

§ 1º - Os membros da comissão julgadora deverão possuir título acadêmico igual ou superior ao do candidato de maior titulação.

§ 2º - Dentre os membros da comissão, pelo menos um e no máximo dois deverão pertencer ao Departamento.

PROGRAMA

12. O programa do concurso é o seguinte:

1. - Perfuração mecânica das rochas: Fundamentos teóricos do fenômeno da penetração em rochas. Aplicação aos diversos tipos de rocha. Métodos não convencionais de penetração das rochas. Equipamentos utilizados a céu aberto e em sub-solo. Perfura-bilidade das rochas.

2. - Desmonte por explosivos. Teoria da detonação. Principais características dos Explosivos. Classificação dos explosivos comerciais. Acessórios e sua utilização. Correlação entre as características dos explosivos e das rochas a serem detonadas.

3. - Plano de fogo. Projeto de salvas em bancadas, e realces de produção para estimativa dos custos de perfuração e desmonte de rocha.

4. - Máquinas de carregamento. Comparação entre pá carregadora, -escavadora a cabo e escavadora hidráulica. Aspectos técnicos e econômicos. Escavadoras contínuas. Equipamentos auxiliares. Escarificação.

5. - Transporte de minério a céu aberto. Características das vias de transporte. Seleção do equipamento. Dimensionamento.

6. - Transporte em sub-solo. Escolha entre mina com ou sem trilhos. Cálculo da via permanente. Equipamentos sobre pneus para trabalhos subterrâneos. Alçamento do minério do sub-solo à superfície. Equipamento para poços verticais e inclinados. Alçamento do minério do sub-solo à superfície. Equipamento para poços verticais e inclinados. Transportadores contínuos.

7. - Manutenção de equipamentos pesados. Controle ambiental das atividades de manutenção. Controle de emissões atmosféricas nas operações de carregamento e transporte.

8. - Planejamento da lavra a céu aberto: gerenciamento e atualização de dados geológicos; perfis verticais, seções horizontais, modelos de blocos e sub-blocos. Estimativa dos teores, aplicações geoestatísticas, variograma, Krigagem e simulação geoestatística. Avaliação de reservas.

9. - Planejamento da lavra a céu aberto: Teores econômicos e suas relações funcionais com as quantidades de estêreis a remover. Otimização do benefício e teor de corte. Determinação do limite final da cava.

10. - Modelagem e simulação da lavra. Programação de curto, médio e longo prazos. Sequenciamento de lavra. Integração com despacho e controle de frota. Gestão de índices de produção. Reconciliação de lavra.

11. - Lavra em bancadas em maciço rochoso. Desenho geral da mina, altura das bancadas, vias de acesso, etc. Escolha e conciliação do equipamento. Utilização de britadores dentro da cava e sistemas de transporte contínuo. Posicionamento e orientação de rampas na cava.

12. - Lavra em tiras. Desenhos mais utilizados. Métodos e equipamentos para remoção e disposição de estêreis. Conciliação do equipamento. Reconstituição da superfície.

13. - Lavra em pilares - Aluviões submersas: dragagem. Aluviões não submersas: desmonte hidráulico e bombeamento de polpas hete-rôgenas.

14. - Abertura e desenvolvimento de minas subterrâneas. Poços verticais, poços inclinados e rampas. Correlação com -tipo e condições de jazimento, escala de produção e sistema de mineração escolhido.

15. - Método de lavra por pilar e salão. Dimensionamento de pilares. Recuperação de pilares.

16. - Lavra em sub-níveis com perfurações longas. Dimensionamento de salões e leques de perfuração.

17. - Métodos de armazenamento, de corte e aterro e de realces emadeirados.

18. - Lavra por desabamento - desabamento de blocos e painéis, desabamento em sub-níveis. Método por frentes Longas.

19. - Seleção do método de lavra - condições de jazimento, escala de produção, produtividade e segurança.

20. - Engenharia ambiental em minas. Conceitos de segurança e higiene ocupacional. Agentes físicos (ruídos, vibrações, iluminação, conforto termo-corporal), agentes químicos (gases, aerossóis). Noção de ergonomia. Equipamento de proteção individual. Sistema de controle de perdas e danos.

21. - Ventilação de minas. Ventilação natural, forçada, geral diluidora e local exaustora. Vazão de ar. Redes de ventilação. Solução numérica de redes: Métodos empírico e por programação linear. Seleção de ventiladores. Esquemas de ventilação.

22. - Controle e planejamento ambiental. Princípios e objetivos da avaliação de impacto ambiental. Aspectos legais. Diagnóstico ambiental, técnicas de previsão de efeitos e impactos, análise de riscos. Conteúdo de Estudos e Relatórios de Impacto ambiental (EIA/RIMA). Medidas controladoras e mitigadoras.

23. - Drenagem de minas. Hidrologia e sistemas de bombeamento de minas a céu aberto e subterrâneas.

24. - Métodos não convencionais de lavra. Lavra de depósitos por sondagens profundas. Métodos de drenagem e dissolução. Lavra extra-terrestre. Lavra de meteoritos.Sistemas "hot dry rock".

25. - Governança corporativa no ciclo de planejamento de lavra: integridade dos dados e dos processos de planejamento; termos de referência; atribuição de responsabilidades; códigos internacionais de recursos e reservas minerais; relação com a Lei Sarbanes-Oxley; gerenciamento de cenários de lavra.

Disciplinas utilizadas no programa

PMI2741 - Escavação Mecânica e Transporte em Mineração
PMI2944 - Planejamento na Lavra de Minas
PMI2945 - Lavra de Minas: Mineração a Céu-aberto
PMI2946 - Lavra de Minas : Mineração Subterrânea
PMI2948 - Planejamento na Lavra de Minas
PMI2862 - Aplicação de Microcomputador na Mineração
PMI2995 - Introdução à Mineração
PMI2049 - Projeto de Engenharia de Minas II
PMI2891 - Trabalho Prático de Campo I : Estágio Super-visionado
PMI5014 - Projeto de Planejamento e Sequenciamento de Lavra
PMI5019 - Simulação Condicional Aplicada ao Planejamento de Lavra

PMI5020 - Aplicação de Sistemas ERP na Mineração
PMI5774 - Gerenciamento de Projetos de Mineração
PMI5843 - Análise de Sistemas Mineiros
PMI5896 - Aplicação Avançada de Software de Mineração ao Planejamento de Lavra I
PMI5893 - Extração e Beneficiamento de Rochas Ornamentais

ADMISSÃO

13. A admissão do candidato aprovado no RDIDP - Regime de Dedicção Integral à Docência e à Pesquisa dependerá de aprovação prévia da CERT.

14. O candidato indicado pela Comissão Julgadora deverá comparecer ao Serviço de Pessoal da Escola Politécnica da USP, para dar andamento a sua contratação.

15. A posse do candidato indicado ficará sujeita à aprovação em exame médico realizado pelo Departamento de Perícias Médicas do Estado - DPME, nos termos do art. 47, VI da Lei nº 10.261/68.

16. O candidato estrangeiro aprovado no concurso e indicado para o preenchimento do cargo só poderá tomar posse se apresentar visto temporário ou permanente, que faculte o exercício de atividade remunerada no Brasil.

17. O concurso terá validade imediata, exaurindo-se com a nomeação dos candidatos aprovados.

Informações e normas pertinentes ao concurso acesse o site www.usp.br/normas (Regimento Geral da USP);

Informações dos editais publicados acesse o site www.imesp.com.br

Contatos: e-mail: svorcc@poli.usp.br

FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO

Universidade de São Paulo

Faculdade de Arquitetura e Urbanismo

Departamento de História da Arquitetura e Estética do Projeto

Edital ATAC 058/2013

Referente ao Edital ATAC 010/2013

As provas do concurso de títulos e provas visando o provimento de 01 (um) cargo de Professor Doutor 1, referência MS-3.1, em R.D.I.D.P, em virtude da aposentadoria do Prof. Dr. José Eduardo de Assis Lefèvre, no cargo/claro código nº 1230840, distribuído pela Portaria GR - 5855 de 17.10.2012, Edital ATAC 010/2013, processo de abertura nº 2013.1.497.16.3, no qual estão inscritos os candidatos Doutores: Ana Paula Koury-Proc.13.1.922.16.6; Anat Falbel-Proc.13.1.1012.16.3; Edite Galote Rodrigues Carranza -Proc.13.1.944.16.0; Juliana Harumi Suzuki-Proc.13.1.941.16.0; Luciana Fornari Colombo-Proc.13.1.996.16.0; Maria Eliza de Castro Pita-Proc.13.1.986.16.4; Maria Luiza Zanatta de Souza-Proc.13.1.988.16.7; Mirandulina Maria Moreira de Azevedo-Proc.13.1.980.16.6; Nilce Cristina Aravecchia Botas-Proc.13.1.999.16.9; Flávia Rudge Ramos-Proc.13.1.1013.16.0; Patrícia Pereira Martins-Proc.13.1.995.16.3; Pedro Paulo Palazzo de Almeida -Proc.13.1.792.16.5; Renata Maria de Almeida Martins-Proc. 13.1.817.16.8; Saide Kahtouni-Proc.13.1.1010.16.0; terá início no dia 11 de novembro de 2013, com instalação às 10:00h. Integram a Comissão Julgadora, como membros titulares, os Professores Doutores: Hugo Massaki Segawa, presidente da referida Comissão; Maria Lúcia Bressan Pinheiro, ambos do Departamento de História da Arquitetura e Estética do Projeto da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo-FAU; Joubert José Lancha, do Instituto de Arquitetura e Urbanismo -IAU -São Carlos; Fernanda Arás Peixoto, do Departamento de Antropologia da Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas - FFLCH, dos docentes ativos da Universidade de São Paulo; e Stéphane Denis Albert René Huchet, ativa, da Escola de Arquitetura da Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG; e como Membros Suplentes, os Professores Doutores: José Tavares Correia de Lira, do Departamento de História da Arquitetura e Estética do Projeto e Eugênio Fernandes Queiroga, do Departamento de Projeto, ambos ativos, da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo e Solange Ferraz Lima, ativa, do Museu Paulista, todos da Universidade de São Paulo. Pelo presente ficam convocados os membros titulares da Comissão Julgadora e os candidatos para o início das provas a serem realizadas no prédio da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo, no "Campus" da Cidade Universitária "Armando de Salles Oliveira". Assistência Técnica Acadêmica da Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo.

FACULDADE DE ECONOMIA, ADMINISTRAÇÃO E CONTABILIDADE

Comunicado

Comunicamos que não houve candidato inscrito no Edital FEA 63/2013 de abertura de processo seletivo simplificado para contratação de docente por prazo determinado como Professor Contratado III (Professso Doutor), no período de 04 a 13/09/2013, em jornada de doze horas semanais de trabalho junto ao Departamento de Contabilidade e Atuária da Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade da Universidade de São Paulo.

FACULDADE DE FILOSOFIA, CIÊNCIAS E LETRAS DE RIBEIRÃO PRETO

COMUNICADO ATAC 065/13 - CONVOCAÇÃO PARA PROVAS

A Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto da Universidade de São Paulo CONVOCA os candidatos inscritos no Concurso de Professor Doutor junto ao Departamento de Psicologia, na Área de Conhecimento de Psicologia e Políticas Públicas em Saúde, com ênfase em Estágios Básicos, Drs. Rafael de Tilio, Lara Coelho Zito Guerriero, Ana Carla Cividanes Furlan Scarin, Janaina Barbosa de Oliveira, Anderson Cleber Fiorin, Luciana Nogueira Fioroni, Edgar Toschi Dias, Julieta Seixas Moizés, Patricia do Socorro Magalhães Franco do Espírito Santo, Denise Dascanio, Silvia Helena Tenan Magalhães, Arlindo da Silva Lourenço, Joana Filipa Afonso Monteiro, Vanessa Cristina Machado e Claudia Mara Pedrosa conforme Edital ATAC 001/2013, publicado no Diário Oficial do Estado de 19/02/2013, para realizar as provas: prova escrita (caráter eliminatório), prova didática e julgamento do memorial com prova pública de arguição, que serão realizadas nos dias úteis do período de 10 a 16 de dezembro de 2013, com início às 8 horas do dia 10/12/2013, na Assistência Técnica Acadêmica, sala 13 do bloco 01 (Prédio da Administração), da Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras de Ribeirão Preto/USP. O candidato que NÃO ESTIVER PRESENTE nos horários indicados para o comparecimento na Assistência Acadêmica, em todas as etapas do concurso, estará automaticamente eliminado do concurso. (proc. 12.1.2256.59.6)

FACULDADE DE MEDICINA

Despacho do Diretor, de 29/06/2013.

À vista do Edital ATAD/FM/84/2013 de Resultado Final/Classificação, homologo o Concurso Público para a função de ESPECIALISTA COOP. EXT. UNIVERSITARIA iniciado com a publicação do Edital ATAD/FM/60/2013 de Abertura de Concurso Público no Diário Oficial do Estado de São Paulo de 14/11/2012. FACULDADE DE MEDICINA DA USP Edital ATAD/FM/85/2013 CONVOCAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO A Faculdade de Medicina da USP, na ordem de classificação estabelecida pelo Edital ATAD/FM/83 /2013 de Resultado Final/Classificação, convoca 1º RAFAEL YAMASHITA IKEMORI a comparecer ao Serviço de Pessoal da Faculdade de Medicina da USP, situada na Av. Dr. Arnaldo, 455, no prazo de 5 dias úteis contados a partir do dia útil seguinte ao da publicação do presente edital, para apresentação da documentação comprobatória completa discriminada no Edital ATAD/FM/24/2013 de Abertura do Concurso Público para a carreira do Grupo TÉCNICO T1 A (TÉCNICO DE LABORATÓRIO), visando a dar andamento à contratação pelo regime da CLI, sob pena de ser considerado desistente do concurso público.

FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA

EDITAL FMVZ nº80/2013

ABERTURA DE PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO E CONVOCAÇÃO PARA AS PROVAS

O Diretor da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP torna público a todos os interessados que, de acordo com o decidido pelo Conselho Técnico Administrativo, em sessão realizada em 9 de outubro de 2013, estarão abertas pelo prazo de 10 (dez) dias, a contar da publicação deste Edital, as inscrições para contratação de um docente, por prazo determinado, como Professor Contratado III (Professor Doutor), em Regime de Turno Parcial, jornada de 12 horas semanais de trabalho, recebendo o salário de R\$ 1.592,11, junto ao Departamento de Cirurgia, no conjunto das disciplinas "VCI0114 "Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos II", "VCI0124 Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos I", "VCI0215 Anatomia Aplicada", "VCI0208 Anatomia Microscópica Aplicada a Prática Veterinária", "VCI0200 Sistema Nervoso dos Animais Domésticos. Correlações Anatômico-Clínicas".

1. - A Comissão de Seleção será composta pelos seguintes docentes: Membros Titulares: José Roberto Kfoury Júnior, Professor Doutor do Departamento de Cirurgia da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP; Carlos Eduardo Ambrósio, Professor Associado da Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da USP; Edson Aparecido Liberti, Professor Titular do Instituto de Ciências Biomédicas da USP. Membros Suplentes: Paula de Carvalho Papa, Professora Doutora do Departamento de Cirurgia da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP; Antonio Augusto Coppi Maciel Ribeiro, Professor Associado do Departamento de Cirurgia da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP; li Sei Watanabe, Professor Titular do Instituto de Ciências Biomédicas da USP e Flávia Verechia Tomas Pereira, Professora Associada da Universidade Estadual Paulista de Dracena.

2. - As inscrições serão feitas de segunda à sexta-feira, das 9 às 17 horas na Sala do Serviço de Apoio Acadêmico da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, sita à Av. Prof Orlando Marques de Paiva, 87, Bloco 17, Prédio da Administração - Cidade Universitária, São Paulo/SP, telefone (11) 3091-7676, devendo o candidato apresentar:

I. - Requerimento endereçado ao Diretor da FMVZ/USP, solicitando a inscrição ao Processo Seletivo;

II. - documento de identificação;

III. - memorial, em quatro cópias, com documentação comprobatória das atividades;

IV. - prova de que é portador do título de doutor;

V. - Cópia do título de eleitor e comprovante de votação da última eleição ou comprovante de pagamento da respectiva multa ou a devida justificativa;

§1º A inscrição deverá ser feita pessoalmente pelo candidato ou representante. No caso de representação, o portador deverá apresentar os documentos acima descritos, bem como a procuração do candidato.

§2º Não serão recebidas inscrições pelo correio, e-mail ou fax.

3. - O processo seletivo terá validade imediata exaurindo-se com a convocação e eventual contratação do aprovado.

4. - Atribuição da função: ministrar aulas no conjunto das disciplinas "VCI0114 "Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos I"; "VCI0124 Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos II, "VCI0215 Anatomia Aplicada", "VCI0208 Anatomia Microscópica Aplicada a Prática Veterinária", "VCI0200 Sistema Nervoso dos Animais Domésticos. Correlações Anatômico-Clínicas".

5. - A seleção será realizada seguindo critérios objetivos, por meio de atribuição de notas em provas, que serão realizadas em uma única fase, na seguinte conformidade:

I - Julgamento do memorial com prova pública de arguição (peso 3);

II - prova didática (peso 4);

III - prova escrita (peso 3).

6. Julgamento do memorial:

O julgamento do memorial, expresso mediante nota global, incluindo arguição e avaliação, deverá refletir o mérito do candidato.

Parágrafo único - No julgamento do memorial, a Comissão apreciará:

I. - produção científica, literária, filosófica ou artística;

II. - atividade didática universitária;

III. - atividade relacionadas à prestação de serviços à comunidade;

IV. - atividade profissionais;

V. - diplomas e dignidades universitárias;

7. - Prova Didática:

A prova didática será pública, com a duração mínima de 40 (quarenta) e máxima, de 60 (sessenta) minutos, e versará sobre o programa base do processo seletivo.

§ 1º - O sorteio do ponto será feito 24 horas antes da realização da prova didática de uma lista de 10 pontos, com base no programa do processo seletivo e dela dará conhecimento aos candidatos.

§ 2º - O candidato poderá utilizar o material didático que julgar necessário.

§ 3º - O candidato poderá propor substituição dos pontos, imediatamente após tomar conhecimento de seus enunciados, se entender que não pertencem ao programa do processo seletivo, cabendo à Comissão de Seleção decidir, de plano, sobre a procedência da alegação.

8. - Prova Escrita:

A prova escrita que versará sobre o programa base do processo seletivo, será realizada de acordo com o disposto no artigo 139 e seu parágrafo único do Regimento Geral da USP:

I. - a Comissão organizará uma lista de dez pontos, com base no programa do processo seletivo e dela dará conhecimento aos candidatos, vinte e quatro horas antes do sorteio do ponto;

II. - sorteado o ponto, inicia-se o prazo prorrogável de cinco horas de duração da prova;

III. - durante sessenta minutos, após o sorteio, será permitida a consulta a livros, periódicos e outros documentos bibliográficos de uso público, não em meio eletrônico, que o candidato tiver levado para o local da prova, do qual não lhe será permitido ausentar-se durante esse período;

IV. - as anotações efetuadas durante o período de consulta poderão ser utilizadas no decorrer da prova, devendo ser feitas em papel rubricado pela Comissão e anexadas ao texto final;

V. - a prova, que será lida em sessão pública pelo candidato, deverá ser reproduzida em cópias que serão entregues aos membros da Comissão de Seleção, ao se abrir a sessão;

VI. - cada prova será avaliada pelos membros da Comissão de Seleção, individualmente.

Parágrafo único - O candidato poderá propor a substituição de pontos, imediatamente após tomar conhecimento de seus enunciados, se entender que não pertencem ao programa do processo seletivo, cabendo à Comissão de Seleção decidir, de plano, sobre a procedência da alegação.

9. - Os candidatos que se inscreverem deverão comparecer em 11 de novembro de 2013, às 9 horas, na Sala Prof. Dr. Décio de Mello Malheiro da FMVZ-USP, localizado na Av. Prof. Dr. Orlando Marques de Paiva, 87, Bloco 17 - Prédio da Administração, Piso Superior, Cidade Universitária, São Paulo/SP, para conhecimento do cronograma e início das provas.

Parágrafo único - O não comparecimento implicará automaticamente na desistência do candidato.

10. - O Programa do Processo Seletivo é o seguinte:

Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos I

• - Introdução ao Estudo da Anatomia - Conceitos Gerais

• - Nomenclatura anatômica - Termos indicativos de posição e direção

• - Anatomia de Superfície, pele e anexos

• - Osteologia - Conceitos gerais, classificação, arquitetura

• - Sindesmologia - conceitos introdutórios, classificações, componentes e dinâmica articular

• - Miologia - Formação, distribuição, critérios de classificação, estruturas auxiliares

• - Aparelho circulatório - Circulação vitelina e placentária, circulação fetal e definitiva.

• - Coração, artérias e veias.

• - Linfáticos: vasos e linfonodos; baço.

• - Sistema Nervoso Central: Conceitos básicos, componentes, classificações, desenvolvimento estrutural.

• - Sistema Nervoso Periférico: componentes e estruturação funcional

Esteseologia

Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos II

• - Aparelho respiratório: Nariz e narinas. Seios paranasais.

Conchas e meatos nasais. Conceito, características e diferenças nas espécies.

• - Seis paranasais, conchas e meatos nasais, particularidades e diferenças nas espécies. Conceito geral de respiração

Aparelho Respiratório: laringe, cartilagens, músculos e articulações. Constituição, Delimitação.

• - Aparelho Respiratório: traquéia, brônquios e pulmões. Mecânica do tórax. Morfologia geral da traquéia, brônquios e pulmões. Vasacularização, segmentação e lobação pulmonar. Diferenças nas espécies. Mecânica do tórax, tipos fisiológicos de tórax, comportamento da pleura

• - Sistema Urinário: rim. Morfologia geral, classificação, diferenças nas espécies. Vias de eliminação de urina. Ureter, uretra e bexiga.

• - Aparelho digestório: boca, dentes, pálate, faringe e esôfago. Conceito, particularidades da cavidade oral, língua, glândulas salivares. Morfologia dental. Morfologia e comportamento

• - Aparelho Digestório: Estômagos, intestinos. Morfologia geral, particularidades da mucosa gástrica, compartimentos, elementos de fixação do estômago e classificação. Morfologia geral, particularidades da mucosa intestinal, segmentos, diferenças nas espécies. Classificação dos intestinos. Estática visceral.

• - Aparelho Digestório: Morfologia do fígado, diferenças nas espécies e meios de fixação. Morfologia do pâncreas e diferenças nas espécies. Peritônio: comportamento. Mesos, ligamentos e omentos

• - Sistema Genital Masculino: Morfologia geral das glândulas anexas. Órgãos do aparelho reprodutor: diferenças nas espécies. Constituição, estruturas, aspectos funcionais do mecanismo de ereção

• - Sistema Genital: feminino: Morfologia geral dos órgãos do aparelho reprodutor.. Diferenças nas espécies.

• - Sistema Endócrino.

• - Anatomia Seccional.

Anatomia Aplicada

Anatomia Cirúrgica - Divisão regional do corpo animal

-Simetria e assimetria corpórea: implicações práticas -Estratigrafia e suas relações nos procedimentos cirúrgicos -Segmentação visceral -Principais regiões de interesse cirúrgico em animais

2. Anatomia de superfície - Anatomia do exterior dos animais domésticos -Tipos de pelagem nos mamíferos -Comportamento da pele: propriedades 3. Anatomia Clínica Sintopia dos órgãos

Esqueletoia visceral: projeções Fenômenos holotópicos do corpo que baseiam os procedimentos semiotécnicos Idiopia visceral 4- Anatomia por Imagem Introdução à imagologia Semiotécnica da leitura das imagens O uso dos diferentes tipos de imagens como ferramentas para o reconhecimento, identificação das estruturas anatômicas. As imagens de órgãos e vísceras tratadas por processos elétricos e eletrônicos. 5-

Bases anatômicas para a Anestesiologia Respostas teciduais à fármacos Comportamento das estruturas nervosas periféricas nas regiões de interesse. 6- Anatomia aplicada à tecnologia dos produtos de origem animal- Aplicações dos conceitos de linfocitos e linfonodos sentinela na prática de abates. Princípios da organologia na inspeção de produtos de origem animal.

Anatomia Microscópica Aplicada a Prática Veterinária

• - Organização celular e tecidual geral dos órgãos de mamífero

• - Estrutura microscópica do aparelho digestório de mamíferos.

• - Estrutura microscópica comparada do aparelho genital masculino.

• - Estrutura microscópica comparada do aparelho genital feminino.

• - Estrutura microscópica do sistema urinário.

• - Estrutura microscópica da pele e anexos.

• - Estrutura microscópica do sistema respiratório.

• - Estrutura microscópica dos órgãos de peixes.

• - Técnicas de estudo em microscopia.

Sistema Nervoso dos Animais Domésticos-correlações

Anato-mo-clínicas

• - Organização morfo-funcional geral do sistema nervoso.

• - Constituintes funcionais dos nervos espinais e cranianos.

• - Degeneração e regeneração nervosa periférica.

• - Organização morfo-funcional da medula espinal, do tronco encefálico, do cérebro (diencéfalo e telencéfalo).

• - Síndromes relacionadas a afecções cerebrais e cerebelares.

• - Síndromes relacionadas a afecções de medula espinal

• - Vias exteroceptivas, interoceptivas e proprioceptivas.

• - Vias eferentes somáticas. Estudo crítico do neurônio motor superior e do neurônio motor inferior.

• - Vias eferentes viscerais.

• - Neuro-oftalmologia.

• - Sistemas neurais e comportamento. Estruturas encefálicas relacionadas com o comportamento emocional.

12 - A Comissão de Seleção deve definir o primeiro colocado pela maioria das indicações dos membros da referida Comissão, sendo vedado classificar os candidatos pela média global dos examinadores.

13. - O resultado do processo seletivo será homologado pelo CTA.

14. - A contratação será por prazo determinado e vigorará a partir da data do exercício até 31/7/2014, nos termos estabelecidos na Resolução nº 5.872, publicada no Diário Oficial do Estado de São Paulo de 29/9/2010, podendo ser prorrogada somente uma vez, por igual período.

15. - Os docentes contratados por prazo determinado ficarão submetidos ao Estatuto dos Servidores da Universidade de São Paulo, e vinculados ao Regime Geral da Previdência Social - RGPS.

16. - São condições de admissão:

• - Estar apto no exame médico pré-admissional realizado pela USP;

• - Ser autorizada a acumulação, caso o candidato exerça outro cargo, emprego ou função pública.

Informações adicionais, bem como as normas pertinentes ao processo seletivo, encontram-se à disposição dos interessados na Assistência Técnica Acadêmica da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP.

FACULDADE DE OD