



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

Retificação do Edital nº 063, de 12/04/2016

Anexo I

Quadro de Vagas

d) DOCENTES – Inclusão da Jornada

UNIDADE: CAMPUS AVANÇADO ARCOS

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Engenharia Mecânica - Bacharelado em Engenharia Mecânica, com Doutorado em Engenharia Mecânica ou áreas afins Atuação: Termodinâmica, mecânica dos fluídos e sistemas térmicos. Conhecimentos em otimização, mecânica computacional ou modelamento 3D. E experiência na docência também em: física e cálculo.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Engenharia Mecânica - Bacharelado em Engenharia Mecânica, com Doutorado em Engenharia Mecânica ou áreas afins. Atuação: Fenômenos de transporte, transferência de calor e processos industriais. Conhecimentos em otimização, mecânica computacional ou modelamento 3D, e experiência na docência também em: física e cálculo.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Matemática - Bacharelado ou Licenciatura em Matemática, com Mestrado ou Doutorado em Matemática Pura, Aplicada ou áreas afins. Atuação: Derivadas, integrais, cálculo vetorial e equações diferenciais. É considerado diferencial: conhecimentos em modelagem matemática e computacional; e experiência na docência também em: álgebra linear.	40-DE	1
Total			3

UNIDADE: CAMPUS BAMBUI

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Administração: Graduação em Administração ou Ciências Contábeis Atuação: Contabilidade, Custos, Finanças e Administração Pública	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Administração: Graduação em Administração e Mestrado em áreas afins Atuação: Produção, Logística, Qualidade, Fundamentos de Administração, Empreendedorismo e Agronegócio	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Português/ Espanhol: Licenciatura em Letras com habilitação em Português e Espanhol Atuação: Língua Portuguesa, Língua Espanhola, Redação, Literatura e Disciplinas Afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	História - Licenciatura ou Bacharelado em História Atuação: História; Filosofia; Sociologia e Conteúdos afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Filosofia - Licenciatura ou Bacharelado em Filosofia Atuação: Filosofia; Sociologia e Conteúdos afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Engenharia de Alimentos Atuação: operações unitárias, projetos agroindustriais, tecnologia de óleos, gorduras e derivados, tecnologia de açúcar e álcool.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Engenharia de Alimentos ou Engenharia Química com pós-graduação na área de Alimentos Atuação: fenômenos de transporte, transferência de calor e massa, termodinâmica aplicada, tecnologia de açúcar e álcool.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Matemática - Bacharelado ou Licenciatura em Matemática Atuação: Matemática para o ensino médio /superior, álgebras, estatísticas, cálculos, disciplinas afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Zootecnia - Graduação em Medicina Veterinária com Pós Graduação em Reprodução Animal	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Física - Licenciatura ou Bacharelado em Física Atuação: Física para o ensino médio e cursos superiores, Mecânica; Eletromagnetismo; Ópticas; Ondas; Hidráulica; Gravitação Universal, Física Moderna e áreas afins.	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Pedagogia - Licenciatura em Pedagogia, formação na área de currículos. Mestrado ou Doutorado em Educação Atuação: Disciplinas pedagógicas dos cursos de licenciatura e apoio ao ensino técnico e superior.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Educação Física – Licenciatura ou bacharelado em Educação Física Atuação: disciplinas de educação física do ensino médio e superior e treinos esportivos diversos.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Geografia – Bacharelado ou Licenciatura em Geografia Atuação: Geografia Humana e Geografia do Ensino Médio.	40-DE	1
Total			13

UNIDADE: CAMPUS BETIM

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Informática - Bacharelado Em: Ciências Da Computação; ou Sistemas de Informação; ou Engenharia da Computação. Atuação: Informática Básica; Programação Estruturada e Orientada a Objetos; Algoritmos e Estrutura de Dados; Cálculo Numérico; Redes de Computadores.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Mecânica - Bacharelado em Engenharia Mecânica Atuação: Hidráulica e Pneumática; Normas de Segurança do Trabalho; Processos de Manufatura; Fabricação Mecânica; Teoria e Prática.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Química 2 - Licenciatura ou Bacharelado em Química; ou Química Tecnológica Atuação: Química Orgânica; Microbiologia; Operações Unitárias; Processos Químicos Industriais; Caracterização De Materiais.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Química 3 - Bacharelado em Engenharia Química; ou Engenharia de Alimentos ou Química Tecnológica Atuação: Processos Químicos Industriais E/Ou Microbiologia E/Ou Caracterização De Materiais.	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Português/Libras - Licenciatura em Letras/Libras ou Letras com Especialização em Docência de Libras Atuação: Língua Portuguesa; Literatura; Redação; Libras.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Português/Inglês - Licenciatura Com Habilitação Dupla em Português/Inglês e Respectivas Literaturas; ou Bacharelado com Habilitação Dupla em Português/Inglês e Respectivas Literaturas Atuação: Língua Portuguesa; Língua Inglesa; Literatura; Redação.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Direito e Gestão – Bacharelado em Direito; ou em Ciências Jurídicas e Sociais Atuação: Direito e Legislação; Ética Profissional; Cidadania; Gestão Empresarial; Economia; Administração; Empreendedorismo.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	História - Licenciatura ou Bacharelado em História Atuação: História; Filosofia; Sociologia; Conteúdos Afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Física - Licenciatura ou Bacharelado em Física Atuação: Cinemática; Mecânica; Dinâmica; Eletricidade e Magnetismo; Ópticas; Ondas; Hidráulica; Gravitação Universal.	40-DE	1
Total			9

UNIDADE: CAMPUS CONGONHAS

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Docente com formação na área de Engenharia, Design ou Física com experiência ou formação na área de metalurgia, materiais e processos de fabricação Atuação: ter conhecimento / experiência na área de soldagem, processos de fabricação, caracterização de materiais, ensaios mecânicos, ensaios não destrutivos, propriedades dos materiais, processamento de metais, projetos e conteúdos afins.	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Docente com formação na área de Engenharia ou Física com experiência ou formação na área de mecatrônica (preferencial) ou equivalente Atuação: ter conhecimento/experiência na área de robótica, instrumentação, automação, elementos de máquinas, projetos mecânicos, desenho técnico (mecânico), CAD, projetos e conteúdos afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Docente com formação na área de Engenharia Civil Atuação: ter conhecimento e experiência em docência nas áreas de projeto e execução de instalações elétricas em baixa tensão, projeto e execução de instalações hidrossanitárias, desenho assistido por computador (CAD) e conteúdos afins.	40-DE	1
Total			3

UNIDADE: CAMPUS FORMIGA

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Língua Portuguesa/Espanhol – Licenciatura em Letras com Habilitação em Espanhol.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	LIBRAS – Licenciatura em qualquer área com certificado de proficiência em LIBRAS, emitido por instituição credenciada pelo MEC; ou Licenciatura em qualquer área com especialização em LIBRAS.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Química – Licenciatura em Química; ou Bacharelado em Química.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Matemática – Licenciatura em Matemática e Mestrado em Educação ou Educação Matemática ou Áreas Afins na Educação.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Geografia – Licenciatura ou Bacharelado em Geografia	40-DE	1
Total			5

UNIDADE: CAMPUS AVANÇADO ITABIRITO

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
----------------------	---------------	----------------	--------------------



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Informática - Licenciatura em Ciência da Computação ou Bacharelado em Ciência da Computação ou Engenharia da Computação ou Sistemas de Informação Atuação: Programação de computadores em linguagem Java, C e C++, para curso técnico integrado, subsequente e superior, além de disciplinas afins à área de formação e básicas à engenharia e Projetos.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Português/Espanhol - Licenciatura em Letras com Habilitação em Português e Espanhol Atuação: Língua Portuguesa, Língua Espanhola, Literatura Brasileira, Redação, Disciplinas Afins e Projetos.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Português/Inglês - Licenciatura em Letras com Habilitação em Português e Inglês Atuação: Língua Portuguesa, Língua Inglesa, Literatura Brasileira, Redação, Disciplinas Afins e Projetos.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Geografia - Licenciatura em Geografia ou Licenciatura em Estudos Sociais Atuação: Geografia, Sociologia, Economia Aplicada, Disciplinas Afins e Projetos	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Engenharia Elétrica - Bacharelado em Engenharia Elétrica Atuação: Disciplinas relacionadas a Eletricidade, Sistemas Elétricos de Potência para curso técnico integrado, subsequente e superior, além de disciplinas afins à área de formação e básicas à engenharia e Projetos	40-DE	2
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Engenharia Elétrica - Bacharelado em Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica Atuação: Disciplinas relacionadas a Eletricidade, Eletrônica de Potência, Eletrônica Digital e Analógica, para curso técnico integrado, subsequente e superior, além de disciplinas afins à área de formação e básicas à engenharia e Projetos	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Matemática - Licenciatura em Matemática Atuação: Matemática para ensino médio,	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

	matemática aplicada para cursos técnicos, Cálculo, Matemática Computacional, Geometria Analítica e Álgebra Linear, Equações Diferenciais, para curso técnico integrado, subsequente e superior, além de disciplinas afins à área de formação e básicas à engenharia e Projetos		
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Educação Física - Licenciatura em Educação Física Atuação: Educação Física para ensino médio e cursos técnicos, Disciplinas afins para curso técnico integrado, subsequente e superior e Projetos integradores entre os diferentes níveis de ensino.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Biologia - Licenciatura em Biologia Atuação: Biologia para ensino médio, para curso técnico e superior, além de disciplinas afins à área de formação e básicas à engenharia e Projetos.	40-DE	1
Total			10

UNIDADE: CAMPUS AVANÇADO PONTE NOVA

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Língua Estrangeira/Inglês - Licenciatura em Língua Inglesa.	40-DE	1
Total			1

UNIDADE: CAMPUS RIBEIRÃO DAS NEVES

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Matemática - Graduação em Matemática, com Mestrado na área ou afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Biologia - Graduação em Biologia ou Ciências Biológicas com Mestrado na área ou afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Química - Graduação em Química ou Engenharia Química ou Engenharias afins com Mestrado na área ou afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Física - Graduação em Física com Mestrado na área ou afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Geografia - Graduação em Geografia com Mestrado na área ou afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Artes + Música - Graduação em Arte ou em Educação	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

	Artística com habilitação em Música, com Mestrado na área ou afins.		
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Educação Física - Graduação em Educação Física com Mestrado na área ou afins.	40-DE	1
Total			7

UNIDADE: CAMPUS SANTA LUZIA

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Arquitetura e Urbanismo - Tecnologias, Representação Gráfica, Projeto Arquitetônico.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Engenharia Civil – Engenharia de Estruturas, Materiais, Construção Civil	40-DE	2
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Design de Ambientes, Design de Interiores ou Decoração - Design de interiores, Representação gráfica, Projetos.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Licenciatura em Matemática - Matemática, Matemática aplicada, estatística, cálculo numérico	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Arquitetura e Urbanismo - Urbanismo, Planejamento Urbano, Representação gráfica.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Engenharia Civil - Engenharia de estradas, topografia, Transportes, Pavimentação	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Graduação em Engenharia Civil - Hidráulica, Saneamento, Instalações	40-DE	1
Total			8

UNIDADE: CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA

Cargo Docente	Perfil	Jornada	Nº de Vagas
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Ciências Agrárias – Engenharia Agrícola com Mestrado em Engenharia Agrícola Atuação: secagem, armazenamento e processamento de produtos agrícolas; máquinas e mecanização agrícola; irrigação e drenagem; hidrologia; agrometeorologia e disciplinas afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Ciências Agrárias - Engenharia Florestal com Mestrado em Ciência Florestal ou Engenharia Florestal Atuação: silvicultura; práticas	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

	silviculturais; implantação florestal; viveiros; preparação clonal; tecnologia de sementes florestais; dendrologia e disciplinas afins.		
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Administração – Administração de Empresas com Especialização em qualquer área da Administração Atuação: fundamentos da administração; contabilidade e custos; empreendedorismo; gestão de pessoas; administração e economia rural; ética e legislação e disciplinas afins;	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Ciências Biológica – Licenciatura ou Bacharelado em Ciências Biológicas com Mestrado e qualquer área da Biologia Atuação: biologia para o ensino médio; biologia celular; botânica; microbiologia geral; fisiologia vegetal; genética; ecologia e áreas afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Educação Física – Licenciatura em Educação Física, preferencialmente com Especialização em Educação física Escolar Atuação: atletismo; basquetebol; ginástica; handebol; treinamentos e disciplinas afins	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Física – Licenciatura ou Bacharelado em Física com Mestrado em qualquer área da Física Atuação: física para o ensino médio; física para o ensino superior; eletrônica e disciplinas afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Matemática - Licenciatura ou Bacharelado em Matemática com Mestrado em qualquer área da Matemática Atuação: matemática para o ensino médio; fundamentos da matemática; cálculos I, II, III e numérico; álgebra linear; aritmética; estatística; análise real, resolução de problemas e disciplinas afins.	40-DE	1
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Português/Inglês - Licenciatura em Letras com Habilitação em Inglês com Especialização em qualquer área de Português/Inglês Atuação: português e inglês para o ensino médio; redação; português	40-DE	1



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, 2590, Bairro Buritis - Belo Horizonte - MG,
TEL: (31) 2513 5209 / FAX: (31) 2513 5214 / www.ifmg.edu.br

	instrumental; inglês instrumental; metodologia científica e disciplinas afins		
Professor de Ensino Básico, Técnico e Tecnológico	Química - Licenciado ou Bacharel em Química com Mestrado em qualquer área da Química Atuação: Química para o Ensino Médio; Química geral; Química orgânica; Química analítica; Bioquímica; Química ambiental e disciplinas afins.	40-DE	1
Total			9

*Serão aceitas inscrições para campus não indicado no Anexo I, com intuito de preenchimento de vagas que surgirão a partir da remoção.