

[Ir para o conteúdo](#) 1 [Ir para o menu](#) 2 [Ir para a busca](#) 3 [Ir para o rodapé](#) 4

[ACESSIBILIDADE](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/acessibilidade/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/acessibilidade/>) [ALTO CONTRASTE](#)
[MAPA DO SITE](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/mapa-do-site/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/mapa-do-site/>)

[google-translator]

[Página Inicial](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/>) [UFPR](http://www.ufpr.br) (<http://www.ufpr.br>) [SIGA](http://www.prppg.ufpr.br/siga/) (<http://www.prppg.ufpr.br/siga/>)

[Ouvidoria](http://www.ouvidoriageral.ufpr.br/) (<http://www.ouvidoriageral.ufpr.br/>)

Programa de Pós-Graduação em Métodos Numéricos em Engenharia

[O Programa](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/>)

Informações Acadêmicas

[Discentes](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/discentes/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/discentes/>)

[Docentes](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/docentes/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/docentes/>)

Produção

[Processo Seletivo](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/processo-seletivo/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/processo-seletivo/>)

Pesquisar...

[Notícias](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/category/noticias/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/category/noticias/>)

[Contato](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/contato/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/contato/>)

Pesquisar...

Programa de Pós-Graduação em Métodos Numéricos em Engenharia (PPGMNE) foi fundado em 1994 de uma forma inovadora e tão visionária que, após 2020, seus principais temas e linhas de pesquisa estão ganhando espaço em todos os campos da pesquisa e do setor produtivo. O PPGMNE UFPR vem estudando, publicando e sendo referência por toda seu tempo de existência.

Pesquisamos temas como: Data Science, Data Mining e Deep Learning (vinculado com a **linha de Métodos Estatísticos (ME)**), Otimização e Técnicas Matemáticas de Tomada de Decisão (vinculado a **linha de Otimização Teórica e Aplicada (OA)**), Building Information Modeling (BIM), Análise dinâmica de Estruturas e Biomecânica (vinculadas a **linha de Mecânica dos Sólidos (MC)**) e, por fim, assuntos como Dispersão de Poluentes na Atmosfera e Escoamentos Compressíveis em Motores-Foguete, este último como papel de integração e difusão e popularização da astronáutica Brasileira (vinculado com a **linha de Dinâmica dos Fluidos (DF)**).

Enquanto programa de Pós-graduação acadêmico stricto sensu, tem como missão: “Formar pessoas com elevado nível de conhecimento em métodos numéricos para atuar em docência, pesquisa, produção de conhecimento e atividades empresariais a fim de trazer melhorias para a sociedade por meio da transferência de tecnologia”.

Desta forma, sempre inovadora e a frente de seu tempo, o PPGMNE é um programa que trabalha para a união das necessidades acadêmicas e das organizações.



(<https://www.linkedin.com/company/ppgmne-ufpr/>)



(https://www.youtube.com/channel/UCqC0LLfvDz2zTDr_OrSmBQw).

Notícias

Mais notícias

(<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/category/noticias/>)

[SMNE 2022 – Informações e Programação](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/11/30/smne-2022-informacoes-e-programacao/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/11/30/smne-2022-informacoes-e-programacao/>).

[SMNE 2022 – Inscrições para ouvinte abertas!](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/11/28/smne-2022-inscricoes-para-ouvinte-abertas/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/11/28/smne-2022-inscricoes-para-ouvinte-abertas/>).

[PROCESSO SELETIVO MESTRADO E DOUTORADO 2022 3T – PPGMNE](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/08/31/processo-seletivo-mestrado-e-doutorado-2022_3t-ppgmne/) (http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/08/31/processo-seletivo-mestrado-e-doutorado-2022_3t-ppgmne/).

Eventos

Mais notícias

(<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/category/Eventos/>)

[SMNE 2022 – Informações e Programação](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/11/30/smne-2022-informacoes-e-programacao/) (<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/11/30/smne-2022-informacoes-e-programacao/>).

Editais

Mais notícias

(<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/category/Editais/>)

[PROCESSO SELETIVO MESTRADO E DOUTORADO 2022 3T – PPGMNE](http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/08/31/processo-seletivo-mestrado-e-doutorado-2022_3t-ppgmne/) (http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/2022/08/31/processo-seletivo-mestrado-e-doutorado-2022_3t-ppgmne/).

(<http://www.prppg.ufpr.br/site/ppgmne/category/Defesas/>).

Sítios de Interesse	Sítios da UFPR	Pró-Reitorias	Setores da UFPR
<ul style="list-style-type: none"> ▶ SIGA (http://www.prppg.ufpr.br/siga) ▶ Universidade Federal do Paraná (http://ufpr.br) ▶ Funpar (http://www.funpar.ufpr.br/) ▶ Fundação Araucária (http://www.faprr.pr.gov.br/) ▶ CAPES (http://www.capes.gov.br/) ▶ Cnpq (http://www.cnpq.br/) ▶ Portal da Transparência (http://transparencia.gov.br/) ▶ Ministério da Educação (http://www.mec.gov.br/) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Secretaria dos Órgãos Colegiados (http://www.ufpr.br/soc) ▶ Bibliotecas – SIBI (http://www.portal.ufpr.br/) ▶ Comissão de Ética (http://www.eticapublica.ufpr.br/) ▶ Editora da UFPR (http://www.editora.ufpr.br/) ▶ Hospital de Clínicas (http://www.hc.ufpr.br/) ▶ Vestibular / Núcleo de Concursos (http://www.nc.ufpr.br/) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (http://www.prppg.ufpr.br/) ▶ Pró-Reitoria de Administração (http://www.pra.ufpr.br/portal/) ▶ Pró-Reitoria de Assuntos Estudantes (http://www.prae.ufpr.br/prae/) ▶ Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (http://www.proec.ufpr.br/) ▶ Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas (http://www.progepe.ufpr.br/progepe/) ▶ Pró-Reitoria de Graduação e Educação Profissional (http://www.prograd.ufpr.br/portal/) ▶ Pró-Reitoria de Planejamento, Orçamento e Finanças (http://www.proplan.ufpr.br/portal/) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Setor de Artes, Comunicação e Design (http://www.sacod.ufpr.br) ▶ Setor de Ciências Agrárias (http://www.agrarias.ufpr.br/) ▶ Setor de Ciências Biológicas (http://www.bio.ufpr.br/) ▶ Setor de Ciências da Saúde (http://www.saude.ufpr.br/) ▶ Setor de Ciências da Terra (http://www.terra.ufpr.br/) ▶ Setor de Ciências Exatas (http://www.exatas.ufpr.br/) ▶ Setor de Ciências Humanas (http://www.humanas.ufpr.br/) ▶ Setor de Ciências Jurídicas (http://www.direito.ufpr.br/) ▶ Setor de Ciências Sociais Aplicadas (http://www.sociais.ufpr.br/) ▶ Setor de Educação (http://www.educacao.ufpr.br/por) ▶ Setor de Educação Profissional Tecnológica (http://www.sept.ufpr.br/) ▶ Setor de Jandaia do Sul (http://www.jandaiadosul.ufpr.br/) ▶ Setor de Tecnologia (http://www.tecnologia.ufpr.br/) ▶ Setor Litoral (http://www.litoral.ufpr.br/portal/) ▶ Setor Palotina (http://www.campuspalotina.ufpr.br/)

Universidade Federal do Paraná

Programa de Pós-Graduação em Métodos Numéricos em Engenharia

Centro Politécnico - UFPR

Jardim das Américas - Curitiba

Telefone: (011) 0000-0000



Universidade Federal do Paraná

Programa de Pós-Graduação em Métodos Numéricos em Engenharia

Centro Politécnico - UFPR
Jardim das Américas - Curitiba
Telefone: (01) 0000-0000
E-mail: ppgmne@ufpr.br

©2023 - Universidade Federal do Paraná - Programa de Pós-Graduação em Métodos Numéricos em Engenharia

Desenvolvido em Software Livre e hospedado pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

Barra GovBr_ (<http://www.acessoainformacao.gov.br/>)_ (<http://www.brasil.gov.br/>)