

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**

Diretoria da Faculdade de Engenharia Mecânica

Rodovia BR 050, KM 78, Bloco 1D, 2º andar - Bairro Glória, Uberlândia-MG, CEP 38400-902

Telefone: (34) 2512-6779/6778 - www.mecanica.ufu.br - femec@mecanica.ufu.br

**PORTARIA DIRFEMEC Nº 96, DE 12 DE SETEMBRO DE 2025**

Critérios para Avaliação de Pedidos de Remoção: **Área:** Engenharia Mecânica/**Subárea:** Dinâmica dos Corpos Rígidos, Elásticos e Plásticos.

A DIRETORA DA FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA, no uso de suas atribuições legais e regulamentares e,

CONSIDERANDO o constante nos autos do processo nº 23117.041555/2025-66, contendo os Critérios de Remoção para Preenchimento de Vaga de Professor da Carreira do Magistério Superior Integrante no Plano de Carreiras e Cargos de Magistério Federal, aprovados na 4ª reunião extraordinária de 2025 do Conselho da FEMEC, realizada em 28 de julho de 2025, para atendimento ao **Núcleo de Projetos e Sistemas Mecânicos** da Faculdade de Engenharia Mecânica.

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar os Critérios para o Processo de Remoção Docente para a Faculdade de Engenharia Mecânica, conforme estabelecido no Anexo I desta Portaria.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Prof.ª ANA MARTA DE SOUZA

Diretora da Faculdade de Engenharia Mecânica – FEMEC

Portaria de Pessoal UFU nº 2798/2025



Documento assinado eletronicamente por **Ana Marta de Souza, Diretor(a)**, em 12/09/2025, às 15:23, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **6675920** e o código CRC **6335927B**.

ANEXO I

1. CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DE EVENTUAIS PEDIDOS DE REMOÇÃO

1.1. Unidade Acadêmica: Faculdade de Engenharia Mecânica.

1.2. Campus de atuação: Glória e Santa Mônica, localizados na cidade de Uberlândia-MG.

1.3. Descrição da vaga:

Campus de atuação	Área/subárea	Nº de vagas	Qualificação mínima exigida*	Regime de trabalho**
Uberlândia - Campus Glória e Campus Santa Mônica	Área: Engenharia Mecânica (30500001) Subárea: Dinâmica dos Corpos Rígidos, Elásticos e Plásticos (30503035)	01 (uma)	Graduação em Engenharia Mecânica ou Mecatrônica ou Aeronáutica; e Doutorado em Engenharia Mecânica	(X) Dedicação Exclusiva

A aceitação de um possível pedido de remoção será condicionada à caracterização do perfil do candidato ao perfil da vaga a ser preenchida, usando como base de avaliação os seguintes critérios:

1.4. Conteúdo programático:

Tema 1 – Dinâmica de sistemas mecânicos

- 1.1. Dinâmica de partículas
- 1.2. Dinâmica dos corpos rígidos
- 1.3. Mecânica analítica
- 1.4. Vibração de sistemas dinâmicos
- 1.5. Otimização aplicada em sistemas dinâmicos

Tema 2 – Dinâmica de máquinas rotativas

- 2.1. Rotores simétricos e assimétricos
- 2.2. Mancais hidrodinâmicos
- 2.3. Mancais magnéticos
- 2.4. Selos anulares
- 2.5. Defeitos em máquinas rotativas

1.5. Os candidatos devem comprovar experiência em docência na subárea de Dinâmica dos Corpos Rígidos, Elásticos e Plásticos, com a exigência mínima de ter ministrado disciplinas em 6 semestres letivos nos últimos 5 anos, que contemplem o conteúdo programático dos dois temas (Dinâmica de sistemas mecânicos e Dinâmica de máquinas rotativas).

1.6. Os candidatos devem comprovar experiência em atividades de pesquisa na subárea de Dinâmica dos Corpos Rígidos, Elásticos e Plásticos em ambos os temas do conteúdo programático.

2. TABELAS PARA PONTUAÇÃO PARA MODALIDADE DE ANÁLISE DE TÍTULOS

TABELA 1 - Experiência docente nos últimos 5 anos, na área do certame CORRELACIONADO AOS TEMAS DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	PONTUAÇÃO DA TABELA	20
--	----------------------------	-----------

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPROVAÇÃO	PONTUAÇÃO POR ITEM	REFERÊNCIA DE PONTUAÇÃO
1	Disciplina ministrada de graduação ou de pós-graduação stricto sensu correlata à subárea da vaga	Cópia do diário de classe ou declaração emitida pela instituição de ensino	0,50	ponto por disciplina por período letivo
2	Orientação de trabalho de conclusão de curso ou iniciação científica com tema correlato à subárea da vaga	Cópia do diário de classe, ata de defesa ou declaração emitida pela instituição de ensino	0,10	ponto por orientação
3	Orientação de dissertação de mestrado defendida com tema correlato à subárea da vaga	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação	1,00	ponto por dissertação
4	Coorientação de dissertação de mestrado defendida com tema correlato à subárea da vaga	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação	0,25	ponto por dissertação
5	Orientação de tese de doutorado defendida com tema correlato à subárea da vaga	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação	2,00	ponto por tese
6	Co-orientação de tese de doutorado defendida com tema correlato à subárea da vaga	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação	0,50	ponto por tese
7	Participação como membro titular em bancas de defesa de dissertação de mestrado ou tese de Doutorado com tema correlato à subárea da vaga	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação	0,25	ponto por participação
8	Coordenação de projeto de pesquisa financiado por agência de fomento ou por empresa com tema correlato à subárea da vaga	Termo de outorga do projeto, cópia do contrato de P&D entre instituição e empresa, declaração da agência/empresa ou declaração da fundação de gestão financeira	1,00	ponto por projeto
9	Participação em projeto de pesquisa financiado por agência de fomento ou por Empresa com tema correlato à subárea da vaga	Declaração do coordenador do projeto, termo de outorga do projeto ou cópia do contrato de P&D entre instituição e empresa	0,25	ponto por participação

TABELA 2 - Experiência profissional não-docente nos últimos 5 anos, na área do certame

PONTUAÇÃO DA TABELA

15

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPROVAÇÃO	PONTUAÇÃO POR ITEM	REFERÊNCIA DE PONTUAÇÃO
1	Atuação profissional como Engenheiro em área relacionada à subárea da vaga	Cópia de carteira de trabalho ou contrato de trabalho	0,25	ponto por mês
2	Estágio pós-doutoral com tema correlato à subárea da vaga	Declaração da instituição de ensino, fundação, empresa ou agência de fomento	0,15	ponto por mês

TABELA 3 - Atividades de extensão nos últimos 5 anos, na área do certame			PONTUAÇÃO DA TABELA	10
ITEM	DESCRIÇÃO	COMPROVAÇÃO	PONTUAÇÃO POR ITEM	REFERÊNCIA DE PONTUAÇÃO
1	Coordenação de projeto de extensão com tema correlato à subárea da vaga	Declaração da instituição responsável	0,50	ponto por projeto
2	Curso de extensão ministrado, presencial ou a distância com tema correlato à subárea da vaga	Declaração da instituição responsável	0,50	ponto por curso ministrado

TABELA 4 - Produção científica, técnica, artística ou cultural nos últimos 5 anos, na área do certame			PONTUAÇÃO DA TABELA	45
ITEM	DESCRIÇÃO	COMPROVAÇÃO	PONTUAÇÃO POR ITEM	REFERÊNCIA DE PONTUAÇÃO
1	Artigo técnico-científico publicado ou aceito para publicação em periódico classificado no estrato A do sistema QUALIS/CAPES com tema correlato à subárea da vaga	Registro DOI e Primeira Página do Artigo	8,00	ponto por artigo
2	Artigo técnico-científico publicado ou aceito para publicação em periódico classificado no estrato B do sistema QUALIS/CAPES com tema correlato à subárea da vaga	Registro DOI e Primeira Página do Artigo	2,00	ponto por artigo
3	Livro Técnico com tema correlato à subárea da vaga	Cópia da folha de rosto do meio de divulgação, ficha catalográfica, comprovação de editora com Conselho Editorial e Corpo de Revisore registro	0,50	ponto por livro

		ISBN		
4	Capítulo de livro técnico com tema correlato à subárea da vaga	Cópia da folha de rosto do meio de divulgação, ficha catalográfica, comprovação de editora com Conselho Editorial e Corpo de Revisor e registro ISBN	0,25	ponto por capítulo de livro
5	Patente registrada com tema correlato à subárea da vaga	Cópia da página contendo o nome dos participantes e comprovante de número de registro	8,00	ponto por patente
6	Patente depositada com tema correlato à subárea da vaga	Cópia da página contendo o nome dos participantes e comprovante de número de depósito	0,50	ponto por depósito
7	Trabalho completo publicado em anais de reunião científica internacional, organizada por Associação Científica com tema correlato à subárea da vaga	Cópia da primeira página do trabalho com indicação do evento	2,00	ponto por trabalho
8	Trabalho completo em anais de reunião científica nacional, organizada por Associação Científica com tema correlato à subárea da vaga	Cópia da primeira página do trabalho com indicação do evento	1,00	ponto por trabalho