



## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E ENGENHARIA DE MATERIAIS PPGCEM



[AGENDA DO PROGRAMA](#) [APRESENTAÇÃO](#) ▾ [COMISSÕES](#) ▾ [NORMAS E REGULAMENTOS](#)  
[PROCESSOS SELETIVOS](#) ▾ [ÁREA DISCENTE](#) ▾

# Apresentação

O programa de Pós-graduação em Ciência e Engenharia de Materiais foi recomendado no 2º semestre de 2010 com conceito 3 pela CAPES, iniciando suas atividades no 2º semestre de 2011. Em novembro de 2021, a CAPES aprovou a fusão entre o Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais (PPGCEM) da Universidade Federal de Alfenas (UNIFAL) e o Programa de Pós-Graduação em Materiais para Engenharia (PPGME) da Universidade Federal de Itajubá (UNIFEI). Assim, criou-se um novo **Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais (PPGCEM) UNIFEI/UNIFAL**. Com isso, nosso Programa passa a contar com curso de Mestrado e Doutorado.

O novo Programa Oferece uma área de concentração intitulada “Ciência e Engenharia de Materiais” e **sete linhas de pesquisa**. A fusão também proporcionou interação entre novos professores e o firmamento de novas alianças de pesquisa entre docentes de ambas universidades renomadas no meio acadêmico-científico.

### Área de Concentração: Ciência e Engenharia dos Materiais

A área do conhecimento insere-se na grande área da Ciência e Engenharia de Materiais, classificada na Capes como Engenharias-II. A área de concentração fundamenta-se em três bases do conhecimento: estrutura- propriedades-processamento e visa a

inovação, aplicações e avaliação do desempenho dos materiais. A área de concentração visa formar mestres e doutores capazes de desenvolver estudos de natureza científica e tecnológica por meio do domínio de conceitos e técnicas metodológicas aplicados à solução de problemas e ao desenvolvimento e caracterização dos materiais poliméricos, metálicos, cerâmicos e compósitos.

## Notícias e comunicados

---

PPGCEM realiza série de Seminários abertos à comunidade em 2023 4 de abril de 2023

---

Pesquisadora do PPGCEM compõe grupo de pesquisa que produz nanomateriais associados a outras energias para degradar poluentes 23 de março de 2023

---

Programação de Seminários do PPGCEM para novembro de 2022 8 de novembro de 2022

---

O Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais (PPGCEM) UNIFEI/UNIFAL 30 de junho de 2022

---

PPGCEM realiza série de Seminários abertos à comunidade 20 de abril de 2022

---

Discente colombiana é a primeira estrangeira a concluir o mestrado do PPGCEM 28 de outubro de 2021

---

Pesquisador do PPGCEM está entre os 10 mil cientistas de maior produtividade da América Latina 19 de outubro de 2021

---

Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais celebra 100ª defesa de dissertação com estudo sobre influência de rejeitos na fabricação de concretos 25 de março de 2021

---

## Contato:

Secretária: Mayara da Mota Matos

E-mail: [ppgcem@unifal-mg.edu.br](mailto:ppgcem@unifal-mg.edu.br)

Telefone: (35) 3697-4617 (WhatsApp)

Horário de atendimento:

Segunda a Sexta-feira  
07:00 às 12:00 e  
13:00 às 16:00

## Localização:

Campus Poços de Caldas. Rodovia José Aurélio Vilela (BR 267 Km 533), 11.999 – Cidade Universitária. Poços de Caldas/MG

## Pesquisa no site

---

Busca



Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia  
de Materiais