

Coordenação do Curso Técnico em Química

Tel.: (31) 3319-7151

Site: www.tecnicoquimica.bh.cefetmg.br/

E-mail: tecquimica-ns@cefetmg.br



 CEFET-MG • *Campus Nova Suíça*
Av. Amazonas, 5253 • Nova Suíça • Belo Horizonte • MG
CEP: 30.421-169 • Tel.: (31) 3319-7000

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 Técnico em Química



Campus Nova Suíça

 www.ns.cefetmg.br/

 dc-ns@cefetmg.br

 /cefetmg

 /cefetmg



 @cefet_mg

 /cefetmg

 /cefetmg

www.cefetmg.br



DESIGN/SECOM

Curso Técnico

Química

BELO HORIZONTE

CEFET-MG
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO
TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS



Química

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 técnico em Química é organizado de modo a propiciar uma formação sólida e abrangente dos conteúdos da química, em todas as suas modalidades de cunho científico e tecnológico e de domínio de técnicas necessárias ao trabalho em laboratórios, no controle de qualidade de matérias primas e produtos, conforme normas técnicas e de segurança, bem como no controle e operação de processos industriais.

Objetivo do curso

Formar profissionais para planejar, coordenar, executar, controlar, supervisionar processos industriais e laboratoriais, além de participar no desenvolvimento de produtos e validação de métodos.

FORMAS DE OFERTA	DURAÇÃO	TURNO	ENTRADA
Integrada	3 anos ¹	Diurno	Anual
Concomitante	2 anos ¹	Noturno	Semestral
Subsequente	2 anos ¹	Noturno	Semestral

¹ Mais estágio supervisionado

Perfil do profissional

O técnico em Química deve ser capaz de dominar técnicas básicas necessárias ao trabalho em laboratórios, executar atividades relacionadas à produção, à otimização de processos e produtos e ao controle ambiental em diversos segmentos da indústria. Pode ainda conduzir análises químicas qualitativas e quantitativas, físico-químicas e microbiológicas. Dentre outras atividades, emprega processos de manuseio, tratamento e descarte de materiais e resíduos, tendo em vista a gestão ambiental.

Campo de atuação

- Empresas de comercialização e assistência técnica
- Entidades de certificação de produtos
- Indústrias de alimentos, bebidas, siderurgia, petróleo, energia elétrica, mineração, tintas, vernizes, plásticos, borrachas, cosméticos, perfumes, produtos químicos e farmacêuticos, têxteis, domissanitários
- Indústrias de adubos, fertilizantes e compostagem
- Laboratórios de calibração, análise, pesquisa e controle de qualidade
- Órgãos de fiscalização e vigilância sanitária
- Órgãos de tratamento do lixo, de água e afluentes