Veterinária da UNILEÃO que tenham concluído o 5º semestre .
Patologia Clínica	Estudantes de graduação devidamente matriculados no curso de Medicina Veterinária da UNILEÃO, cursando a partir do 2º semestre .
Saúde Pública	Estudantes de graduação devidamente matriculados nos cursos de Biomedicina, Educação Física, Enfermagem, Fisioterapia, Medicina Veterinária, Odontologia, Psicologia e Serviço Social da UNILEÃO, cursando a partir do 4º semestre .

2.2. Alunos selecionados para aprimoramento anterior a este, deverá se inscrever em área de atuação diferente, devendo cumprir carência de, pelo menos, uma seleção para a mesma área;

3. DAS VAGAS, CARGA HORÁRIA E DURAÇÃO

3.1. O aprimoramento terá duração de 04 (quatro) meses, iniciando em julho e finalizando em outubro de 2022.

3.2. Serão disponibilizadas 86 (oitenta e seis) vagas para início imediato, além de cadastro reserva, distribuídas conforme descrito no Quadro 2.

Quadro 2. Oferta de vagas distribuídas por turno e por área de atuação.

Área de atuação	Vagas por turno				Total de vagas	Dias da semana	Rodízio
	Manhã (8h às 13h)	Tarde (13h às 18h)	Noite (18h às 22h)	Plantões diurnos (finais de semana) e noturnos			
Anestesiologia	-	02	-	-	02	Segunda a sexta	Semanal**
Clínica Médica de Pequenos Animais (AMBULATÓRIO)	04	04	04	-	12	Segunda a sexta*	Sem rodízio
Clínica Médica de Pequenos Animais (INTERNAMENTO)	02	02	02	18	24	Segunda a sexta (manhã, tarde e noite); Domingo a sábado (plantões noturnos)	Sem rodízio
Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	-	04	-	-	04	Segunda a sexta	Semanal**
Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais	04	04	04	-	12	Segunda a sexta	Sem rodízio
Fisioterapia	-	-	03	-	03	Segunda a sexta	Sem rodízio
Manejo de Cães e Gatos	02	02	02	-	06	Segunda a sábado*	Sem rodízio

Microbiologia	-	04	-	-	04	Segunda a sexta	Sem rodízio
Patologia Clínica	06	06	-	-	12	Segunda a sábado*	Semanal**
Saúde Pública	-	07	-	-	07	Quintas-feiras	Sem rodízio

(*) O aprimoramento aos sábados no Manejo de Cães e Gatos funcionará nos turnos manhã e tarde; e na Patologia Clínica será somente pela manhã.

(**) No sistema de rodízio semanal os aprimorandos dividem-se em dois grupos e apresentam-se ao setor em semanas alternadas.

3.3. O setor de Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais funcionará em regime de plantão aos finais de semana e feriados, mediante demanda do setor.

3.4. As vagas destinadas ao setor de Clínica Médica de Pequenos Animais (INTERNAMENTO) serão distribuídas ao longo da semana (22h às 08h) e finais de semana (08h às 20h e 20h às 08h), sendo duas vagas por plantão.

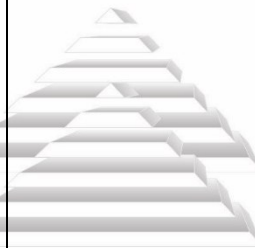
4. DAS ATRIBUIÇÕES

Quadro 3. Descrição das atribuições distribuídas por área de atuação.

Área de atuação	Atribuições
Anestesiologia	<ul style="list-style-type: none"> Realizar avaliação pré-anestésica e preencher devidamente a ficha anestésica com todos os dados dos pacientes; Realizar cálculo de doses das medicações utilizadas nos períodos pré e trans anestésicos; Realizar aplicação de medicamentos e acesso venoso sob supervisão; Monitorar as funções vitais durante todo procedimento anestésico e no pós-operatório, até o paciente ser liberado.
Clínica Médica de Pequenos Animais	<ul style="list-style-type: none"> Organizar material de consumo e elaboração de POP's (Programa Operacional Padrão) de cada setor; Auxiliar nos atendimentos clínicos de cães e gatos; Realizar a prescrição de medicações, sob a supervisão do preceptor. Realizar a coleta de amostras biológicas para exames laboratoriais; Realizar a avaliação clínica, aplicação de medicação, fluidoterapia, hematoterapia, entre outros procedimentos na clínica de cães e gatos. Os procedimentos serão realizados sob a supervisão do preceptor; Auxiliar na realização dos exames do setor de diagnóstico por imagem.
Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	<ul style="list-style-type: none"> Realizar avaliação clínica e triagem do paciente cirúrgico; Realizar coleta de sangue para possíveis avaliações hematológicas pré-cirúrgicas; Realizar separação e organização do material e instrumental cirúrgico previamente ao ato cirúrgico; Realizar higienização do instrumental cirúrgico; Conhecer e praticar, sob supervisão, técnicas cirúrgicas que permitam resolução dos casos; Auxiliar na organização do centro cirúrgico e sala de medicação pré anestésica;

	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar prescrição de receitas de pós-cirúrgico, bem como dar alta cirúrgica aos pacientes; • Produzir cientificamente.
Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais	<ul style="list-style-type: none"> • Colaborar no planejamento das ações a serem desenvolvidas pelo Setor de Clínica e Cirurgia de Grandes Animais do Hospital Veterinário; • Acompanhar e realizar, junto à preceptor, o atendimento clínico de ruminantes e equídeos, em nível ambulatorial e à campo; • Conhecer e praticar, sob supervisão, as técnicas operatórias que permitam a resolução dos casos encaminhados à equipe veterinária; • Acompanhar a evolução de pacientes clínicos e cirúrgicos em situação de internamento; • Elaborar e apresentar informes técnicos e outros materiais destinados à divulgação, quanto às medidas de profilaxia, manejo e controle de enfermidades animais de interesse sanitário na região de abrangência do Hospital Veterinário UNILEÃO; • Preparar e apresentar seminários acerca de temas propostos pelos preceptores; • Participar ativamente das discussões acerca de casos clínicos atendidos na instituição; • Produzir cientificamente; • Comprometer-se com o sigilo das informações prestadas em atendimento e/ou inerentes aos casos encaminhados à equipe veterinária; • Colaborar para o bom desenvolvimento do setor e para um ambiente harmônico.
Fisioterapia	<ul style="list-style-type: none"> • Realizar avaliação fisioterápica do paciente, sob supervisão; • Organizar e limpar os materiais utilizados em cada sessão; • Realizar prescrição de receitas sob supervisão da preceptora.
Manejo de Cães e Gatos	<ul style="list-style-type: none"> • Garantir o bem-estar dos cães e gatos que estiverem hospedados no HOVET aguardando adoção; • Oferecer alimentação nos horários pré-definidos e manter água limpa e fresca sempre à disposição; • Promover a estimulação física e psicológica dos animais por meio de passeios diários e brincadeiras; • Garantir que os ambientes que os animais ocupam estejam devidamente higienizados; • Realizar banhos nos cães em frequência previamente definida; • Permanecer atento(a) a qualquer mudança de comportamento ou hábito que possa sinalizar alguma doença ou qualquer outro tipo de desordem; • Solicitar consulta com médico(a) veterinário(a) do HOVET sempre que houver suspeita de alguma doença; • Administrar medicações que por ventura estejam prescritas; • Verificar a necessidade de vermifugar e/ou vacinar os animais; • Colaborar para o bom desenvolvimento do setor e para um ambiente harmônico.
Microbiologia	<ul style="list-style-type: none"> • Colaborar no planejamento das análises a serem desenvolvidas no Laboratório de Microbiologia e Imunologia Animal do HOVET; • Realizar todas as atividades da rotina laboratorial respeitando as normas de biossegurança; • Participar e colaborar com todas as análises desenvolvidas no laboratório;



	<ul style="list-style-type: none">• Realizar lavagem, preparo e esterilização para as análises microbiológicas;• Colaborar na organização de todos os equipamentos e utensílios do laboratório;• Manter o laboratório limpo, garantindo a qualidade das análises desenvolvidas;• Colaborar para o bom desenvolvimento do setor e para um ambiente harmônico.
<p>Patologia Clínica</p> 	<ul style="list-style-type: none">• Receber o material biológico empregando técnicas e instrumentações adequadas para testes e exames de Laboratório de Análises Clínicas;• Cadastrar pacientes;• Proceder ao registro, identificação, separação, distribuição, acondicionamento, conservação, e descarte de amostra ou de material biológico;• Preparar as amostras do material biológico para a realização dos exames;• Auxiliar no preparo de soluções e reagentes;• Executar tarefas técnicas para garantir a integridade física, química e biológica do material biológico coletado;• Proceder a higienização, limpeza, lavagem, desinfecção, secagem e esterilização de instrumental, vidraria, bancada e superfícies;• Auxiliar na manutenção preventiva e corretiva dos instrumentos e equipamentos do Laboratório de Análises Clínicas;• Organizar arquivos e registrar as cópias dos resultados, preparando os dados para fins estatísticos;• Organizar o estoque e proceder ao levantamento de material de consumo para os diversos setores, revisando a provisão e a requisição necessária;• Seguir os procedimentos técnicos de boas práticas e as normas de segurança biológica, química e física, de qualidade, ocupacional e ambiental;• Guardar sigilo e confidencialidade de dados e informações conhecidas em decorrência do trabalho.
<p>Saúde Pública</p>	<ul style="list-style-type: none">• Colaborar no planejamento das ações a serem desenvolvidas pelo Núcleo de Saúde Pública do Hospital Veterinário;• Identificar casos de zoonoses atendidos pelo Hospital Veterinário e desencadear as ações necessárias para a prevenção e o controle;• Executar ações de campo sempre que necessário, objetivando o conhecimento de determinada situação de saúde ou para ações de educação em saúde para a população;• Organizar material de divulgação, seja impresso ou eletrônico (slides, postagens, panfletos, cartazes, etc.) para subsidiar as ações de educação em saúde;• Organizar banco de dados no Excel e gerar informações através de gráficos, tabelas e figuras, descrevendo a situação epidemiológica de determinado agravo ou doença;• Desenvolver e publicar estudos epidemiológicos, seja por meio de informes técnicos ou de periódicos científicos, utilizando o Publisher e o Powerpoint da Microsoft Office, ou outras ferramentas;• Comprometer-se com o sigilo dos dados provenientes dos Sistemas de Informações em Saúde, disponibilizados pelas instituições públicas parceiras;

- Colaborar para o bom desenvolvimento do setor e para um ambiente harmônico.

5. DA INSCRIÇÃO

- 5.1. As inscrições serão realizadas, exclusivamente, de forma online, através do preenchimento do Formulário que se encontra disponível em: <https://forms.gle/6osrHbM4sJq2Jmru8>.
- 5.2. O aluno deverá optar por somente UMA área de atuação.
- 5.3. No ato da inscrição, o aluno deverá anexar um comprovante da Média Global, o qual poderá ser obtido através do Portal Acadêmico. Este arquivo, além de conter a Média Global, precisa constar o nome do candidato, do contrário a inscrição será indeferida.
- 5.4. O comprovante da Média Global NÃO DEVERÁ SER ENVIADO pelos candidatos que optarem pela área de atuação “Manejo de Cães e Gatos”.
- 5.4. O período de inscrição será de 06/06/2022 a 09/06/2022.
- 5.5. Tentativa de fraude implicará em imediata desclassificação do candidato deste processo seletivo e restrição para posteriores inscrições nos demais processos seletivos do Hospital Veterinário da UNILEÃO.

6. DA SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

- 6.1. Os candidatos serão selecionados pelos professores/preceptores responsáveis pelos seus respectivos setores do HOVET, conforme descrito no quadro abaixo:

Quadro 4. Relação dos professores/preceptores responsáveis por cada área de atuação.

Área de atuação	Professor(a) / Preceptor(a)
Anestesiologia	Edla Íris de Sousa Costa
Clínica Médica de Pequenos Animais	Antonio Cavalcante Mota Filho Weibson Paz Pinheiro André
Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	Araceli Alves Dutra
Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais	Alan Greison Costa Macêdo Cledson Calixto de Oliveira
Fisioterapia	Lara Guimarães
Manejo de Cães e Gatos	Maiara Leite Barberino
Microbiologia	Jennifer Figueiredo da Silva Oliveira
Patologia Clínica	Francisco Rener Ferreira de Alcântara
Saúde Pública	Maiara Leite Barberino

- 6.2. A seleção acontecerá em diferentes etapas, seguindo os critérios a seguir:

6.2.1. Realização de Prova Objetiva:

6.2.1.1. Esta etapa NÃO SE APLICARÁ para os inscritos nas áreas de “Manejo de Cães e Gatos” e “Saúde Pública”;

6.2.1.2. A prova terá caráter CLASSIFICATÓRIO e ELIMINATÓRIO;

6.2.1.3. A nota obtida na prova terá peso 1;

6.2.1.4. O conteúdo programático está disponível no ANEXO I.

6.2.2. Análise da Média Global:

6.2.2.1. Esta etapa NÃO SE APLICARÁ para os inscritos na área de “Manejo de Cães e Gatos”.

6.2.2.2. Esta etapa terá caráter CLASSIFICATÓRIO e ELIMINATÓRIO;

6.2.2.3. A Média Global apresentada terá peso 1;

6.2.2.4. Serão selecionados para entrevista a quantidade de alunos equivalente ao dobro do número de vagas de cada setor (Quadro 5), utilizando a média obtida a partir do resultado da prova objetiva e Média Global. Excetua-se a Clínica Médica de Pequenos Animais, em que o número de entrevistados será o equivalente ao número de vagas somado à metade deste valor.

6.2.2.6. Nas áreas em que não haverá Prova Objetiva, os alunos serão selecionados para a entrevista a partir da Média Global.

Quadro 5. Número de candidatos selecionados para entrevista por área de atuação.

Área de atuação	Número de candidatos selecionados para entrevista
Anestesiologia	04
Clínica Médica de Pequenos Animais	54
Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	08
Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais	24
Fisioterapia	06
Manejo de Cães e Gatos	Todos os inscritos
Microbiologia	08
Patologia Clínica	24
Saúde Pública	14

6.2.3. Realização de entrevista:

6.2.3.1. Será de caráter CLASSIFICATÓRIO;

6.2.3.2. Será atribuída pontuação entre 5 e 10 e o valor obtido terá peso 2;

6.2.3.3. A entrevista será ONLINE, via Google Meet, no dia 11 de junho, período da tarde;

6.2.3.4. O link será disponibilizado pelo professor responsável pelo setor, com pelo menos 24 horas de antecedência;

6.2.3.5. Será eliminado o candidato que não estiver na videoconferência no horário estabelecido;

6.2.3.6. O candidato será avaliado quanto à clareza e coerência nas respostas, disponibilidade nos dias e horários do aprimoramento e interesse demonstrado em compor a equipe.

6.3. A classificação final dos candidatos nas diferentes áreas de atuação se dará por meio dos cálculos demonstrados no quadro abaixo:

Quadro 6. Descrição do cálculo para definição da média para classificação final, segundo área de atuação.

Área de Atuação	Cálculo para Média Final (MF)
Anestesiologia Clínica Cirúrgica de Pequenos animais Clínica Médica de Pequenos Animais Fisioterapia Patologia Clínica Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais Microbiologia	$MF = \frac{\text{Nota da Prova Objetiva} + \text{Média Global} + (\text{Nota da Entrevista} \times 2)}{4}$
Saúde Pública	$MF = \frac{\text{Média Global} + (\text{Nota da Entrevista} \times 2)}{3}$
Manejo de Cães e Gatos	Nota da entrevista

7. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

7.1. A divulgação do resultado final está prevista para o dia 15 de junho de 2022 a partir das 08 horas, no site da UNILEÃO (www.unileao.edu.br).

8. DO CRONOGRAMA

Quadro 7. Distribuição das etapas da seleção, segundo prazo e local.

Etapas	Prazo	Local
Divulgação do Edital	06/06/2022	Site da UNILEÃO
Inscrição	06 a 09/06/2022	Formulário online (item 5.1)
Divulgação de inscrições deferidas	10/06/2022	Site da UNILEÃO
Prova objetiva	11/06/2022	HOVET/UNILEÃO
Divulgação do gabarito da prova objetiva	11/06/2022	HOVET/UNILEÃO
Divulgação da lista de candidatos aptos para entrevista	11/06/2022	Site da UNILEÃO
Entrevistas	11/06/2022	Via Google Meet
Resultado final	15/06/2022	Site da UNILEÃO
Início das atividades	01/07/2022	HOVET/UNILEÃO

9. OBSERVAÇÕES GERAIS

- 9.1. A inscrição por parte do estudante implica na aceitação de todos os itens deste edital;
- 9.2. Os casos de informações falsas, implicarão na eliminação do candidato nesta seleção;
- 9.3. Após aprovação, os alunos terão conhecimento das normas que deverão ser seguidas, e caso descumpram essas normas estarão passíveis a interrupções de suas atividades no aprimoramento do HOVET descrito neste edital.
- 9.4. Em caso de dúvidas entrar em contato com a Professora Maiara Barberino através do e-mail: maiaraleite@leaosampaio.edu.br.

Juazeiro do Norte-CE, 06 de junho de 2022.

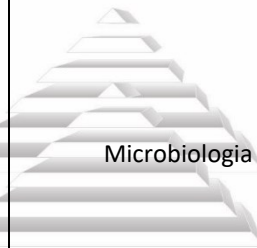
Maiara Leite Barberino

Maiara Leite Barberino
Membro da Comissão Organizadora

Cheyenne de Oliveira Alencar

Cheyenne de Oliveira Alencar
Diretora Administrativa do Hospital Veterinário

ANEXO I – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA PROVA OBJETIVA

Área de Atuação	Conteúdo Programático
Anestesiologia e Clínica Cirúrgica de Pequenos animais	Medicação pré-anestésica; Anestésicos gerais; Anestésicos locais; Princípios de assepsia cirúrgica; Fios e padrões de suturas; Fases fundamentais da técnica cirúrgica; Diérese, hemostasia e síntese.
Clínica Médica de Pequenos Animais e Fisioterapia	Exame físico geral de cães e gatos; Semiologia dos sistemas circulatório, respiratório, digestório, genito-urinário, urinário, nervoso e locomotor; Solicitação de exames; Prescrição de medicamentos; Fluidoterapia e Transfusão Sanguínea; Antibioticoterapia; Antiinflamatórios esteróides e não-esteróides.
Patologia Clínica	Eritograma; Classificação da anemia; Leucograma; Bioquímica renal e hepática.
Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais	Contenção física de ruminantes e equinos; Exame clínico de ruminantes e equinos; Avaliação hematológica e bioquímica aplicada à ruminantes e equinos; Antibioticoterapia na rotina clínica e cirúrgica de grandes animais; Terapia anti-inflamatória aplicada à grandes animais.
 <p>Microbiologia</p>	<p>Conceitos de biossegurança; Métodos de Estudo em Microbiologia (Tipos e preparo de meios de cultura, Coleta e processamento de amostras, Isolamento de micro-organismos, Limpeza e preparo de vidrarias - métodos de esterilização); Fases do Crescimento Microbiano; Bacteriologia (Estrutura e morfologia bacteriana; Principais características celulares - diferenças de parede celular e princípio da coloração de gram; Mecanismos de resistência bacteriana a antibióticos; Esporulados e não esporulados; Bacilos álcool-ácido resistentes. Bactérias espiraladas); Mecanismos de Patogenicidade dos Micro-organismos; Genética Bacteriana (Elementos genéticos móveis - plasmídeos, transposons, bacteriófagos; Transferência da informação gênica entre as bactérias - conjugação, transformação, transdução, transposição); Noções de Virologia (Estrutura do vírus - ácido nucléico, capsídeo e envelope; Morfologia geral - vírus helicoidais, poliédricos e complexos); Fungos (Características gerais e morfológicas de fungos filamentosos e unicelulares).</p>