

ANEXO I

Instruções Específicas

1. Área: Ensino de Ciências

2. Departamento: Departamento de Zootecnia e Ciências Biológicas/Campus de Palmeira das Missões

3. Programa de pontos:

3.1 Os processos de transposição didática no ensino de Ciências e de Biologia;

3.2 O ensino de Ciências e de Biologia na perspectiva do letramento científico;

3.3 Avaliação de aprendizagem no ensino de Ciências e Biologia: instrumentos, eficácia e implicações nas relações de poder entre professor e aluno;

3.4 Relações entre epistemologia da Ciência, Metodologia de Ensino e Formação de Professores na área das Ciências da Natureza;

3.5 Materiais didáticos, novas tecnologias de informação e comunicação e o ensino de Ciências e de Biologia;

3.6 Ensino Ciências e de Biologia no contexto da BNCC;

3.7 Práticas pedagógicas de Ciências e de Biologia desenvolvidas em ambientes não formais;

3.8 Perspectivas da pesquisa em Educação em Ciências e Biologia;

3.9 As relações entre Universidade e Escola e o processo de formação inicial de professores de Ciências e de Biologia;

3.10 Políticas públicas: perspectivas para o ensino de Ciências e de Biologia;

3.11 Ensino de Ciências em Biologia Celular e Molecular;

3.12 Ensino de Ciências em Genética.

4. Tipos de provas:

- Prova de Títulos

- Prova Didática

5. Endereço e e-mail do Departamento

Endereço:

UFSM – Campus de Palmeira das Missões

Departamento de Zootecnia e Ciências Biológicas

Av. Independência, 3751

Prédio 1 – Sala 109

Bairro Vista Alegre

Palmeira das Missões – RS

CEP 98300-000

Telefone: (55) 3742-8800

E-mail: sudep.pm@ufsm.br

PCI Concursos

ANEXO I

Instruções Específicas

- 1. Área:** Engenharias/ Dinâmica dos Corpos Rígidos, Elásticos e Plásticos - Acústica
- 2. Departamento:** Departamento de Estruturas e Construção Civil/ Centro de Tecnologia

3. Programa de pontos:

- 3.1 Fundamentos de acústica (conceitos e quantidades fundamentais);
- 3.2 Fundamentos da construção civil (alvenarias, forros, esquadrias);
- 3.3 Acústica ambiental e medição de ruído;
- 3.4 Conceitos de crossovers (filtros) para alto falantes;
- 3.5 Processamento de sinais para acústica, vibrações e áudio (conceitos básicos);
- 3.6 Filtros digitais (FIR/IIR) para acústica e áudio;
- 3.7 Instrumentação e métodos para medição e gravação de som e ruído (incluindo pré e pós processamento dos sinais);
- 3.8 Conceito de impedância acústica, mecânica e elétrica;
- 3.9 Sistemas de sonorização;
- 3.10 Acústica fisiológica (psicoacústica) e sensação sonora do ser humano perante os efeitos do som.

4. Tipos de provas:

- Prova de Títulos
- Prova Didática

5. Endereço e e-mail do Departamento

Endereço:

UFSM – Centro de Tecnologia
Departamento de Estruturas e Construção Civil
Av. Roraima, 1000
Prédio 7 – Sala 119
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria – RS
CEP 97105-900

Telefone: (55) 3220-8418

E-mail: decc.ct@ufsm.br ou sid.ct@ufsm.br

PCI Concursos

ANEXO I
Instruções Específicas

1. Área: Medicina/Ginecologia e Obstetrícia

2. Departamento: Departamento de Ginecologia e Obstetrícia/ Centro de Ciências da Saúde

3. Programa de pontos:

- 3.1 Assistência ao parto;
- 3.2 Avaliação da vitalidade fetal;
- 3.3 Diabetes e gestação;
- 3.4 Hipertensão e gestação;
- 3.5 Restrição de crescimento intraútero;
- 3.6 Dor pélvica crônica;
- 3.7 Climatério;
- 3.8 Doenças benignas da mama;
- 3.9 Carcinoma de colo uterino;
- 3.10 Carcinoma de mama

4. Tipos de provas:

- Prova de Títulos
- Prova Didática

5. Endereço e e-mail do Departamento

Endereço:

UFSM – Centro de Ciências da Saúde
Departamento de Ginecologia e Obstetrícia
Av. Roraima, 1000
Prédio 26 A – Sala 1342
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria – RS
CEP 97105-900

Telefone: (55) 3220-8574

E-mail: ginecologiaeobstetricia@ufsm.br

PCI Concursos

ANEXO I
Instruções Específicas

1. Área: Medicina/Pediatria

2. Departamento: Departamento de Pediatria e Puericultura/ Centro de Ciências da Saúde

3. Programa de pontos:

- 3.1 Assistência ao recém-nascido na sala de parto e Reanimação neonatal;
- 3.2 Hiperbilirrubinemia neonatal;
- 3.3 Infecções congênitas;
- 3.4 Aleitamento materno, introdução alimentar e alimentação nos dois primeiros anos de vida;
- 3.5 Imunização na infância;
- 3.6 Crescimento e desenvolvimento em Pediatria;
- 3.7 Sepses em Pediatria;
- 3.8 Infecções respiratórias agudas na criança;
- 3.9 Alergia respiratória em Pediatria: rinite e asma;
- 3.10 Alimentação na infância e adolescência;
- 3.11 Doenças infecto-contagiosas em Pediatria;
- 3.12 Ressuscitação cardiopulmonar em Pediatria

4. Tipos de provas:

- Prova de Títulos
- Prova Didática

5. Endereço e e-mail do Departamento

Endereço:

UFSM – Centro de Ciências da Saúde
Departamento de Pediatria e Puericultura
Av. Roraima, 1000
Prédio 26 A – Sala 1318
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria – RS
CEP 97105-900

Telefone: (55) 3220-8574

E-mail: pediatriaepuericultura@ufsm.br

PCI Concursos

ANEXO I

Instruções Específicas

1. Área: Fisioterapia Geral

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

3. Programa de pontos:

3.1 Termoterapia superficial: Mecanismos fisiológicos, indicações, contraindicações e aplicações clínicas (bolsas térmicas, parafina, infravermelho).

3.2 Correntes de baixa frequência: Tipos (FES, TENS, corrente galvânica), parâmetros, efeitos fisiológicos e aplicações no controle da dor e na estimulação neuromuscular.

3.3 Eletroestimulação neuromuscular (FES): Princípios, recrutamento muscular, aplicações na reabilitação neurológica e ortopédica.

3.4 Correntes de média frequência: Corrente Russa e Corrente Interferencial — fundamentos, modulação, efeitos terapêuticos e indicações clínicas.

3.5 Diatermia por Ondas Curtas: Princípios físicos, modos contínuo e pulsado, efeitos térmicos e atérmicos, indicações e cuidados de segurança.

3.6 Ultrassom terapêutico: Interação das ondas mecânicas com os tecidos, efeitos térmicos e mecânicos, parâmetros clínicos e técnicas de aplicação.

3.7 Desenvolvimento neuropsicomotor no primeiro ano de vida: Marcos do desenvolvimento por trimestres e aplicação da Bateria Psicomotora de Lydia Coriat.

3.8 Exame Neurológico Evolutivo: Fundamentos, aplicação clínica no recém-nascido e na infância, com base em A. B. Lefèvre.

3.9 Fatores psicomotores dos 0 aos 6 anos: Avaliação segundo a Bateria Psicomotora de Vítor da Fonseca e implicações na intervenção fisioterapêutica.

3.10 Mecanismos posturais reflexos normais e anormais: Bases neurofisiológicas e repercussões no desenvolvimento motor global.

3.11 Semiologia respiratória neonatal e pediátrica: Principais escalas de avaliação (Apgar, Silverman-Andersen, CRIB, NIPS, Glasgow para lactentes e crianças, Ramsay) e sua aplicação clínica.

3.12 Assistência ventilatória em neonatologia e pediatria: Princípios da ventilação mecânica invasiva e não invasiva e atuação fisioterapêutica.

3.13 Fisioterapia nas disfunções respiratórias neonatais e pediátricas: Síndrome da Angústia Respiratória do RN, Síndrome de Aspiração de Mecônio, Bronquiolite Viral Aguda, Doença Pulmonar Crônica e Refluxo Gastroesofágico.

3.14 Fisioterapia nas cardiopatias congênitas acianogênicas e cianogênicas: Aspectos clínicos, considerações cirúrgicas e atuação no pré e pós-operatório.

3.15 Assistência fisioterapêutica no pós-operatório cardíaco pediátrico em UTI: Ajustes ventilatórios e cuidados no pós-operatório imediato.

3.16 Fisioterapia nas enfermidades traumato-ortopédicas pediátricas: Torcicolo congênito, pé torto equinovaro e luxação congênita do quadril.

3.17 Fisioterapia nas enfermidades reumatológicas pediátricas: Artrite idiopática juvenil, artrite séptica, osteomielite, febre reumática, lúpus juvenil, miopatias inflamatórias e esclerodermia juvenil.

3.18 Integração entre avaliação neurológica, motora e cardiorrespiratória na prática fisioterapêutica pediátrica.

4. Tipos de provas:

- Prova de Títulos

- Prova Didática

5. Endereço e e-mail do Departamento

Endereço:

UFSM – Centro de Ciências da Saúde
Departamento de Fisioterapia e Reabilitação
Av. Roraima, 1000
Prédio 26 D – Sala 4108
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria – RS
CEP 97105-900

Telefone: (55) 3220-8514

E-mail: deptofisio@ufsm.br

ANEXO I

Instruções Específicas

1. Área: Educação Especial/Libras

2. Departamento: Departamento de Educação Especial/ Centro de Educação

3. Programa de pontos:

- 3.1 Ensino de Libras: uso de expressões faciais gramaticais, intensificadores e classificadores;
- 3.2 Ensino de Libras: sistema pronominal, verbo com concordância número-pessoal e referente;
- 3.3 Ensino de Libras: uso de advérbios de tempo, advérbios de lugar com ou sem referente presente na construção de enunciados;
- 3.4 Ensino de Libras: tipos de frases na Língua Brasileira de Sinais;
- 3.5 Gramática da Libras: aspectos fonológicos e morfológicos;
- 3.6 Planejamento e avaliação da aprendizagem no ensino da Libras para ouvintes;
- 3.7 Contextos de aquisição e desenvolvimento da língua de sinais para ouvintes;
- 3.8 A cultura surda e seus artefatos no ensino da Libras como L2;
- 3.9 Políticas públicas relacionadas à Língua Brasileira de Sinais no contexto da educação de surdos;
- 3.10 Metodologia do ensino de Libras como L2 para ouvintes.

4. Tipos de provas:

- Prova de Títulos
- Prova Didática

5. Endereço e e-mail do Departamento

Endereço:

UFSM – Centro de Educação
Departamento de Educação Especial
Av. Roraima, 1000
Prédio 16 – Sala 3150A
Cidade Universitária
Bairro Camobi
Santa Maria – RS
CEP 97105-900

Telefone: (55) 3220-8925

E-mail: deducacaoespecial@ufsm.br

PCI Concursos

ANEXO II
PLANILHA PARA AVALIAÇÃO DE TÍTULOS
PARA SELEÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO DA CARREIRA DE
MAGISTÉRIO SUPERIOR DA UFSM

Item	DISCRIMINAÇÃO	Pontuação	Pontuação candidato
I – QUALIFICAÇÃO ACADÊMICA			
1	Doutorado na área objeto da Seleção.	8,00	
2	Doutorado em área afim da área objeto da Seleção.	7,00	
3	Doutorado em andamento com comprovação da obtenção de todos os créditos de Doutorado na área objeto da Seleção, da elaboração de tese em andamento na área objeto do concurso e do vínculo regular ao programa de Pós-graduação onde obteve os créditos.	4,00	
4	Doutorado em andamento com comprovação da obtenção de todos os créditos de Doutorado em área afim da Seleção, da elaboração de tese em andamento na área afim do concurso e do vínculo regular ao programa de Pós-graduação onde obteve os créditos.	3,50	
5	Mestrado na área objeto da Seleção.	4,00	
6	Mestrado em área afim da área objeto da Seleção.	3,00	
7	Mestrado em andamento com comprovação da obtenção de todos os créditos de Mestrado na área objeto da Seleção, da elaboração de dissertação em andamento na área objeto do concurso e do vínculo regular ao programa de Pós-graduação onde obteve os créditos.	2,00	
8	Mestrado em andamento com comprovação da obtenção de todos os créditos de Mestrado na área afim da Seleção, da elaboração de dissertação em andamento em área afim do concurso e do vínculo regular ao programa de Pós-graduação onde obteve os créditos.	1,50	
9	Especialização na área objeto da Seleção, com exigência de aproveitamento e frequência, com duração mínima de 360 horas.	2,00	
10	Residência realizada na forma da Lei que regulamenta a profissão, na especialidade objeto da Seleção.	2,00	
11	Graduação conforme exigência no Edital.	1,00	
II – ATIVIDADES CIENTÍFICAS, DE EXTENSÃO, ARTÍSTICAS E PROFISSIONAIS			
12	Autoria de livro internacional na área ou área afim da Seleção.	16,00	
13	Autoria de livro nacional na área ou área afim da Seleção.	12,00	
14	Autoria de capítulo de livro internacional na área ou área afim da Seleção.	8,00	
15	Autoria de capítulo de livro nacional na área ou área afim da Seleção.	6,00	
16	Artigos científicos, de extensão, de ensino, literários ou artísticos publicados.	5,00	
17	Trabalho completo publicado em Anais de Congressos Científicos Internacionais, na área ou área afim da Seleção.	2,00	
18	Trabalho completo publicado em Anais de Congressos Científicos Nacionais, na área ou área afim da Seleção.	1,50	
19	Resumo publicado em Anais de Congressos Científicos, Internacional ou Nacional, na área ou área afim da Seleção.	1,00	
20	Produção artística ou cultural, exposta ou apresentada na área da Seleção.	3,00	
21	Patentes e licenças de produtos tecnológicos e registro de software.	10,00	
22	Trabalhos e Atividades Técnico-Profissionais.	3,00	
23	Distinções Científicas ou Profissionais.	1,00	
24	Comendas, Medalhas ou Honrarias Acadêmicas.	1,00	
25	Serviços à Comunidade ou de Extensão.	2,00	
III – ATIVIDADES DOCENTES E TÉCNICO-ADMINISTRATIVAS EM QUALQUER NÍVEL DE ENSINO			
26	Orientação de Monografia de Cursos de Especialização defendida e aprovada.	3,00	
27	Orientação de Monografia, Trabalhos de Conclusão e de Estágios de Cursos de Graduação defendida e aprovada.	2,00	
28	Atividade de Magistério Superior, a cada 15 horas em sala de aula.	1,00	

29	Atividade de Magistério na Educação Básica Formal, por semestre letivo.	0,50	
30	Atividade administrativa ou participação em órgão colegiado associadas à docência.	1,00	
31	Participação em banca de Concursos Públicos.	1,00	
32	Participação em banca de defesa de tese.	1,00	
33	Participação em banca de defesa de dissertação.	0,80	
34	Participação em banca de defesa de monografia.	0,60	
35	Coordenação de projeto aprovado e financiado em órgãos públicos de fomento.	2,00	
36	Aprovação em Concurso Público para Docente de Ensino Superior na área ou área afim objeto da Seleção.	2,00	
37	Aprovação em Seleção Pública para Professor Substituto na área ou área afim objeto da Seleção	1,00	
38	Participação em comissão organizadora de evento científico, tecnológico, artístico ou cultural na área ou área afim da Seleção.	0,50	
39	Revisor de periódico científico na área ou área afim da Seleção.	0,50	
40	Monitorias na área ou área afim da Seleção	0,50	
PONTUAÇÃO TOTAL			

- No Grupo I (Qualificação Acadêmica – Itens 1 a 11), para fins de pontuação, os títulos serão somados, devendo ser considerado apenas um título em cada item.

- Nos Grupos II (Atividades Científicas, de Extensão, Artísticas e Profissionais – Itens 12 a 25) e III (Atividades Docentes e Técnico-Administrativas em Qualquer Nível de Ensino – Itens 26 a 40), deverá ser considerada a pontuação estipulada vezes o número de atividades executadas em cada item.

Assinatura do candidato

PCI Concursos

NUP: 23081.039203/2026-86

Prioridade: Normal

Processo de editais de concursos e seleções públicas

021.2 - Exames de Seleção

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
1	Edital de seleção pública (021.2)	Edital N. 083, de 19 de março de 2026 - MS.pdf

Assinaturas

20/03/2026 09:24:16

MARTHA BOHRER ADAIME (Reitor(a) da UFSM)

00.00.00.00.0.0 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM



Código Verificador: 7039773

Código CRC: 906c8fb8

Consulte em: <https://portal.ufsm.br/documentos/publico/autenticacao/assinaturas.html>

