

Coordenação do Curso de Engenharia de Computação

Site: www.decom.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 de Computação



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



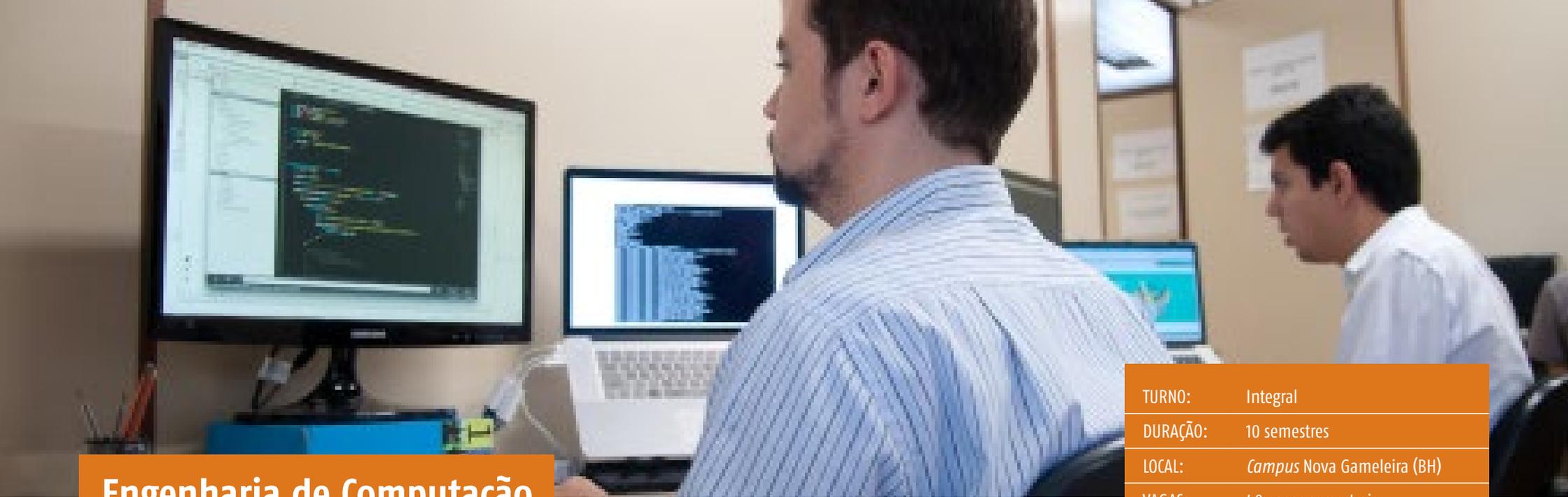
DESIGN/SECOM

Graduação

Engenharia de Computação

BELO HORIZONTE

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



Engenharia de Computação

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

Iniciado em 2007, o curso de Engenharia de Computação foi reconhecido em 2012 com Conceito de Curso 5, sendo este o conceito máximo. O curso possui registro no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais (CREA-MG). O curso abrange fundamentos de Engenharia de Computação, Engenharia de Software, Redes e Sistemas Distribuídos, Sistemas de Automação, e Sistemas Inteligentes.

Objetivo do curso

Formar profissionais com sólido conhecimento em Engenharia, Ciência da Computação, Eletrônica e Automação, capaz de analisar e projetar sistemas de computação, incluindo a construção de aplicativos, ferramentas e infraestrutura de software de sistemas

de computação, sistemas de controle e automação de processos industriais e comerciais, sistemas embarcados e sistemas de telecomunicações.

Campo de atuação

O Engenheiro de Computação atua no projeto e desenvolvimento de sistemas computacionais de hardware e software em indústrias de software e eletroeletrônicos, empresas de telecomunicações e de automação industrial. Pode prestar consultorias e assessorias em Tecnologia da Informação tanto em instituições financeiras quanto em Instituições de ensino e pesquisa. Para isso, deve ser capaz de compreender, desenvolver e aplicar tecnologias para identificação, formulação e resolução de problemas no desenvolvimento e análise de softwares, hardwares, redes, entre outros que competem à Engenharia da Computação.