

EDITAL N. 094, DE 28 DE MAIO DE 2019
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto, Nível 1

1. Área: Circuitos Elétricos, Magnéticos e Eletrônicos e Instalações Elétricas, Prediais e Industriais.

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Eletromecânica e Sistemas de Potência/Centro de Tecnologia

3. Programa de pontos das provas do Concurso

3.1. Campos eletrostáticos: força elétrica; intensidade de campo elétrico e lei de Coulomb; densidade de fluxo elétrico, lei de Gauss para eletrostática e suas aplicações; energia trabalho e potencial elétrico; campos elétricos em meio material; resistência elétrica; capacitância; teorema da unidade, equações de Poisson e de Laplace; método das imagens;

3.2. Campos magnetostáticos: lei de Biot-Savart; lei de Ampère; fluxo magnético e densidade de fluxo magnético; forças e momentos no campo magnético; energia magnetostática, indutâncias própria e mútua; polarização magnética e ímãs permanentes; materiais magnéticos, circuitos magnéticos e perdas por histerese;

3.3. Campos eletromagnéticos: lei de Faraday; corrente de deslocamento e lei de Ampère-Maxwell; equações de Maxwell na forma diferencial e integral;

3.4. Conversão eletromecânica de energia: energia em sistemas de campo magnético; força eletromotriz induzida; circuitos equivalentes de máquinas elétricas;

3.5. Ondas eletromagnéticas: oscilações eletromagnéticas; propagação de ondas no espaço livre e em meio material; teorema de Poynting e densidades de energia armazenada em campos elétricos e magnéticos; reflexão, refração e difração de onda eletromagnética; aplicações de Eletromagnetismo; simulações e métodos numéricos em Eletromagnetismo;

3.6. Projeto de instalações elétricas prediais: NBR 5410, dimensionamento de condutores, eletrodutos e acessórios, proteções em baixa tensão; entrada de energia em baixa e média tensão;

3.7. Projeto de instalações elétricas industriais: circuitos alimentadores; acionamento, comando e proteção para motores elétricos; subestações; medição e sistema tarifário;

3.8. Projetos especiais: sistemas de aterramento; proteção contra descargas atmosféricas/ segurança em instalações elétricas, telefonia, som e vídeo;

3.9. Projeto de Iluminação: interiores e exteriores;

3.10. Qualidade de energia, eficiência energética e geração de energia.

4. Tipos de provas

I) Prova Escrita;

II) Prova Didática;

III) Prova de Defesa da Produção Intelectual;

IV) Prova de Títulos.

5. Endereço, telefone e e-mail do Departamento.

Endereço:

Departamento de Eletromecânica e Sistemas de Potência

Centro de Tecnologia

Av. Roraima, 1000

Prédio 07, Sala 327

Cidade Universitária

Bairro Camobi

Santa Maria-RS

CEP: 97105-900

Telefone: (55) 3220-8147

E-mail: despct@ufsm.br

EDITAL N. 094, DE 28 DE MAIO DE 2019
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto, Nível 1

1. Área: Odontologia/Odontopediatria

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Estomatologia/Centro de Ciências da Saúde

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Anestesia local em Odontopediatria;
- 3.2. Radiologia em Odontopediatria;
- 3.3. Cirurgia Bucal em Odontopediatria;
- 3.4. Epidemiologia Bucal em Odontopediatria;
- 3.5. Utilização Racional do Fluor;
- 3.6. Terapia Pulpal em Odontopediatria;
- 3.7. Princípios da Cariologia;
- 3.8. Desenvolvimento das dentições decídua e mista;
- 3.9. Exame clínico, Diagnóstico e Plano de Tratamento em Odontopediatria;
- 3.10. Traumatismo em Odontopediatria.

4. Tipos de provas

- I) Prova Escrita;
- II) Prova Didática;
- III) Prova de Defesa da Produção Intelectual;
- IV) Prova de Títulos.

5. Endereço, telefone e e-mail do Departamento.

Endereço:

Departamento de Estomatologia
Centro de Ciências da Saúde
Av. Roraima, 1000
Prédio 26F, Sala 2288
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria-RS
CEP: 97105-900

Telefone: (55) 3220-9269

E-mail: estomatologia116@gmail.com

EDITAL N. 094, DE 28 DE MAIO DE 2019
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto, Nível 1

1. Área: Morfologia/Anatomia Humana.

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Morfologia/Centro de Ciências da Saúde

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Anatomia do Tórax;
- 3.2. Anatomia da Parede do Abdome;
- 3.3. Anatomia das Visceras do Abdome;
- 3.4. Anatomia da Pelve e Períneo;
- 3.5. Anatomia do Dorso;
- 3.6. Anatomia do Membro Superior;
- 3.7. Anatomia do Membro Inferior;
- 3.8. Anatomia do Pescoço;
- 3.9. Anatomia do Viscerocrânio e seu conteúdo;
- 3.10. Anatomia do Neurocrânio e seu conteúdo.

4. Tipos de provas

- I) Prova Escrita;
- II) Prova Didática;
- III) Prova de Defesa da Produção Intelectual;
- IV) Prova de Títulos;
- V) Prova Prática.

4.1 Detalhamento da Prova Prática

Peso: A Prova Prática, como parte integrante da Prova Didática versará sobre o programa de pontos (Programa de provas). A Prova Prática será avaliada como nota de 0,00 (zero) a 10,00 (dez), sendo que cada acerto terá valor proporcional na nota máxima sobre o número de questões previamente estabelecidas pela Comissão Examinadora;

Modelo: A Prova Prática, que será a mesma para todos os candidatos, constará de identificação visual e registro escrito, em formulário fornecido, de estruturas anatômicas previamente marcadas pela Comissão Examinadora com alfinetes em peças cadavéricas humanas secas e úmidas. O candidato disporá de 1 (um) minuto para identificação e registro escrito de cada estrutura marcada com alfinete e caso necessário, deverá também responder por escrito aos questionamentos existentes junto a cada questão. O candidato não poderá tocar nas peças anatômicas nem se movimentar em torno das mesas ou bancadas onde elas estiverem colocadas.

Instrumentos e aparelhos: O candidato deverá portar jaleco próprio (o não uso eliminará o candidato), de cor branca e de mangas longas, e caneta esferográfica de corpo transparente com tinta preta e azul.

Critérios de avaliação: Identificação completa das estruturas anatômicas indicadas e dos questionamentos (se for o caso), observando-se o antônimo quando necessário, de acordo com a Terminologia Anatômica Internacional (proposta pela Sociedade Brasileira de Anatomia) vigente, em ortografia correta e caligrafia legível.

4.2 Planilha de Avaliação da Prova Prática

Número da questão	Identificação Anatômica	Pontuação
O número de questões será estabelecido pela Comissão Examinadora	Nome da estrutura anatômica indicada e/ou resposta do questionamento por escrito que está junto à estrutura marcada com alfinete. (Situação que se repetirá para cada questão cuja quantidade será definida a critério da Comissão Examinadora)	A pontuação de cada questão será proporcional ao valor da nota máxima sobre o número de questões previamente estabelecidas pela Comissão Examinadora.

EDITAL N. 094, DE 28 DE MAIO DE 2019
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

5. Endereço, telefone e e-mail do Departamento.

Endereço:

Departamento de Morfologia
Centro de Ciências da Saúde
Av. Roraima, 1000
Prédio 19
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria-RS
CEP: 97105-900

Telefone: (55) 3220-8239

E-mail: morfoccs@ufsm.br

EDITAL N. 094, DE 28 DE MAIO DE 2019
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto, Nível 1

1. Área: Fisioterapia e Terapia Ocupacional (Musculoesquelética)

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Fisioterapia e Reabilitação/Centro de Ciências da Saúde

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Cinesilogia muscular: funções dos músculos, tipos de contração, unidades motoras;
- 3.2 Aspectos cinesiológicos funcionais da coluna vertebral;
- 3.3. Aspectos cinesiológicos funcionais da articulação do joelho;
- 3.4. Aspectos cinesiológicos funcionais da articulação do tornozelo e das articulações do pé;
- 3.5. Aspectos cinesiológicos funcionais da articulação do ombro;
- 3.6. Aspectos cinesiológicos funcionais da articulação do cotovelo;
- 3.7. Reabilitação aquática nas disfunções musculoesqueléticas;
- 3.8. Reabilitação aquática nas disfunções neurológicas;
- 3.9. Reabilitação aquática nas disfunções cardiovasculares;
- 3.10. Amputações: níveis de amputação e tratamento pré e pós-operatório;
- 3.11. Órteses: tipos de órteses para membros superiores, inferiores e coluna vertebral
- 3.12. Próteses: tipos de próteses para o aparelho locomotor e indicações;
- 3.13. Avaliação e reabilitação de pacientes com próteses;
- 3.14.. Noções de primeiros socorros no atendimento a vítimas de desmaio, convulsão, hemorragia, parada respiratória;
- 3.15. Fisioterapia nas enfermidades traumato-ortopédicas: torcicolo congênito, pé torto equinovaro congênito, luxação congênita do quadril;
- 3.16. Fisioterapia nas enfermidades reumatológicas: artrite idiopática juvenil;
- 3.17. Fisioterapia nas enfermidades reumatológicas: febre reumática;

4. Tipos de provas

- I) Prova Escrita;
- II) Prova Didática;
- III) Prova de Defesa da Produção Intelectual;
- IV) Prova de Títulos.

5. Endereço, telefone e e-mail do Departamento.

Endereço:

Departamento de Fisioterapia e Reabilitação
Centro de Ciências da Saúde
Av. Roraima, 1000
Prédio 26D, Sala 4116
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria-RS
CEP: 97105-900

Telefone: (55) 3220-8234

E-mail: deptofisio@gmail.com

EDITAL N. 094, DE 28 DE MAIO DE 2019
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto, Nível 1

1. Área: Ciências da Saúde/ Fonoaudiologia (Audição/Audiologia - Prótese Auditiva - Habilitação e Reabilitação Auditiva)

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Fonoaudiologia/Centro de Ciências da Saúde

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Anatomofisiologia dos Sistemas Auditivo e Vestibular;
- 3.2 Avaliação eletrofisiológica . Curta Latência;
- 3.3 Emissões otoacústicas: Conceitos, Classificação e Aplicações Clínicas;
- 3.4 Avaliação do Processamento Auditivo: Testes Comportamentais em Sujeitos Ouvintes;
- 3.5 Avaliação do Processamento Auditivo: Testes Comportamentais em Sujeitos com Perda Auditiva;
- 3.6 Indicação de Prótese Auditiva em Crianças;
- 3.7 Indicação de Prótese Auditiva em Adultos e Idosos;
- 3.8 Seleção de Prótese Auditiva: Características Físicas e Eletroacústicas, e Classificações;
- 3.9 Tecnologias de Prótese Auditiva: Processamento de Sinal, Algoritmos, Sistema de Compressão e Microfones;
- 3.10 Métodos Prescritivos para a Prótese Auditiva;
- 3.11 Programa de Reabilitação Auditiva para o Adulto;
- 3.12 Programa de Reabilitação Auditiva para o Idoso;
- 3.13 Intervenção Auditiva na Adolescência: Audiologia Educacional;
- 3.14 Intervenção nos Transtornos de Processamento Auditivo em Sujeitos com audição Normal;
- 3.15 Moldes Auriculares;
- 3.16 Verificação do Processo de Seleção e adaptação de Prótese Auditiva;
- 3.17 Validação do Processo de Seleção e Adaptação de Prótese Auditiva;
- 3.18 Saúde Auditiva do Trabalhador: Legislação, Prevenção, Avaliação e Diagnóstico.

4. Tipos de provas

- I) Prova Escrita;
- II) Prova Didática;
- III) Prova de Defesa da Produção Intelectual;
- IV) Prova de Títulos;

4. Endereço, telefone e e-mail do Departamento.

Endereço:

Departamento de Fonoaudiologia
Centro de Ciências da Saúde
Av. Roraima, 1000
Prédio 26 A, Sala 1434, 4º andar
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria-RS
CEP: 97105-900

Telefone: (55) 3220-8541

E-mail: dofono.ufsm@gmail.com

EDITAL N. 094, DE 28 DE MAIO DE 2019
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto, Nível 1

1. Área: Letras/Literaturas Estrangeiras Modernas (Espanhol)

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Letras Estrangeiras Modernas/Centro de Artes e Letras

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Siglo de Oro Español . Poesía, Teatro, Narrativa;
- 3.2 Romanticismo, Realismo, Naturalismo en la narrativa española;
- 3.3 Modernismo Español;
- 3.4 Vanguardias, Literatura de la posguerra en España;
- 3.5 Barroco colonial: Sor Juana Inés de la Cruz;
- 3.6 Las corrientes realista, naturalista y decandentista en la narrativa hispanoamericana del siglo XIX;
- 3.7 El Modernismo: la poesía de Rubén Darío;
- 3.8 Principales tendencias de la vanguardia hispanoamericana;
- 3.9 La narrativa del Boom: caracterización y ejemplos;
- 3.10 Formas narrativas contemporáneas de la literatura hispanoamericana;

4. Tipos de provas

- I) Prova Escrita;
- II) Prova Didática;
- III) Prova de Defesa da Produção Intelectual;
- IV) Prova de Títulos;

4. Endereço, telefone e e-mail do Departamento.

Endereço:

Departamento de Letras Estrangeiras Modernas
Centro de Artes e Letras
Av. Roraima, 1000
Prédio 40 A, Sala 2222^a, 4º andar
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria-RS
CEP: 97105-900

Telefone: (55) 3220-8477

E-mail: dlem.ufsm@gmail.com