



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



PORTRARIA DIRFEMEC Nº 98, DE 12 DE SETEMBRO DE 2025

Critérios para Avaliação de Pedidos de Remoção: **Área:** Engenharia Mecânica/**Subárea:** Projetos De Máquinas.

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 23117.041554/2025-11, 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 7ª reunião ordinária de 2025 do Conselho da FEMEC, realizada em 4 de agosto 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 15:21, 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?](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)

[acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0](#), informando o código verificador **6676373** e o código CRC **1968D8F3**.

ANEXO I

1. ESPECIFICAÇÃO DO PROCESSO SELETIVO

1.1. Unidade Acadêmica: Faculdade de Engenharia Mecânica.

1.2. Descrição da vaga:

Campus de atuação	Área/subárea	Nº de vagas	Qualificação mínima exigida*	Regime de trabalho**
Uberlândia - Campus Glória	Área: Engenharia Mecânica (30500001) Subárea: Projetos De Máquinas (30504007)	01 (uma)	Graduação em Engenharia Mecânica ou Mecatrônica ou Aeronáutica; e Doutorado em Engenharia Mecânica	(X) Dedicação Exclusiva

2. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Tema 1 - Mecânica dos Sólidos e Resistência dos Materiais:

- Esforços mecânicos e análise de tensões;
- Análise de deformação, com equação diferencial da linha elástica e métodos de energia;
- Propriedades geométricas de seções transversais;
- Flexão assimétrica;
- Cilindros de parede espessa;
- Teorias de dimensionamento estático.

Tema 2: Projeto de Elementos de Máquinas:

- Fadiga;
- Projeto de eixos e acoplamentos;
- Projeto de molas mecânicas;
- Dimensionamento de elementos de fixação e ligações soldadas;
- Mancais de rolamento e de deslizamento;
- Elementos flexíveis de elevação e de transmissão de potência;
- Engrenagens;
- Freios e embreagens.

3. CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DE PEDIDOS DE REMOÇÃO

1 - Os candidatos devem comprovar experiência em docência na subárea de Projeto de Máquinas, com a exigência mínima de ter ministrado disciplinas em 6 semestres letivos nos últimos 5 anos, que contemplem temas do conteúdo programático.

2 – Os candidatos devem comprovar experiência em atividades de pesquisa na subárea de Projeto de Máquinas.

4. ANÁLISE DE TÍTULOS ACADÊMICOS E EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

AVALIAÇÃO DE TÍTULOS

Apresentar currículo lattes atualizado.

Serão consideradas as atividades realizadas no ano vigente somente até a data de apresentação dos documentos e nos 5 (cinco) anos civis anteriores.

Todas as tabelas devem ser preenchidas. Atribuir zero aos itens que não obtiver pontuação. Os trabalhos publicados em coautoria terão a pontuação dividida pelo número de autores.

O(a) candidato(a) deverá apresentar os comprovantes acompanhados por tabela com a pontuação já preenchida. Os documentos deverão ser apresentados, sendo de responsabilidade do(a) candidato(a) o teor e a integridade dos documentos.

Tabela 1: Experiência docente nos últimos 5 anos, na área do certame.

Pontuação máxima da categoria: 25 pontos

Item	Descrição	Forma de comprovação	Pontuação
1	Disciplina ministrada de graduação ou de pós-graduação stricto sensu correlacionadas aos temas do conteúdo programático	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, iniciação Científica correlacionado aos temas do conteúdo programático	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 correlacionada aos temas do conteúdo programático	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação.	1,00 ponto por dissertação
4	Coorientação de dissertação de mestrado Defendida correlacionada aos temas do conteúdo programático	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação.	0,25 ponto por dissertação
	Orientação de tese de doutorado Defendida correlacionada aos temas do conteúdo programático	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação.	2,00 pontos por tese
6	Coorientação de tese de doutorado Defendida correlacionada aos temas do conteúdo programático	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	Ata de defesa ou declaração emitida pelo programa de pós- graduação.	0,25 ponto por participação

	de doutorado correlacionada aos temas do conteúdo programático		
8	Coordenação de grupos estudantis: Programa de Educação Tutorial, Aerodesign, Mini- Baja, Empresa Junior e similares correlacionados aos temas do conteúdo programático	Declaração emitida pela instituição de ensino.	0,50 ponto por coordenação
9	Coordenação de projeto de pesquisa financiado por agência de fomento ou por empresa correlacionado aos temas do conteúdo programático	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
10	Participação em projeto de pesquisa financiado por agência de fomento ou por Empresa correlacionada aos temas do conteúdo programático	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 máxima da categoria: 10 pontos**

Item	Descrição	Forma de comprovação	Pontuação
1	Atuação profissional como Engenheiro correlacionado aos temas do conteúdo programático	Cópia de carteira de trabalho ou contrato de trabalho	0,25 ponto por mês
2	Estágio pós- doutoral correlacionado aos temas do conteúdo programático	Declaração da instituição de ensino, fundação, empresa ou agência de fomento	0,15 ponto por mês

Tabela 3: Experiência em gestão acadêmica nos últimos 5 anos.**Pontuação máxima da categoria: 10 pontos**

Item	Descrição	Forma de comprovação	Pontuação
1	Coordenação de Curso de Graduação correlacionado aos temas do conteúdo programático	Declaração da instituição informando o período	0,10 ponto por mês
2	Coordenação de Curso de Pós-graduação Lato- Sensu ou	Declaração do Diretor ou Ata da reunião do Conselho da Unidade	0,10 ponto por mês

	Stricto-Sensu correlacionado aos temas do conteúdo programático		
3	Coordenador de Extensão, que conste no Regimento Interno da Unidade, correlacionada aos temas do conteúdo programático	Declaração do Diretor ou Ata da reunião do Conselho da Unidade	0,10 ponto por mês
4	Membro de Colegiado ou Conselho das Unidades Especiais de Ensino: Colegiados de Cursos de Graduação ou Colegiados de Programa de Pós-Graduação correlacionados aos temas do conteúdo programático	Documento de Homologação do cargo ou Declaração do Diretor	0,05 ponto por mês
5	Membro de Núcleo Docente Estruturante de Curso de Graduação correlacionado aos temas do conteúdo programático	Documento de Homologação do cargo ou Declaração do Diretor	0,05 ponto por mês
6	Banca de Concursos Públicos de Docentes correlacionados aos temas do conteúdo programático	Declaração do Diretor ou da Instituição	0,50 ponto por banca
7	Banca de Processos Seletivos Simplificado de Docentes correlacionados aos temas do conteúdo programático	Declaração do Diretor ou da Instituição	0,25 ponto por banca

Tabela 4: Atividades de extensão nos últimos 5 anos, na área do certame.**Pontuação máxima da categoria: 15 pontos**

Item	Descrição	Forma de comprovação	Pontuação
1	Coordenação de projeto de extensão correlacionado aos temas do conteúdo programático	Declaração da instituição responsável	0,50 ponto por projeto
2	Curso de extensão ministrado, presencial ou a distância correlacionado aos temas do conteúdo programático	Declaração da instituição responsável	0,50 ponto por curso ministrado
3	Coordenação de organização de eventos de extensão correlacionados aos temas do conteúdo programático	Declaração da instituição responsável	0,50 ponto por curso/evento
4	Membro de equipe organizadora de eventos de extensão correlacionados aos temas do conteúdo programático	Declaração da instituição responsável	0,25 ponto por curso/evento

Tabela 5: Produção científica, técnica, artística ou cultural nos últimos 5 anos, na área do certame.**Pontuação máxima da categoria: 40 pontos**

Item	Descrição	Forma de comprovação	Pontuação
1	Artigo técnico-científico publicado ou aceito para publicação em periódico classificado no estrato A do sistema QUALIS/CAPES (2017-2020) correlacionado aos temas do conteúdo programático	Registro DOI e Primeira Página do Artigo.	8,00 pontos por artigo
2	Artigo técnico-científico publicado ou aceito para publicação em periódico classificado no estrato B do sistema QUALIS/CAPES (2017-2020) correlacionado aos temas do conteúdo programático	Registro DOI e Primeira Página do Artigo.	2,00 pontos por artigo
3	Livro Técnico correlacionado aos temas do conteúdo programático	Cópia da folha de rosto do meio de divulgação, ficha catalográfica, comprovação de editora com Conselho Editorial e Corpo de Revisor e registro ISBN.	0,50 ponto por livro
4	Capítulo de livro técnico correlacionado aos temas do conteúdo programático	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 correlacionado aos temas do conteúdo programático	Cópia da página contendo o nome dos participantes e comprovante de número de registro.	8,00 pontos por patente
6	Patente depositada correlacionada aos temas do conteúdo programático	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 correlacionado aos temas do conteúdo programático	Cópia da primeira página do trabalho com indicação do evento.	2,00 pontos por trabalho
8	Trabalho completo em anais de reunião científica nacional, organizada por Associação Científica correlacionado aos temas do conteúdo programático	Cópia da primeira página do trabalho com indicação do evento.	1,00 ponto por trabalho

9	Participação em comissão organizadora de evento organizado por Associação Científica correlacionado aos temas do conteúdo programático	Declaração do presidente do evento ou associação científica.	0,25 ponto por evento
10	Membro de Corpo Editorial de Revista Científica correlacionado aos temas do conteúdo programático	Declaração da revista científica.	1,00 ponto por corpo editorial
11	Membro de Corpo Revisor de Revista Científica correlacionada aos temas do conteúdo programático	Declaração da revista científica.	0,10 ponto por artigo revisado
12	Premiação ou distinção por atividade técnico- científica concedida por Associação Científica correlacionada aos temas do conteúdo programático	Certificado emitido pela organização do evento ou associação científica.	0,50 ponto por premiação