



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Mecânica das Estruturas/Estruturas de Madeiras/Estruturas Metálicas

2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica/Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Equilíbrio de estruturas e esforços internos;
- 3.2. Resistência dos Materiais: tensões;
- 3.3. Resistência dos Materiais: deformações;
- 3.4. Sistemas isostáticos planos: vigas e pórticos;
- 3.5. Sistemas reticulados planos: treliças;
- 3.6. Sistemas hiperestáticos: método das forças;
- 3.7. Estruturas Metálicas: estudo de barras tracionadas e comprimidas;
- 3.8. Estruturas Metálicas: estudo de ligações;
- 3.9. Estruturas de Madeiras: estudo de barras tracionadas e comprimidas;
- 3.10. Estruturas de Madeiras: estudo de ligações.

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:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio
Cachoeira do Sul/RS
CEP: 96.506-322

Telefone: (51)3724-8405

E-mail: cs.cac@ufts.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Metalurgia Física/Conformação mecânica/Fundição

2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica/Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Corte e dobramento;
- 3.2. Repuxamento e embutimento;
- 3.3. Laminação, forjamento e trefilação;
- 3.4. Areias de fundição e massalotes;
- 3.5. Sistemas de canais e técnicas de moldagem;
- 3.6. Processo de fundição em casca, processo silicato de sódio, fundição sob pressão;
- 3.7. Fundição de ligas ferrosas fundição de ligas não ferrosas;
- 3.8. Solidificação, defeitos cristalinos e difusão em sólidos;
- 3.9. Propriedades mecânicas dos metais metálicos;
- 3.10. Diagrama de fases.

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:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio
Cachoeira do Sul/RS
CEP: 96.506-322

Telefone: (51)3724-8405

E-mail: cs.cac@ufts.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

- 1. Área:** Paisagismo/Projeto de Espaços Livres Urbanos/Planejamento e Projeto do Espaço Urbano
2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica/Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. O SIG aplicado ao planejamento da paisagem;
- 3.2. Legislação ambiental e urbana e a interface com o planejamento da paisagem;
- 3.3. Conceituação de paisagismo e metodologia projetual;
- 3.4. Métodos de análise da paisagem;
- 3.5. Critérios para projeto paisagístico de espaços livres urbanos;
- 3.6. Metodologia do projeto de urbanismo;
- 3.7. Projeto urbano e mobilidade;
- 3.8. Análise morfológica através de modelos configuracionais;
- 3.9. Percepção ambiental no espaço urbano: análise e avaliação;
- 3.10. O projeto urbano e paisagístico na construção e transformação da paisagem e da forma da cidade;
- 3.11. Projeto urbano e paisagístico e as tendências contemporâneas;
- 3.12. Infraestrutura verde em áreas urbanas;
- 3.13. Elaboração de projeto de arborização urbana (tipos, funções e critérios de escolha da vegetação).

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:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Geotécnica/Engenharia Hidráulica/Infraestrutura de Transportes

2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica/Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Minerais e rochas. Classificações, propriedades e origens;
- 3.2. Descontinuidades em maciços rochosos. Tipos, características e identificação;
- 3.3. Águas superficiais e subterrâneas. Ação da erosão, transporte e deposição. Formação e ação do lençol freático, infiltração e recarga;
- 3.4. Utilização de minerais, rochas e solos em infraestrutura de transportes;
- 3.5. Solos: classificação, composição, identificação e granulometria;
- 3.6. Solos: índices físicos, plasticidade e consistência, condutividade hidráulica;
- 3.7. Solos: pressões e tensões, compactação e resistência ao cisalhamento;
- 3.8. Hidráulica dos solos: processos de dinâmica superficial e subterrânea. Drenagem de solos;
- 3.9. Equilíbrio em maciços de terra. Estabilidade e estabilização de talude e aterros;
- 3.10. Drenagem de pavimentos. Precipitação pluviométrica Características das bacias hidrográficas. Medição de vazões;
- 3.11. Sistemas hidráulicos, tipos de escoamentos, canalização e vertedores.

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:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio
Cachoeira do Sul/RS
CEP: 96.506-322

Telefone: (51)3724-8405

E-mail: cs.cac@ufsm.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

- 1. Área:** Fenômenos de Transporte/Transferência de Calor/Mecânica dos Fluidos/Termodinâmica
2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica/Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Condução;
- 3.2. Convecção;
- 3.3. Radiação térmica;
- 3.4. Equação de Navier-Stokes;
- 3.5. Primeira lei da termodinâmica;
- 3.6. Segunda lei da termodinâmica;
- 3.7. Combustão;
- 3.8. Sistemas de potência a vapor;
- 3.9. Sistemas de potência a gás;
- 3.10. Sistemas de refrigeração e bombas de calor;

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:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio
Cachoeira do Sul/RS
CEP: 96.506-322

Telefone: (51)3724-8405

E-mail: cs.cac@ufsm.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

- 1. Área:** Engenharia Elétrica/ Transmissão de Energia Elétrica, Distribuição da Energia Elétrica
2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica/Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Cálculo de parâmetros elétricos de linhas de transmissão;
- 3.2. Modelagem de linhas de transmissão;
- 3.3. Modelagem de transformadores;
- 3.4. Modelagem de geradores síncronos;
- 3.5. Confiabilidade de sistemas de distribuição;
- 3.6. Regulação de tensão em sistemas de distribuição;
- 3.7. Projeto de redes de distribuição de energia elétrica;
- 3.8. Projeto mecânico de linhas de transmissão;
- 3.9. Projeto e operação de subestações;
- 3.10. Métodos de cálculo de fluxo de potência;

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:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio
Cachoeira do Sul/RS
CEP: 96.506-322

Telefone: (51)3724-8405

E-mail: cs.cac@ufts.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

- 1. Área:** Engenharia Elétrica/ Medição, Controle, Correção e Proteção de Sistemas Elétricos de Potência
2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica/Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Componentes Simétricas;
- 3.2. Curtos-circuitos em Sistemas Elétricos de Potência (SEP);
- 3.3. Proteção de linhas de transmissão;
- 3.4. Proteção de transformadores e equipamentos de subestação;
- 3.5. Proteção de geradores síncronos;
- 3.6. Proteção de sistemas de distribuição;
- 3.7. Controle de potência ativa e frequência;
- 3.8. Controle de potência reativa e tensão;
- 3.9. Estabilidade estática de tensão;
- 3.10. Estabilidade transitória angular;

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:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio
Cachoeira do Sul/RS
CEP: 96.506-322

Telefone: (51)3724-8405

E-mail: cs.cac@ufts.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Arquitetura e Urbanismo/Desenho (Expressão Gráfica)/Desenho de Projetos/Projeto de Arquitetura e Urbanismo

2. Departamento/Centro de Ensino: Coordenadoria Acadêmica /Campus de Cachoeira do Sul

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Desenho de observação: métodos e aplicabilidade;
- 3.2. Normativas para representação em arquitetura e urbanismo;
- 3.3. Desenho de expressão e comunicação em arquitetura e urbanismo; materiais, técnicas e aplicabilidade
- 3.4. Perspectiva: tipos, usos e elaboração;
- 3.5. Uso da ferramenta computacional para a comunicação do projeto;
- 3.6. Desenho técnico para arquitetura, urbanismo e paisagismo;
- 3.7. Sombras em perspectivas e projeções ortográficas;
- 3.8. Esboço criativo à mão livre;
- 3.9. Diagramas e desenhos analíticos;
- 3.10. Metodologia e Condicionantes do Projeto de Arquitetura;
- 3.11. Características operativas do projeto arquitetônico: tomada de decisão, condições e possibilidades.

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

A prova prática consiste na realização e exercício de desenho à mão livre e desenho arquitetônico com auxílio de instrumentos e/ou com auxílio da ferramenta computacional, e na entrega de portfólio. O portfólio deverá ser entregue no momento da instalação da prova prática, podendo ser elaborado em formato livre, **não sendo aceito portfólio em meio digital**. O mesmo deverá ter como ênfase a representação e comunicação gráfica, com desenhos de observação e apresentação, com variadas técnicas de representação (grafite, hidrocor, aquarela, entre outros), bem como a representação técnica arquitetônica e a representação tridimensional de projetos (em modelos reduzidos ou com softwares). A entrega do portfólio é obrigatória para todos os candidatos, ficando impossibilitado da realização do exercício de desenho o candidato que não entregar o seu portfólio.

Para a realização do exercício de desenho o candidato terá 05 horas para apresentar um conjunto de desenhos que responda ao tema proposto pela banca dentro do conteúdo programático previsto no edital do concurso. Para a prova prática o candidato deverá levar material próprio para desenho, como lápis ou lapiseira, borracha, régua, escala esquadro, canetas hidrocor, aquarela, giz pastel e/ou demais técnicas múltiplas de representação.

Apenas os trabalhos realizados no papel fornecido e rubricado serão considerados. Não serão permitidos acesso à internet, consultas a material bibliográfico, comunicações entre os candidatos e/ou uso de equipamentos eletrônicos pessoais.

	ITEM AVALIADO	Pontuação Máxima	Nota
1	Qualidade do Portfólio	5	
2	Domínio dos conhecimentos necessários para a realização do(s) exercício(s) proposto(s)	5	

NOTA DA PROVA (0 A 10):_____



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

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

Endereço:

Coordenadoria Acadêmica
Campus da UFSM em Cachoeira do Sul
Rua Ernesto Barros, 1345
Bairro Santo Antônio
Cachoeira do Sul/RS
CEP: 96.506-322

Telefone: (51)3724-8405

E-mail: cs.cac@ufsm.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Engenharia Mecânica/Projeto de Máquinas

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Engenharia Mecânica/Centro de Tecnologia

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Estática de corpos rígidos;
- 3.2. Cinemática de mecanismos;
- 3.3. Dinâmica de mecanismos;
- 3.4. Projeto de uniões soldadas;
- 3.5. Projeto de junções parafusadas;
- 3.6. Projeto de molas;
- 3.7. Projeto de mancais de deslizamento;
- 3.8. Projeto de mancais de rolamento;
- 3.9. Projeto de eixos rotativos;
- 3.10. Projeto de engrenagens;
- 3.11. Projeto de elementos flexíveis;
- 3.12. Projeto de embreagens e freios;
- 3.13. Medidas experimentais de deformação;
- 3.14. Fadiga

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 Engenharia Mecânica
Centro de Tecnologia
Prédio 07 – Sala 312
Campus Santa Maria - UFSM
Av. Roraima, 1000
Cidade Universitária – Bairro Camobi
Santa Maria/RS
CEP: 97.105-900

Telefone: (55) 3220-8345

E-mail: dem.ufsm@gmail.com



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Engenharia Elétrica/Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles Eletrônicos

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Engenharia Mecânica/Centro de Tecnologia

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Técnicas de modelagem: equações diferenciais, modelos de espaços de estados, transformada de Laplace, função de transferência, diagrama de blocos;
- 3.2. Modelagem de sistemas dinâmicos: elétricos, mecânicos, pneumáticos, hidráulicos, térmicos;
- 3.3. Estabilidade de sistemas lineares invariantes no tempo;
- 3.4. Respostas de regime transitório e permanente;
- 3.5. Resposta em frequência: diagrama de Bode, diagrama de Nyquist, margem de fase e margem de ganho;
- 3.6. Controlador proporcional integral derivativo;
- 3.7. Controle de avanço, atraso ou avanço/traso;
- 3.8. Circuitos com diodos semicondutores, retificadores;
- 3.9. Circuitos com transistores de efeito de campo: FET, JFET, MOSFET;
- 3.10. Circuitos com amplificadores operacionais: amplificadores, integradores, diferenciadores, filtros.

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 Engenharia Mecânica.
Centro de Tecnologia
Prédio 07 – Sala 312
Campus Santa Maria - UFSM
Av. Roraima, 1000
Cidade Universitária – Bairro Camobi
Santa Maria/RS
CEP: 97.105-900

Telefone: (55) 3220-8345

E-mail: dem.ufsm@gmail.com



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Engenharia Mecânica/Mecânica dos Sólidos

2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Engenharia Mecânica/Centro de Tecnologia

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Instrumentos de medição: transdutores de deslocamento e aceleração, células de carga e torque, instrumentação ótica;
- 3.2. Análise experimental de tensões e deformações por extensometria;
- 3.3. Aquisição de dados via microcomputador. Processamento de sinais. Pré e pós processamento;
- 3.4. Teoria da Elasticidade: Tensões;
- 3.5. Teoria da Elasticidade: Deformações;
- 3.6. Teoria da Elasticidade: Relações constitutivas;
- 3.7. Teoria da Elasticidade: Princípios energéticos;
- 3.8. Teoria da Elasticidade: Determinação de esforços de flexão;
- 3.9. Instabilidade em colunas e vigas;
- 3.10. Elementos finitos: Formulação isoparamétrica de elementos de treliça e viga;
- 3.11. Critérios de falha.

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 Engenharia Mecânica
Centro de Tecnologia
Secretaria do DEM – Prédio 7 – Sala 312
Campus Santa Maria - UFSM
Av. Roraima, 1000
Cidade Universitária – Bairro Camobi
Santa Maria/RS
CEP: 97.105-900

Telefone: (55)3220-8345

E-mail: dem.ufsm@gmail.com



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Adjunto A, Nível 1

1. Área: Ciência da Computação/Sistemas da Computação/Teleinformática

2. Departamento/Centro de Ensino: Colégio Técnico Industrial de Santa Maria (CTISM)

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Camada de Enlace: Técnicas de detecção de erro, controle de acesso e endereçamento;
- 3.2. Sistemas de Cabeamento Estruturado de Redes;
- 3.3. Redes sem fio e redes móveis: padrões IEEE 802.11, IEEE 802.15 e IEEE 802.16;
- 3.4. Protocolos de Roteamento;
- 3.5. Serviço de atribuição dinâmica de endereços IPv4 e IPv6;
- 3.6. Caracterização de fluxo e mapeamento de redes;
- 3.7. Protocolo confiável na camada de transporte;
- 3.8. Gerenciamento de rede: conceitos, arquitetura e estrutura de gerenciamento;
- 3.9. Sistema de detecção e prevenção de intrusão;
- 3.10. Algoritmos de criptografia e protocolos de autenticação;
- 3.11. Redes Definidas por Software (SDN).

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:

Colégio Técnico Industrial de Santa Maria (CTISM)
Departamento de Ensino, Sala 111
Campus Santa Maria - UFSM
Av. Roraima, 1000
Cidade Universitária – Bairro Camobi
Santa Maria/RS
CEP: 97.105-900

Telefone: (55)3220-8042

E-mail: ensino@ctism.ufsm.br



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Assistente A, Nível 1

1. Área: Ciências da Saúde/Medicina/Cirurgia/Cirurgia Otorrinolaringológica

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

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Rinossinusites;
- 3.2. Labirintopatias periféricas;
- 3.3. Apneia obstrutiva do sono;
- 3.4. Deformidades craniofaciais congênitas;
- 3.5. Disfonias;
- 3.6. Rinites;
- 3.7. Epistaxe;
- 3.8. Respiração oral;
- 3.9. Câncer de boca, faringe e laringe;
- 3.10. Tumores do nariz e seios paranasais.

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 Cirurgia
Centro de Ciências da Saúde
Secretaria – Prédio 26 – Sala 1348 – 3ºandar
Campus Santa Maria - UFSM
Av. Roraima, 1000
Cidade Universitária – Bairro Camobi
Santa Maria/RS
CEP: 97.105-900

Telefone: (55)3220-8507

E-mail: deparcirurgia@gmail.com



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Assistente A, Nível 1

1. Área: Ciências Biológicas/Morfologia/Anatomia Humana (Técnica cirúrgica médica/Imagens radiológicas)
2. Departamento/Centro de Ensino: Departamento de Cirurgia/Centro de Ciências da Saúde

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. História, Terminologia e Ética no Estudo da Anatomia Humana;
- 3.2. Anatomia Topográfica da Face, Imagens radiológicas médicas correlacionadas, técnica cirúrgica de reconstrução facial;
- 3.3. Anatomia Topográfica do Crânio, imagens radiológicas médicas correlacionadas, técnica cirúrgica de craniotomia e drenagem de hematoma subdural;
- 3.4. Anatomia Topográfica do Mediastino Superior e Inferior, imagens radiológicas médicas correlacionadas, técnica cirúrgica de drenagem de tórax e toracoscopia;
- 3.5. Anatomia Topográfica da Região Pleuro-Pulmonar, imagens radiológicas médicas correlacionadas, técnica cirúrgica de mediastinoscopia;
- 3.6. Anatomia Topográfica Pélvica do Homem e da Mulher, Imagens radiológicas médicas correlacionadas, técnica cirúrgica de cistostomia, ressecção uterina e ressecção prostática;
- 3.7. Anatomia Topográfica do Abdômen – Região Supra e Inframesocólica, Imagens radiológicas médicas correlacionadas, técnica cirúrgica de anastomose término terminal e técnica cirúrgica de hepatectomia;
- 3.8. Anatomia Topográfica do Retroperitônneo, imagens radiológicas médicas correlacionadas e técnica cirúrgica de laparotomia exploradora;
- 3.9. Anatomia Topográfica do Membro Superior, Imagens radiológicas médicas correlacionadas e técnica cirúrgica de fasciotomia do membro superior;
- 3.10. Anatomia Topográfica do Membro Inferior, imagens radiológicas médicas correlacionadas e técnica cirúrgica de fasciotomia do membro inferior.

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 Cirurgia
Centro de Ciências da Saúde
Secretaria – Prédio 26 – Sala 1348 – 3ºandar
Campus Santa Maria - UFSM
Av. Roraima, 1000
Cidade Universitária – Bairro Camobi
Santa Maria/RS
CEP: 97.105-900

Telefone: (55)3220-8507

E-mail: deparcirurgia@gmail.com



EDITAL N. 036, DE 14 DE MARÇO DE 2018
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

Anexo I
Instruções Específicas
Professor Auxiliar, Nível 1

1. Área: Ciências da Saúde/Medicina/Angiologia

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

3. Programa de pontos das provas do Concurso

- 3.1. Doença renovascular e nefropatia isquêmica;
- 3.2. Aneurismas arteriais;
- 3.3. Doença tromboembólica venosa;
- 3.4. Síndromes aórticas agudas;
- 3.5. Doença arterial obstrutiva periférica;
- 3.6. Oclusões arteriais agudas;
- 3.7. Doença cerebrovascular;
- 3.8. Isquemia mesentérica;
- 3.9. Trauma vascular;
- 3.10. Insuficiência venosa crônica.

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 Cirurgia
Centro de Ciências da Saúde
Secretaria – Prédio 26 – Sala 1348 – 3ºandar
Campus Santa Maria - UFSM
Av. Roraima, 1000
Cidade Universitária – Bairro Camobi
Santa Maria/RS
CEP: 97.105-900

Telefone: (55)3220-8507

E-mail: deparcirurgia@gmail.com