

Coordenação do Curso de Engenharia Mecânica

Site: www.dem.cefetmg.br/



📍 CEFET-MG • *Campus Nova Gameleira*
Av. Amazonas, 7675 • Nova Gameleira • Belo Horizonte • MG
CEP: 30.510-000 • Tel.: (31) 3319-6700

Araxá

Av. Ministro Olavo Drummond, 25
São Geraldo. CEP: 38.180-510
(34) 3669-4500

Belo Horizonte – Nova Suíça

Av. Amazonas, 5253
Nova Suíça. CEP: 30.421-169
(31) 3319-7000

Belo Horizonte – Nova Gameleira

Av. Amazonas, 7675
Nova Gameleira. CEP: 30.510-000
(31) 3319-6700

Contagem

Alameda das Perdizes, 61
Cabral. CEP: 32146-054
(31) 3368-4300

Curvelo

Rua Raymundo Mattoso, 900
Santa Rita. CEP: 35.790-000
(38) 3729-3900

Divinópolis

Rua Álvares de Azevedo, 400
Bela Vista. CEP: 35.503-822
(37) 3229-1150

Leopoldina

Rua José Peres, 558
Centro. CEP: 36.700-001
(32) 3449-2300

Nepomuceno

Av. Monsenhor Luiz de Gonzaga, 103
Centro. CEP: 37.250-000
(35) 3861-4500

Timóteo

Rua 19 de Novembro, 121
Centro Norte. CEP: 35.180-008
(31) 3845-4600

Varginha

Av. dos Imigrantes, 1000
Bairro Vargem. CEP: 37.022-560
(35) 3690-4200

Saiba mais sobre o Curso de Engenharia Mecânica



Campus Nova Gameleira

🌐 www.ng.cefetmg.br/

✉️ dc-ng@cefetmg.br

📘 [/cefetmg.campus.nova.gameleira](https://www.facebook.com/cefetmg.campus.nova.gameleira)

📷 [/cefetmg](https://www.instagram.com/cefetmg)



🐦 [@cefet_mg](https://twitter.com/cefet_mg)

📘 [/cefetmg](https://www.facebook.com/cefetmg)

📷 [/cefetmg](https://www.instagram.com/cefetmg)

www.cefetmg.br



DESIGN/SECOM

Graduação

Engenharia Mecânica

BELO HORIZONTE

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



Engenharia Mecânica

TURNO:	Integral
DURAÇÃO:	10 semestres
LOCAL:	Campus Nova Gameleira (BH)
VAGAS:	40 vagas semestrais

CEFET-MG

O Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET-MG) é uma Instituição centenária e está presente em nove cidades do Estado de Minas Gerais: Araxá, Belo Horizonte, Contagem, Curvelo, Divinópolis, Leopoldina, Nepomuceno, Timóteo e Varginha. São mais de 120 cursos em diversas áreas do conhecimento, sendo quase 12 mil alunos matriculados.

O CEFET-MG oferece formação acadêmica verticalizada, que contempla desde o técnico de nível médio até o doutorado. Seus estudantes integram grupos de pesquisas, compartilham conhecimentos e são orientados por corpo docente apto e atuante em todos os níveis de ensino ofertados.

Apresentação

O curso de Engenharia Mecânica do CEFET-MG iniciou-se em 1979 e prepara profissionais para várias funções nos diversos ramos da engenharia. Abrange as áreas de Processos Mecânicos; Projeto de Máquinas; Instalações Industriais; Equipamentos Mecânicos e Eletromecânicos; Veículos Automotores, Sistemas de Produção; Sistemas de Refrigeração; Sistemas de Qualidade Industrial, em conexão com questões ambientais e de eficiência energética.

Objetivo do curso

Formar profissionais com sólida base conceitual e prática nos conteúdos básicos, profissionalizantes e específicos da engenharia mecânica, preparando-os para desenvolver, projetar, construir e dar manutenção em máquinas, equipamentos e sistemas mecânicos.

Campo de atuação

O engenheiro mecânico atua no projeto, execução, fabricação e montagem de instalações industriais; projeto, cálculo de custos, especificação de materiais, execução, fabricação, montagem e manutenção de: máquinas em geral, veículos automotores, caldeiras, sistemas de refrigeração e de ar condicionado e sistemas de aquecimento solar. Pode, ainda, realizar assistência técnica, inspeção veicular e perícias, desenvolver procedimentos para programação e controle de produção de processos mecânicos, realizar pesquisas científicas e tecnológicas, vistorias, avaliações e laudos técnicos de confiabilidade do produto, consultorias.