



Abertura de Processo Seletivo Específico do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química, nível de Mestrado, vinculado ao Edital Geral PRPGP/UFSM N. 031/2023.

O Programa de Pós-graduação em Engenharia Química (PPGEQ) da Universidade Federal de Santa Maria (UFSM) torna pública a abertura de inscrições para o processo de seleção de candidatos ao curso de Mestrado em Engenharia Química.

O curso funcionará em período de regime presencial regular, na cidade de Santa Maria, e tem duração de 04 semestres.

Área de Concentração: Desenvolvimento de Processos Industriais e Ambientais.

1. DISPOSIÇÕES INICIAIS

1.1. É responsabilidade do(a) candidato(a) o conhecimento das normas dispostas neste Edital Específico e no **Edital Geral ao qual está vinculado**.

1.2. Este edital específico segue o cronograma do **Edital Geral ao qual está vinculado**.

1.3. As alterações do edital por meio de adendos, erratas ou retificações, bem como a lista de vagas e cronograma interno de seleção, serão divulgadas sempre que necessárias na [página web do Edital N° 031/2023](#).

1.3.1. Demais publicações, como resultados prévios de cada etapa e lista de notas, serão divulgados na página oficial do curso <https://www.ufsm.br/cursos/pos-graduacao/santa-maria/ppgeq>.

1.3.2. Dúvidas poderão ser sanadas através do e-mail ppgeq@ufsm.br.

2. PÚBLICO ALVO

2.1. Diplomados em Curso Superior de Engenharia, Tecnologia em Processos Químicos, Tecnologia de Alimentos, Química, Química Industrial, Matemática e Física.

3. VAGAS E CRONOGRAMA

3.1. As vagas serão gerais e a lista será publicada na página do Edital Geral, de acordo com o cronograma.

4. INSCRIÇÕES

4.1. O passo a passo para realizar a inscrição, bem como a documentação exigida, está disponível no ANEXO 1 do Edital Geral N° 031/2023/PRPGP/UFSM.

4.2. A inscrição será exclusivamente via web e implica na aceitação irrestrita, por parte do(a) candidato(a), das normas gerais, das informações e orientações estabelecidas neste Edital Específico e todas as demais instruções que eventualmente vierem a ser expedidas e publicadas posteriormente.

4.3. O(a) mesmo(a) candidato(a) poderá concorrer em apenas 1 (uma) das vagas ofertadas na respectivas áreas, conforme ANEXO 1. Caso realizar mais de 1 (uma) inscrição, será considerada válida somente a última inscrição realizada.

5. DOCUMENTAÇÃO: No momento da inscrição, o(a) candidato(a) deve realizar o upload dos seguintes documentos:

- 5.1. Documentos obrigatórios de identificação e titulação, listados no item 7 do ANEXO 1 do Edital Geral (passo a passo para realizar a inscrição) ao qual este Edital Específico está vinculado.
- 5.2. Conforme ANEXO 1 do Edital Geral, o não envio dos documentos de identificação e/ou titulação acarretará no indeferimento da inscrição, ao qual não cabe recurso.
- 5.3. **Documentos para avaliação dos(as) candidatos(as):**
- 5.4. Curriculum Vitae, modelo Lattes/CNPq documentado (completo, com cópia dos documentos citados no Currículo e cópias dos trabalhos publicados). **Os documentos devem estar na mesma ordem do currículo Lattes;**
- 5.5. Histórico escolar do Curso de Graduação;
- 5.7. Informações adicionais poderão ser obtidas no e-mail ppgeq@ufsm.br;

6. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

- 6.1. Análise do Curriculum Vitae com peso 10, de acordo com a aplicação do critério correspondente ao ANEXO 2;
- 6.2. A pontuação obtida pela Equação (1) do ANEXO 2 de todos os candidatos será normalizada linearmente entre 0 e 10;
- 6.3. A Nota Geral mínima para a classificação final será de 5,0 (cinco) pontos;

7. CLASSIFICAÇÃO

- 7.1. Para a classificação, a Nota Geral mínima deverá ser igual ou superior a 5,0 (cinco) pontos;
- 7.2. No caso de empate, será classificado o candidato com idade igual ou superior à 65 anos, contados no **último** dia do período de inscrição;
- 7.3. Será melhor classificado o candidato que obtiver maior pontuação no índice de publicações (Pub).

Prof.^a Dr.^a Raquel Cristine Kuhn
Coordenador(a) do PPGEQ



Ministério da Educação
Universidade Federal de Santa Maria
Curso de Mestrado em Engenharia Química

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CURSO DE MESTRADO EM ENGENHARIA QUÍMICA

ANEXO 1

**RELAÇÃO DAS ÁREAS DISPONÍVEIS PARA ORIENTAÇÃO DE MESTRADO NO
PRESENTE EDITAL:**

Áreas de pesquisa:

- Biotecnologia e Bioprocessos
- Catálise e Processos de oxidação avançada
- Desenvolvimento e caracterização de novos materiais
- Intensificação de Processos e Química Analítica de Processos
- Modelagem, Simulação e Controle
- Processos de reciclagem e valorização de resíduos
- Processos de separação e purificação
- Produção de biocombustíveis



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA CURSO DE
MESTRADO EM ENGENHARIA QUÍMICA

ANEXO 2
CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DO CURRÍCULO DO CANDIDATO AO MESTRADO

O critério utilizado na classificação dos candidato(a)s ao Curso de Mestrado do PPGEQ baseia-se na pontuação obtida em análise classificatória, de acordo com a Equação 1:

$$\text{Pontuação} = \text{PUB} + \text{AE} + \text{N} \quad (\text{Eq. 1})$$

Onde:

1. PUB: Pontuação referente à publicações em revistas, trabalhos completos em congresso e resumos em congresso. **Limite: 4 pontos**
 - a. Artigos em revista – Trabalhos com mais de 4 autores serão divididos pelo número de autores, com exceção se o candidato for o primeiro autor:
 - i. A1: 1 ponto
 - ii. A2: 0,8 pontos
 - iii. A3: 0,7 pontos
 - iv. A4: 0,6 pontos
 - b. Trabalhos completos em congressos: cópia do trabalho + certificado de apresentação/participação:
 - i. 0,5 pontos por trabalho – Limite de 2 pontos (4 trabalhos)
 - c. Resumos em congressos: cópia do trabalho + certificado de apresentação/participação:
 - i. 0,25 pontos por trabalho – Limite de 1 ponto (4 trabalhos)
2. AE: Atividades extracurriculares – Iniciação Científica (IC) ou Tecnológica (IT), IC ou IT voluntárias projetos de extensão (ex. empresa juniores), estágios extracurriculares, projeto de ensino (ex. Escola Piloto, monitoria).

Limite: 2 pontos

- a. 1 ponto para cada 6 meses de atividade com exceção do estágio extracurricular que é 1 ponto por estágio



3. N: Notas – para o mestrado, média geral aritmética ou equivalente das disciplinas cursadas. **Limite:**

4 pontos

- a. $N = 4$ – média entre 9,1-10,0
- b. $N = 3$ – média entre 8,1-9,0
- c. $N = 2$ – média entre 7,1 -8,0
- d. $N = 1$ – média entre 6,1-7,0

As notas finais dos candidatos serão ponderadas a partir da maior pontuação.

Número de alunos classificados: Será limitado pelo número de vagas oferecidas pelo programa de pós-graduação, conforme edital.

NUP: 23081.127706/2023-65

Prioridade: Normal

Processo de edital de seleção de pós-graduação

134.111 - Planejamento. Orientações

COMPONENTE

Ordem	Descrição	Nome do arquivo
7	Edital de seleção para ingresso de pós-graduação (134.111)	Minuta Mestrado PPGEQ_revisada.pdf

Assinaturas

26/09/2023 11:18:36

RAQUEL CRISTINE KUHN (Coordenador(a) de Curso)

07.10.16.00.0.0 - CURSO-PROGRAMA PG EM ENGENHARIA QUÍMICA - CPPGEQ

Código Verificador: 3341609

Código CRC: 8c985d9e

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

