



Palavra do Reitor

Prezado(a) leitor(a),

O Catálogo de Graduação da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais reúne ofertas de formação teórico-profissional balizadas por projetos pedagógicos arrojados e contemporâneos. Somos, certamente, uma grande Universidade, com mais de 42 mil graduandos, mas o que nos orienta cotidianamente é a busca da construção de uma educação de qualidade e voltada para a formação humanística e cidadã.

Ao completar 60 anos em 2018, a PUC Minas entende que tem escrito uma história de relevante contribuição para a sociedade. Aqui se formaram dezenas de milhares de profissionais que hoje ocupam posições importantes e que colaboram para a construção de um país mais justo e de melhores oportunidades para todos.

Para a nossa Universidade, a construção do conhecimento se define como uma dimensão de natureza formadora e transformadora. Ao

adotarmos para a PUC Minas o mote "Mais que uma universidade" queremos expressar que na essência do trabalho de professores, alunos e funcionários está o compromisso com a transformação social e efetiva inserção na sociedade, que se materializa em ações e intervenções em distintos grupos e comunidades beneficiadas por meio de nossos projetos e programas.

Venha conhecer nossos cursos de graduação, nossas faculdades e institutos que desenvolvem ricos e importantes projetos de pesquisa e de extensão, que atestam nossa vocação e efetiva contribuição para uma formação contemporânea e a construção de uma sociedade em que prevaleça uma cultura de justiça e de paz.

Prof. Dom Joaquim Giovani Mol Guimarães

Reitor da PUC Minas e Bispo Auxiliar da Arquidiocese de Belo Horizonte



Processo Seletivo Contínuo

O Processo Seletivo Contínuo PUC Minas acontece em datas específicas, compreendidas entre os meses de março e julho, substituindo o Vestibular que acontecia ao final do primeiro semestre. Neste novo processo não há provas com questões objetivas. Basta que o candidato apresente a sua nota do Enem ou faça uma produção de texto (redação).

Vale lembrar que o Vestibular PUC Minas continua, mas somente no fim do ano. Por meio dele, o candidato pode concorrer, com a nota do Enem ou através de provas, para vagas nos dois semestres do ano seguinte.

Atenção

O edital de cada vestibular é o DOCUMENTO OFICIAL sobre a oferta de todos os cursos e respectivos locais, turnos e número de vagas. Acesse pucminas.br

Grão-chanceler: Dom Walmor Oliveira de Azevedo
Reitor: Prof. Dom Joaquim Giovani Mol Guimarães

Vice-reitora: Profª. Patrícia Bernardes
Chefe de Gabinete: Prof. Paulo Roberto de Sousa



Pró-reitores: Profª. Maria Inês Martins (Graduação) | Prof. Sérgio de Moraes Hanriot (Pesquisa e Pós-graduação) | Prof. Wanderley Chieppe Felipe (Extensão) | Prof. Paulo Sérgio Gontijo do Carmo (Gestão Financeira) | Prof. Rômulo Albertini Rigueira (Logística e Infraestrutura) | Prof. Sérgio Silveira Martins (Recursos Humanos)

Secretários: Prof. Mozahir Salomão Bruck (Comunicação) | Profª. Maria Beatriz Rocha Cardoso (Cultura e Assuntos Comunitários) | Prof. Ronaldo Rajão Santiago (Geral) | Prof. Carlos Barreto Ribas (Planejamento e Desenvolvimento Institucional)

Expediente – Secretário de Comunicação: Prof. Mozahir Salomão Bruck | Projeto Gráfico, Diagramação, Capa e Revisão: Agência PUC Minas Publicidade e Web – Secretaria de Comunicação | Fotografia: João Castilho, Luis Siqueira, Marcos Figueiredo, Marta Carneiro, Natalia Bertoni, Pâmella Ribeiro, Raphael Calixto, Renata Carvalho, Shutterstock | Colaboradores: Colegiados dos cursos de graduação

Índice Geral

PUC Minas.....	4	Filosofia	49
Extensão	6	Física.....	50
Pesquisa	6	Fisioterapia	51
Iniciação Científica.....	6	Fonoaudiologia	52
Pós-graduação.....	7	Geografia	53
Bolsas e Financiamento	7	História	54
PUC Minas em Números.....	7	Jornalismo.....	55
Cursos Integrados.....	8	Letras PORTUGUÊS PORTUGUÊS-INGLÊS	56
Presença em várias regiões de Minas.....	9	Matemática	57
Arte e Cultura na Universidade.....	20	Medicina.....	58
Porta aberta para o mundo	22	Medicina Veterinária.....	59
		Nutrição.....	60
CURSOS DE GRADUAÇÃO	24	Odontologia	61
Administração	25	Pedagogia	62
Arquitetura e Urbanismo	26	Psicologia	63
Biomedicina.....	27	Publicidade e Propaganda.....	64
Ciência da Computação	28	Relações Internacionais	65
Ciências Biológicas.....	29	Relações Públicas.....	66
Ciências Contábeis	30	Serviço Social.....	67
Ciências Econômicas.....	31	Sistemas de Informação.....	68
Ciências Sociais.....	32	Teologia.....	69
Cinema e Audiovisual	33		
Direito	34	GRADUAÇÃO TECNOLÓGICA.....	70
Educação Física	35	Graduação Tecnológica em Jogos Digitais..	71
Enfermagem	36		
Engenharia Aeronáutica.....	37	CURSOS DE GRADUAÇÃO A DISTÂNCIA.....	72
Engenharia Civil	38	Administração.....	73
Engenharia de Computação.....	39	Ciências Contábeis	74
Engenharia de Controle e Automação	40		
Engenharia de Energia.....	41		
Engenharia de Produção	42		
Engenharia de Software.....	43		
Engenharia Elétrica	44		
Engenharia Eletrônica			
e de Telecomunicação	45		
Engenharia Mecânica	46		
Engenharia Metalúrgica.....	47		
Engenharia Química.....	48		

PUC Minas

MAIS QUE UMA UNIVERSIDADE

A Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, desde 1958, se dedica à formação humanística, alicerçada em valores ético-cristãos, à ampla qualificação acadêmica de todo o corpo docente e à plena habilitação profissional do estudante, que o faz capacitado a atender às exigências de um mercado de trabalho cada vez mais competitivo e seletivo.

No cumprimento de sua missão, a PUC Minas visa promover o desenvolvimento humano e social de seus alunos contribuindo para a formação ética, solidária e de profissionais competentes, humana e cientificamente, mediante

a produção e disseminação do conhecimento, a integração entre a universidade e sociedade, a interdisciplinaridade e a indissociação do ensino, da pesquisa e da extensão.

A PUC Minas é considerada uma das melhores instituições de ensino superior do país, com mais de 64 mil alunos matriculados – o que a torna também a maior Universidade Católica do Mundo, segundo a Congregação para a Educação Católica (Vaticano). Presente em várias regiões do Estado, a Universidade mantém seu padrão de excelência no ensino em Poços de Caldas (Sul de Minas), Uberlândia (Triângulo



Mineiro), Arcos (Centro-Oeste), Serro (Alto do Jequitinhonha), em Betim e Contagem (Região Metropolitana), e em Belo Horizonte (no Barreiro, Coração Eucarístico, Praça da Liberdade e São Gabriel). Em todos os *campi* e unidades, os estudantes encontram infraestrutura moderna e corpo docente qualificado, composto por mais de 1.700 professores. Atualmente, a Universidade oferece mais de cem cursos de graduação nas várias unidades, nas mais diversas áreas do conhecimento. A cada ano, outros cursos surgem em total correspondência às necessidades e tendências do mercado de trabalho.

Com modernos recursos acadêmicos, a PUC Minas oferece ainda ambiente virtual de aprendizagem para todas as disciplinas presenciais. Na rede, o Sistema de Gestão Acadêmica (SGA) disponibiliza material de apoio didático-pedagógico e a tecnologia auxilia a integração de todo o Sistema de Bibliotecas, que reúne acervo de cerca de 900 mil exemplares. Ainda fazem parte do complexo educacional da PUC Minas dezenas de prédios, laboratórios, estúdios de rádio e propaganda, produtora E-motion Audiovisual, centros esportivos, fazendas-escolas, clínicas veterinárias, editora de livros e centenas de outros equipamentos.





PROJETO PROVIDÊNCIA – PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

Extensão

A PUC Minas investe em ações de extensão que favorecem uma formação humanista e científica de profissionais técnica e eticamente competentes, bem como proporcionam benefícios aos cidadãos e ampliam os canais de interlocução com os segmentos externos à Universidade.

A cada ano, abrem-se mais de mil vagas para alunos da graduação participarem dos programas e projetos de extensão. Esse número é multiplicado quando consideramos as práticas curriculares de extensão, que estão inseridas nos cursos, viabilizando a participação de todos os graduandos. Pela gestão da Pró-Reitoria de Extensão, as ações na PUC Minas estão vinculadas aos seguintes núcleos temáticos, que congregam docentes que referenciam os institutos e faculdades e seus respectivos cursos: Direitos Humanos e Inclusão; Meio Ambiente e Saúde; Políticas Sociais e Urbanas; Tecnologia e Inovação; Teologia, Educação e Filosofia; e Trabalho e Produção. Entre os projetos e programas de extensão na Universidade, destacam-se: (A) penas humanos: ações interdisciplinares na APAC Santa Luzia; Aprendendo e Compreendendo o Mosaico Sertão Veredas – Peruaçu; Articulando Redes, Fortalecendo Comunidades; Canteiro Escola; Enriquecimento da aprendizagem para desenvolvimento de habilidades; Incubadora Ideias PUC Minas; Produzindo Sustentabilidade!; PUC Mais Idade; Projeto Acadêmico-socioassistencial Vila Fátima; Espaço Dignidade e Cidadania; Parlamento Jovem; Rede Incluir; e Universidade Sustentável. Entre os eventos, destacam-se a Mostra de Extensão da PUC Minas, realizada em maio, e o Seminário de Extensão Universitária, realizado em setembro.

Pesquisa

A Universidade conta ainda com programas de pesquisa que são destaques em Minas Gerais e contribuem para o avanço do conhecimento e da inovação no Estado. Destacam-se o Centro de Estudos em Clínica e Cirurgia de Animais, o Centro de Pesquisa Histórica, o Green-Solar (contando com um Simulador Solar), o Centro de Pesquisa em Motores, Emissões e Combustíveis – CPMEC. Além de ser referência social e científica, a PUC Minas atinge alcance internacional graças ao pioneirismo na instalação de um Centro de Excelência em Simulação e Dinâmica Veicular, além de possuir um dos mais ricos acervos paleontológicos do continente Sul-Americano, exposto em seu Museu de Ciências Naturais. A maturidade institucional da Universidade também se revela pelo expressivo e crescente volume de recursos captados nas agências governamentais e empresas, que são revertidos em equipamentos de laboratórios e bolsas de pesquisas em níveis de graduação, mestrado, doutorado e pós-doutorado.

Iniciação Científica

Alunos de graduação são estimulados a atuarem como jovens pesquisadores em projetos de pesquisa de sua autoria ou apresentados por professores da PUC Minas. Há diversificado número de bolsas para essa finalidade. Uma delas pertence ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica – Pibic/Pibiti (CNPq). Há também as da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais – Fapemig (Probic). Os alunos de graduação também podem ser bolsistas de iniciação científica em projetos de pesquisa de professores que tenham

sido aprovados pelo Fundo de Incentivo à Pesquisa da PUC Minas – FIP/PUC Minas – ou pelas agências de fomento e por empresas.

Pós-graduação

Para que o estudante egresso da graduação possa aprofundar o conhecimento e manter-se atualizado, a PUC Minas oferece cursos de pós-graduação, nas modalidades presencial e a distância. São cursos de especialização, formação de professores e programas de Master em Direito (LL.M), Negócios (MBA), Engenharia (M. Eng), Artes (MA) e Saúde (MHS). A Universidade oferece também cursos de aperfeiçoamento e curta duração. São mais de 387 cursos presenciais em andamento, em todas as áreas do conhecimento, no Instituto de Educação Continuada da Universidade, que está presente em múltiplas unidades em Belo Horizonte e no interior de Minas Gerais. Na modalidade a distância, oferecida pela PUC Minas Virtual, são 27 cursos totalmente on-line de especialização em andamento. Com 17 programas de pós-graduação *stricto sensu* bem conceituados pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal Docente de Nível Superior – Capes, a PUC Minas oferece 17 cursos de mestrado e 12 cursos de doutorado em

diversas áreas do conhecimento. A alta produção científica, em número e qualidade dos veículos de publicação, tem se constituído em um importante indicador da pós-graduação da PUC Minas, que tem registrado mais de 400 dissertações e teses defendidas por ano.

Bolsas e Financiamento

Além do ProUni, a PUC Minas possui programas de bolsas próprios, com destaque para a nova Bolsa Social. Por meio dela, bolsas de até 60% são distribuídas, mediante análise socioeconômica do candidato, destinadas a alguns cursos de graduação presenciais, bem como turno e unidades específicas da PUC Minas.

A Universidade também conta com seu próprio programa de Financiamento Estudantil, no qual o aluno paga metade do valor das mensalidades enquanto estuda e o restante somente após o término da graduação, com prazo idêntico à duração do curso escolhido.

Saiba mais no pucminas.br/pucparavoce

PUC Minas em Números¹

Corpo Discente

	Nº de cursos	Nº de alunos
Graduação ²	61	42.362
Pós-graduação <i>stricto sensu</i>	29	1.577
Pós-graduação <i>lato sensu</i>	295	19.734
Aperfeiçoamento, Atualização	30	817

Corpo Docente – titulação

Especialista	92
Mestre	857
Doutor	798

Corpo Técnico-administrativo

Corpo técnico-administrativo	2.906
Corpo docente do quadro permanente	1.747

¹ Dados do 1º semestre de 2018 | ² Inclui bacharelado, licenciatura e graduação tecnológica

CURSOS INTEGRADOS



BIBLIOTECA PUC MINAS CONTAGEM

Os desafios de formação profissional na sociedade atual, em que se percebe uma grande convergência de conteúdos e saberes em várias áreas de conhecimento, levaram a PUC Minas a oferecer cursos integrados em duas áreas: 1) licenciatura em História, Geografia, Letras e Pedagogia. 2) licenciatura em Matemática e Física. Graças à base curricular comum desses cursos, o aluno poderá avançar na primeira graduação e, simultaneamente ou mesmo depois, obter novo diploma ao cursar as disciplinas faltantes para complementar e concluir outro curso. Assim sendo, além de contemplar aspectos de ordem financeira e de otimização de recursos, as propostas integradas de compartilhamento de cursos de graduação acenam também para a oportunidade real de possibilitar ao estudante uma formação interdisciplinar, conforme preconizado nas diversas instâncias acadêmicas e no mundo do trabalho.

Licenciatura em Física e Matemática

As estruturas das matrizes curriculares dos cursos de Matemática e de Física permitem ao alu-

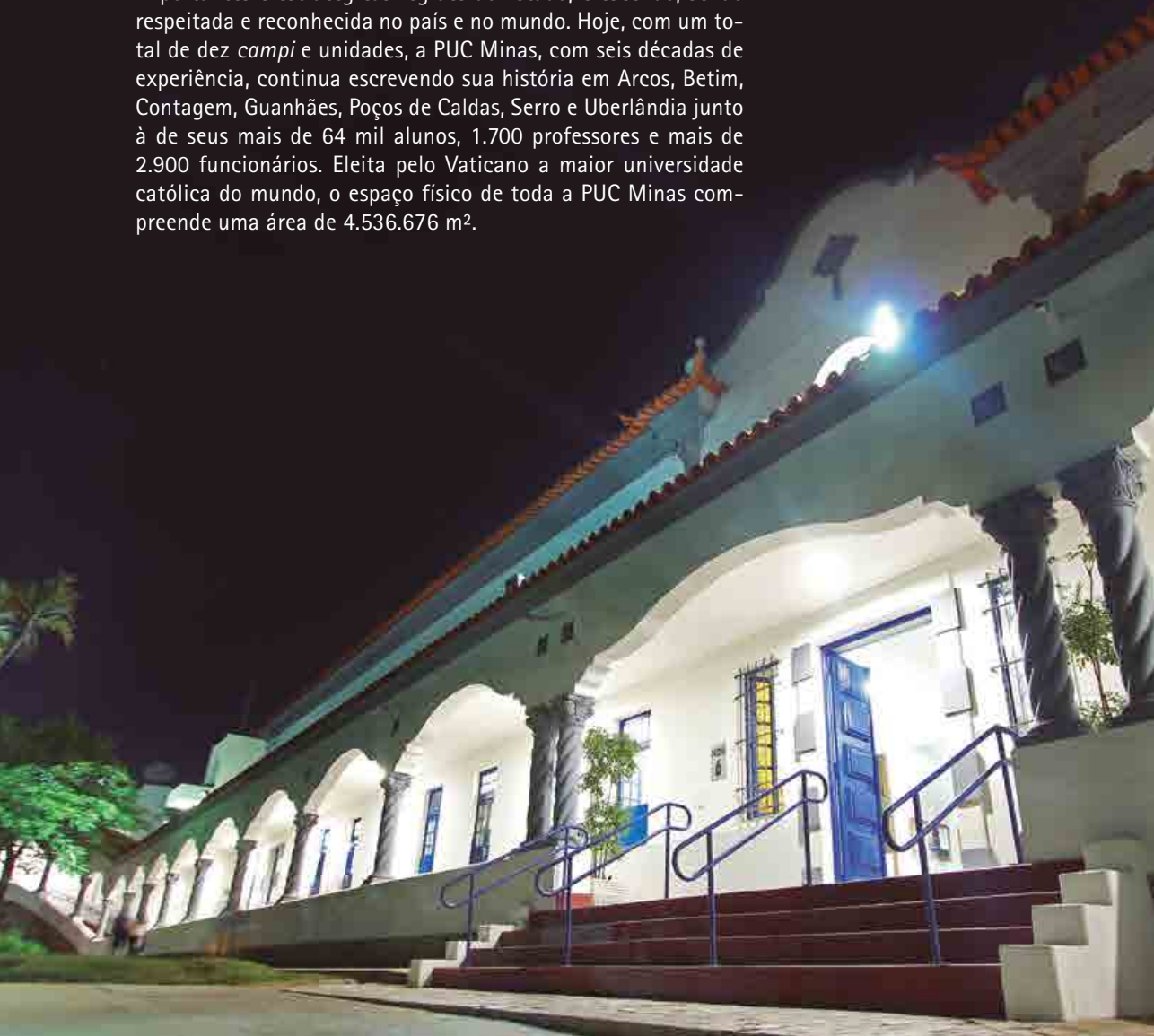
no, formado em um deles, obter a habilitação do outro curso num curto prazo de apenas mais um ano. Ao inovar nas propostas das licenciaturas, a Universidade se alinha às políticas públicas que defendem a prioridade de se investir na formação de professores.

Licenciatura em História, Geografia, Letras e Pedagogia

A proposta pedagógica integrada para os cursos de licenciatura do Instituto de Ciências Humanas (História, Geografia, Letras e Pedagogia) estabelece, entre outros, os compromissos vitais de (I) formar profissionais em nível crescente de qualidade e em sintonia com a missão da Universidade, preservando os avanços dos projetos pedagógicos já implantados; (II) expandir o espaço coletivo da discussão e debate, já consolidado no âmbito do Instituto; (III) adequar os cursos às tendências internacionais e nacionais que recomendam a construção de uma base teórico-conceitual e pedagógica comum às diferentes licenciaturas.

Presença em várias regiões de Minas

Em 1958 surgia, no bairro Coração Eucarístico, o primeiro *campus* da PUC Minas. Ali abriram-se as portas de uma universidade que, com o passar dos anos, foi atravessando os limites do bairro – com três outras unidades – e da capital, rumo a outras importantes e estratégicas regiões do Estado, crescendo, sendo respeitada e reconhecida no país e no mundo. Hoje, com um total de dez *campi* e unidades, a PUC Minas, com seis décadas de experiência, continua escrevendo sua história em Arcos, Betim, Contagem, Guanhães, Poços de Caldas, Serro e Uberlândia junto à de seus mais de 64 mil alunos, 1.700 professores e mais de 2.900 funcionários. Eleita pelo Vaticano a maior universidade católica do mundo, o espaço físico de toda a PUC Minas compreende uma área de 4.536.676 m².



CORAÇÃO EUCARÍSTICO

O maior entre os dez *campi* e unidades da PUC Minas, o *Campus* Coração Eucarístico oferece 49 cursos de graduação e 29 de pós-graduação *stricto sensu* (mestrado e doutorado). Reúne duas centenas de laboratórios em todas as áreas do conhecimento, a Biblioteca Central Padre Alberto Antoniazzi, o Museu de Ciências Naturais, o Complexo Esportivo, a produtora E-motion Audiovisual, o Green – um dos mais respeitados centros de estudos de energia – e

as oficinas de mecânica, automação e mecânica, espaços de experiências para a indústria automobilística.

O *Campus* Coração Eucarístico, localizado na região noroeste de Belo Horizonte, faz a interlocução entre todas as áreas, unidades e *campi* da Universidade, garantindo um padrão de qualidade único, seguindo sempre a missão inspirada no espírito humanístico.



PÁTIO DO PRÉDIO 5 NA PUC MINAS CORAÇÃO EUCARÍSTICO

BARREIRO

A PUC Minas Barreiro, consolidada na região em 2001, possui infraestrutura que favorece o desenvolvimento científico, tecnológico e a formação humanista da comunidade acadêmica. A Instituição conta com cinco prédios, cerca de 90 salas de aula, 11 laboratórios, dois auditórios, uma biblioteca, com acervo de aproximadamente 75 mil obras, e o Centro de Espiritualidade Jesus Redentor.

Em sua infraestrutura, a comunidade também é beneficiada pelos atendimentos gratuitos

nutricionais oferecidos à população, realizados na Clínica de Nutrição, além do auxílio jurídico destinado àqueles que necessitam no Núcleo de Prática Jurídica da Unidade. Essas atividades também enriquecem a formação dos alunos.

A PUC Minas está localizada na região central do Barreiro, onde encontram-se a estação BH-Bus, o Restaurante Popular e o Batalhão de Polícia Militar.



PRÉDIOS PUC MINAS BARREIRO

PRAÇA DA LIBERDADE

A PUC Minas Praça da Liberdade – a mais nova entre as unidades – está estruturada hoje em sete prédios próximos ao Circuito Praça da Liberdade, no coração de Belo Horizonte. Atualmente, a Unidade oferta 11 cursos de graduação, sendo eles Administração, Arquitetura e Urbanismo, Direito, Engenharia Civil, Engenharia de Produção, Engenharia de Software, Engenharia Mecânica, Medicina Veterinária, Psicologia, Publicidade e Propaganda e Relações Internacionais, além da graduação tecnológica em Jogos Digitais. Os alunos da Unidade contam com o apoio de duas bibliotecas, diversos laboratórios equipados com o que há de mais moderno para atender as necessidades dos cursos ofertados, salas de monitoria, entre outros espaços de es-

tudos e convivência. Também merece destaque os serviços voltados para a comunidade, como o Serviço de Atendimento Judiciário – SAJ – e os atendimentos clínicos e cirúrgicos em animais de pequeno porte realizados na Clínica Veterinária.

Na região, a PUC Minas já abrigava, desde 1995, o Instituto de Educação Continuada (IEC), responsável pelas ofertas de pós-graduação *lato sensu* presencial da Universidade. Hoje, a pós-graduação do IEC é composta por cursos de especialização, master e pós-especialização em mais de 20 áreas do conhecimento, com projetos pedagógicos elaborados em consonância com as demandas do mercado de trabalho.



EDIFÍCIO NA PRAÇA DA LIBERDADE

SÃO GABRIEL

A PUC Minas São Gabriel, localizada na região nordeste da capital, está instalada em uma área de 76 mil m². Os 11 prédios abrigam toda a infraestrutura necessária para atender aos quase cinco mil estudantes dos 12 cursos de graduação e da graduação tecnológica, assim como os diversos cursos de especialização ofertados em distintas áreas do conhecimento, além de mestrado e doutorado em Informática.

A biblioteca local disponibiliza um acervo de 97 mil exemplares. A Unidade dispõe de 39 laboratórios, entre eles os de química e física,

os de áudio, vídeo e fotografia, a Clínica de Psicologia e o Serviço de Assistência Judiciária – SAJ. Também merece destaque, na oferta de Engenharia Aeronáutica, a estrutura de um hangar, utilizado para ensaios aeronáuticos, com um jato executivo para testes, estudos e pesquisas.

Em parceria com a Microsoft, a Unidade possui o Centro de Inovação, para que os alunos tenham a oportunidade de participar de pesquisas aplicadas, a fim de contribuir para o desenvolvimento de novas tecnologias.



BLOCO C NA PUC MINAS SÃO GABRIEL

A PUC Minas Arcos, a 215 km da capital mineira, foi instalada em 1999 e conta com a oferta do curso de Direito, além de pós-graduação em diferentes áreas. O *Campus* abriga também um polo do ensino a distância da PUC Minas Virtual que oferece os cursos de Administração e Ciências Contábeis na modalidade EAD. A Instituição dispõe de salas de aulas com equipamentos multimídia, laboratórios especializados, auditório para eventos e uma biblioteca com mais de 40 mil exemplares.

O Curso de Direito conta com o Serviço de Assistência Judiciária que permite aos alunos

aplicar o conhecimento em ações reais demandadas por cidadãos da comunidade local.

Considerado estratégico para o desenvolvimento da região centro-oeste do Estado, o *Campus* tem como propósito a formação de profissionais capazes de responder às expectativas de desenvolvimento regional. Os projetos de extensão e de pesquisa desenvolvidos na PUC Minas Arcos proporcionam uma formação diferenciada aos alunos e a integração e aplicação do conhecimento na sociedade.



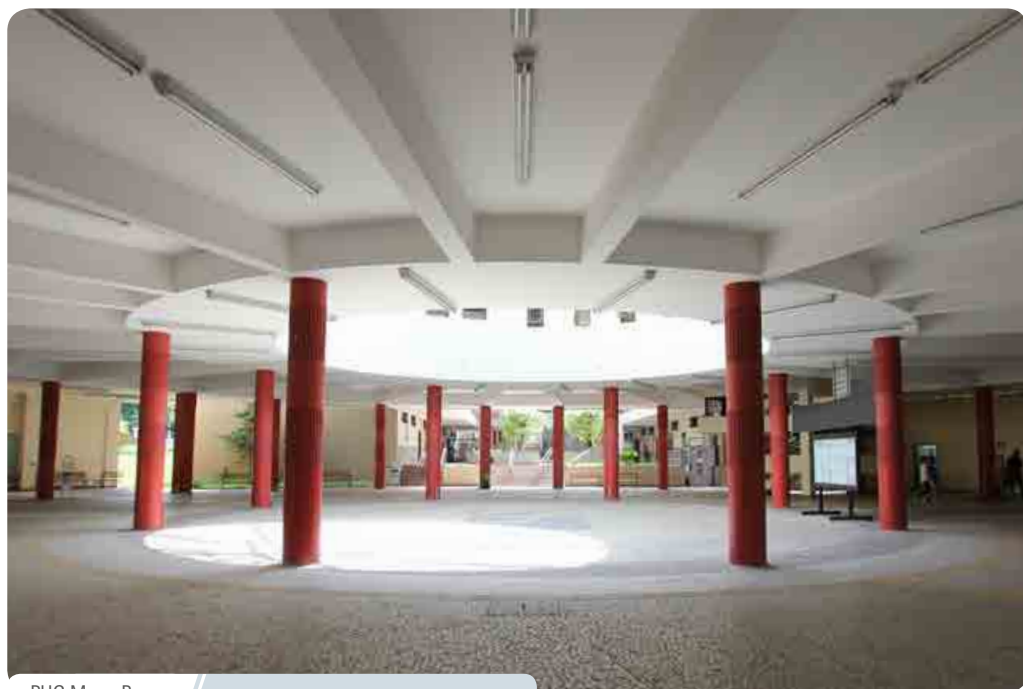
PUC MINAS ARCOS

Com 63 mil m², o *Campus* Betim, na região metropolitana de Belo Horizonte, abriga dez cursos de graduação presencial: Administração, Biomedicina, Direito, Enfermagem, Engenharia de Produção, Fisioterapia, Medicina, Medicina Veterinária, Psicologia e Sistemas de Informação; dois cursos de graduação a distância: Administração e Ciências Contábeis; e diversos cursos de pós-graduação. Os estudantes contam com cerca de 30 laboratórios, equipados com tecnologia de ponta, como o Centro de Simulação de Cuidados em Saúde, que permite ao estudante vivenciar experiências com robôs e com a participação de atores da Escola de Teatro da PUC Minas. Além disso, os alunos também contam com outros espaços para atividades práticas, como o Núcleo de Referência em Psicologia - Nupsi, a Clínica de Fisioterapia,

o Centro de Estudos em Clínica e Cirurgia de Animais, onde acontecem atendimentos clínicos e cirúrgicos em animais, além da Fazenda Experimental, que fica em Esmeraldas, dedicada às pesquisas e práticas agroveterinárias.

Com cursos aprovados com nota máxima pelo Ministério da Educação, a PUC Minas Betim se destaca também pelo programa de *Mentoring*, no Curso de Medicina, em que um professor acompanha a turma do primeiro ao último período da graduação, auxiliando os estudantes em questões da vida pessoal, estudantil e profissional.

À infraestrutura se aliam a humanização e a ética que estão nos projetos pedagógicos dos cursos da Instituição, e que, juntos, constroem a excelência do ensino PUC Minas.



PUC MINAS BETIM

CONTAGEM

Fundada em 1990, a PUC Minas Contagem é a primeira unidade de expansão da Universidade e leva aos moradores do município a excelência do ensino PUC Minas por meio da oferta de sete cursos de graduação: Administração, Ciências Contábeis, Direito, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Medicina e Sistemas de Informação. O *Campus* Contagem também oferece diversos cursos de pós-graduação *lato sensu*, por meio do Instituto de Educação Continuada da Universidade, o IEC.

Instalado em uma área de 76 mil m² no Centro Industrial de Contagem (Cinco), o *Campus* conta com uma ampla infraestrutura, composta por seis laboratórios de informática, um laboratório de prática empresarial, um laboratório de robótica, um complexo composto por 16 laboratórios que atendem aos cursos de Engenharia da Universidade e uma estrutura com seis laboratórios que unem inovação e tecnologia de ponta na área da saúde para atender ao Curso de Medicina.



PRÉDIO 6: SERVIÇO DE ATENDIMENTO JURÍDICO (SAJ) E LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA

POÇOS DE CALDAS

A PUC Minas Poços de Caldas, ao sul de Minas Gerais, oferece 14 cursos de graduação, além dos cursos de pós-graduação nas diversas áreas do conhecimento. O *Campus* conta com 13 prédios que abrigam laboratórios de informática, laboratórios dos cursos, clínica-escola de fisioterapia e psicologia, Centro Veterinário, Serviço de Assistência Judiciária (SAJ), Centro de Espiritualidade, auditórios e biblioteca.

O *Campus* conta também com uma fazenda-escola para o Curso de Medicina Veterinária, que oferece estrutura e campo de pesquisa também para outros cursos. E, por ser um local acolhedor, recebe alunos, professores e funcionários nos eventos e atividades da Instituição.

Poços de Caldas, com um dos melhores Índices de Desenvolvimento Humano (IDH) do Estado, está localizada a 461 Km da capital mineira e a 258 km da grande São Paulo, pro-

porcionando qualidade de vida e muitas opções de lazer e turismo.

Por meio de convênios, a PUC Minas Poços de Caldas oferece vagas de estágio que vislumbram essas oportunidades e ampliam a possibilidade de inserção no mercado de trabalho, além de promover amplo desenvolvimento humano e social com os mais variados projetos de pesquisa e extensão universitária.

Como forma de agregar valor à Universidade e ao atendimento municipal na área da saúde, o *Campus* oferece o Curso de Medicina, com forte viés humanístico, fortalecendo o ensino, a pesquisa e a extensão, além de possibilitar a obtenção de uma formação médica com educação de qualidade em uma cidade com reconhecida qualidade de vida.



ACESSO À BIBLIOTECA DO CAMPUS POÇOS DE CALDAS

A PUC Minas Serro, a 230 km de Belo Horizonte, foi criada em 2003 e está instalada nas dependências do antigo Colégio Nossa Senhora da Conceição – em frente à Igreja Santa Rita. Atualmente, são ofertados o Curso de Direito, na modalidade presencial, os de Administração e de Ciências Contábeis, a distância. O *Campus* também oferece cursos de pós-graduação *lato sensu* e conta com infraestrutura computacional, auditório para 250 pessoas, biblioteca, Serviço de Assistência Judiciária (SAJ), diretório acadêmico, espaço da Pastoral e capela.

Em julho de 2015, o Curso de Direito foi reconhecido pela OAB Federal e recomendado pela Comissão Nacional de Educação Jurídica – CNEJ, para renovação junto ao MEC.

A PUC Minas Serro tem, entre os objetivos, estender a missão de promover o desenvolvimento humano e social à região do Alto Jequitinhonha. A presença da instituição tem contribuído para a formação humanística e científica de profissionais alicerçada nos valores da ética e da solidariedade.



ANTIGO COLÉGIO NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO

UBERLÂNDIA

A PUC Minas Uberlândia somou forças à educação nesta importante cidade do Triângulo Mineiro, que também é referência nos setores da indústria, agropecuária, comércio e serviços, além de ser um importante polo do turismo de negócios. Em consonância com as necessidades da região, vislumbrando oportunidades locais, o *Campus* oferta

graduações em Direito, Sistemas de Informação e Teologia. A PUC Minas Uberlândia tem também como ponto forte os cursos de pós-graduação nas áreas de Direito, Gestão, Engenharias e TI, além de ser polo de apoio aos programas da PUC Minas Virtual.



PUC MINAS UBERLÂNDIA



Arte e Cultura

NA UNIVERSIDADE

Salas de aula, laboratórios e bibliotecas são espaços de vivência acadêmica dos estudantes da PUC Minas. Mas grupos de teatro, música, literatura, entre tantas atividades, também estimulam a busca profunda do conhecimento.

Museu de Ciências Naturais PUC Minas

Criado em 1983, o Museu de Ciências Naturais PUC Minas desenvolve atividades científicas, educativas e culturais. No acervo encontram-se uma das principais coleções de mamíferos fósseis da América do Sul, coleções de botânica e da fauna brasileira de mamíferos, aves, insetos, répteis e anfíbios. Isso sem contar o Jardim das Borboletas, uma atração à parte. E quem visitar o museu irá encontrar cenários revitalizados com nova iluminação de led, novas peças e monitores dos cursos de Ciências Biológicas, História, Filosofia e Pedagogia – estudantes com capacitação para atender as visitas orientadas.

Editora PUC Minas

Desde que foi criada, em 2002, a Editora PUC Minas valoriza a ética, a liberdade de expressão e o respeito à pluralidade de ideias e opiniões na perspectiva da produção e do refinamento do saber. A editora já publicou mais de 120 obras, com qualidade, contribuindo para que a Universidade tenha uma produção acadêmica reconhecida e bem divulgada. Integrante da Associação Brasileira de Editoras Universitárias (Abeu), participa de várias feiras de livros promovidas no Brasil. Em 2017, a Editora PUC Minas ampliou seus horizontes, inaugurando uma livraria, no Espaço Cultura e Fé do *Campus* Coração Eucarístico, e seu e-commerce, extrapolando as fronteiras de Minas e do Brasil na venda de suas publicações. Acesse editora.pucminas.br e conheça.



Escola de Teatro

A Escola de Teatro da PUC Minas é hoje uma das mais importantes instituições de formação em artes cênicas do Estado. Já passaram por seus cursos livres e pelo profissionalizante mais de 4 mil alunos. Ela oferece disciplinas teóricas e práticas, seguindo as exigências do MEC para formação profissional. Também são oferecidos cursos de iniciação teatral para crianças e adolescentes.

Além da Escola de Teatro, há o grupo Filhos da PUC, formado por alunos e ex-alunos da Universidade interessados no conhecimento do teatro e em uma formação sensível e humanística por meio da arte.

E-motion Audiovisual

A Produtora de Audiovisual da PUC Minas, E-motion Audiovisual, se apresenta como um rico espaço de experimentação para os alunos dos cursos de Cinema e Audiovisual, Publicidade e Propaganda, Relações Públicas e Jornalismo. Vinculada à Secretaria de Comunicação da Universidade, a Produtora, supervisionada por professores e profissionais do mercado, atende às demandas institucionais, roteirizando, produzindo, editando e finalizando conteúdos audiovisuais em diversos formatos e duração. Com estúdios de cenário infinito, ilhas de edição e equipamentos de captação, a Produtora é completa e está preparada para levar a todo tipo de tela os projetos que acontecem dentro da PUC Minas.

Porta aberta para o mundo

Diversos idiomas e sotaques passeiam pelos corredores da PUC Minas, graças à política de internacionalização da Instituição. Com convênios firmados em mais de 170 universidades de todo o mundo, a PUC Minas recebe alunos da França, Itália, Bélgica, Colômbia, Portugal, Rússia, entre outros, que optam por fazer um intercâmbio aqui. A partir dessas parcerias, a Universidade também possibilita que, a cada ano, cerca de 500 alunos possam ter uma experiência estudantil no exterior, em escolas renomadas como a Universidade de Sorbonne (França), Universidade de Bolonha (Itália), Universidade do Quebec em Montreal (Canadá), Universidade do Porto e Universidade de Coimbra (Portugal), Universidade de Hanyang (Coreia do Sul), entre outras.

A internacionalização da PUC Minas tem como prioridade democratizar as oportunidades de acesso a diferentes modalidades de intercâmbio, melhorar a qualificação acadêmica e criar um ambiente multicultural.

Com o intuito de beneficiar ainda mais alunos, algumas normas de internacionalização estão sendo fortalecidas e outras implantadas na Universidade, como a dupla diplomação, as oportunidades de estágio no exterior e a coorientação dos trabalhos acadêmicos, podendo o aluno ser orientado simultaneamente por um professor da PUC Minas e por outro estrangeiro.

Além dos programas de intercâmbio de ensino e pesquisa, o estudante de graduação também pode realizar cursos de verão e idiomas em instituições parceiras no exterior. Há também os programas Padrinho Internacional e Hospede um Intercambista, que oferecem a oportunidade de os alunos conviverem e acompanharem o estudante estrangeiro durante seus estudos na PUC Minas.

Os selecionados para estudar no exterior pagam apenas a matrícula semestral da PUC Minas. Não há mensalidades a serem pagas na universidade estrangeira.

Mais informações: pucminas.br/ari - seplanri@pucminas.br

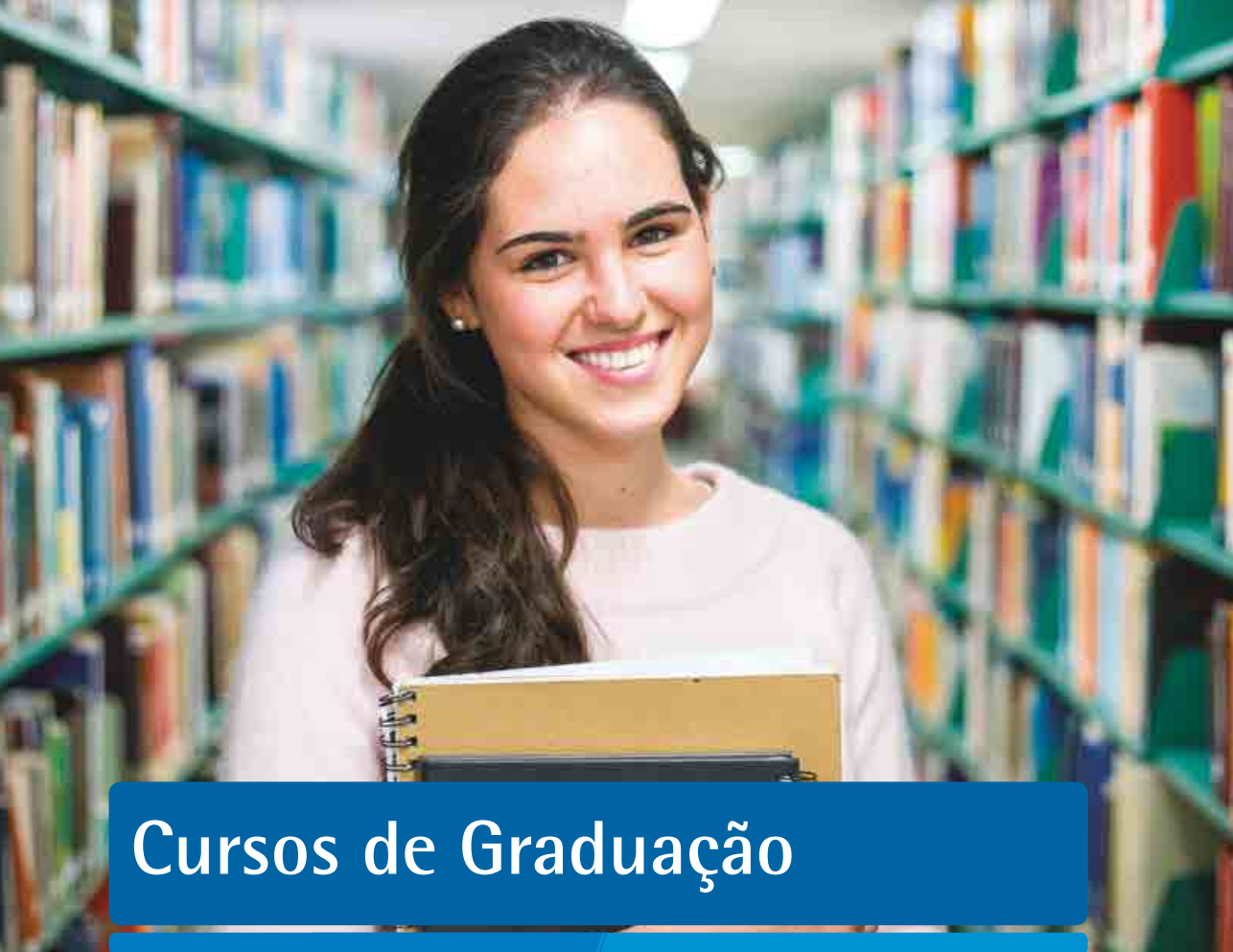




"Eu tinha o objetivo de aprender, de conhecer a Engenharia de Produção em outro país, ver como era a didática deles e usar isso a meu favor aqui no Brasil. Eu já tinha feito um intercâmbio para a Espanha, então já conhecia um pouco do país e minha ideia era me aprofundar mais na cultura local. Em todas as disciplinas que fiz na Universidade Politécnica de Valência, tive a oportunidade de fazer um trabalho voluntário junto à Universidade. A estrutura da Instituição é muito boa, o que foi muito interessante no meu intercâmbio, porque pude fazer várias aulas de esporte também. Com essas experiências, meu espanhol está melhor, penso em fazer um novo teste de idioma para averiguar como estou no nivelamento.

Recebi um grande apoio da Universidade, por meio da Seplan, que deu todo o suporte no período anterior ao intercâmbio e também tive apoio da Universidade Politécnica de Valência, que também tinha uma equipe preparada para nos ajudar. Tudo isso foi importante para que fosse uma grande experiência, uma excelente oportunidade para melhorar meu currículo e acho que pude aproveitar bastante."

Luis Felipe Lima Ferreira de Paula
Engenharia de Produção, 8º período
Universidade Politécnica de Valência



Cursos de Graduação

A PUC Minas oferece mais de cem cursos de graduação, tradicional, a distância e tecnológica e possui cerca de 42 mil alunos de graduação distribuídos nos *campi* de Belo Horizonte – Barreiro, Coração Eucarístico, Praça da Liberdade, São Gabriel – Betim, Contagem, Arcos, Poços de Caldas, Serro e Uberlândia. A qualidade do ensino, pela qual é conhecida em todo o Brasil, é mantida nos *campi* e unidades onde os estudantes encontram infraestrutura moderna e corpo docente qualificado, composto por mais de 1.700 professores. É considerada, pelo Vaticano, a maior Universidade Católica do Mundo.

A iniciação científica é bastante estimulada e faz com que, já na graduação, estudantes participem de projetos de pesquisa coordenados por professores doutores. Há diversos programas para esse fim, cujos recursos para as bolsas de

iniciação científica vêm de órgãos financiadores como o CNPq, a Fapemig (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais) e a própria PUC Minas. Anualmente, em novembro, os estudantes pesquisadores se reúnem para apresentar resultados durante o Seminário de Iniciação Científica.

Aliando a prática acadêmica ao serviço à comunidade, a PUC Minas investe em projetos que proporcionam, gratuitamente, benefícios à sociedade como o Serviço de Assistência Judiciária (SAJ) e os Centros Clínicos de Fisioterapia, Fonoaudiologia, Odontologia e Psicologia. Os alunos de graduação se envolvem também em diversos projetos de extensão que contemplam ações de bem-estar social de crianças, adolescentes e idosos, estudos de políticas urbanas, inclusão social e acessibilidade.



Administração

Bacharelado

No Curso de Administração da PUC Minas, o aluno se prepara para resolver problemas organizacionais com capacidade técnica, gerenciando recursos humanos, financeiros e materiais, processos e informações e coordenando equipes multidisciplinares, para a adequada gestão dos negócios e desenvolvimento das organizações. Destacam-se no curso palestras, empresa júnior e laboratório de mercado de capitais; empresa simulada; estágio curricular supervisionado e trabalho de conclusão de curso; projetos de pesquisa e projetos de extensão.

O que você vai estudar

Formação profissional: Teorias da Administração e das Organizações, Gestão de Processos, Gestão de Pessoas, Mercado e Marketing, Materiais, Produção e Logística, Gestão Financeira e Orçamentária, Sistemas de Informação, Planejamento Estratégico, Estudos Quantitativos de Pesquisa Operacional, Matemática e Estatística. Formação básica: Ciências Sociais, Filosofia, Cultura Religiosa, Psicologia, Ética e Negócios, Economia, Contabilidade e Direito. Estudos de caráter transversal e interdisciplinar e temas emergentes da administração.

Áreas de atuação

O bacharel em Administração encontra oportunidades de inserção em empresas de pequeno, médio e grande porte; em empresas privadas de capital nacional e multinacional (indústrias, instituições financeiras, comércio varejista, empresas de consultoria, associações, organizações de comércio exterior, ONGs, outras organizações); e pode ainda constituir e gerenciar o próprio negócio.

Barreiro			N
Betim			N
Contagem			N
Coração Eucarístico	M		N
Poços de Caldas	M		N
Praça da Liberdade	M		N
São Gabriel	M		N



Arquitetura e Urbanismo

Bacharelado

O Curso de Arquitetura e Urbanismo da PUC Minas visa formar sujeitos com autonomia intelectual, capacidade crítica e criativa, aptos a elaborar diagnósticos, definir diretrizes de planejamento e propor soluções projetuais e executivas, em escalas arquitetônica, urbana e regional. Considerando a interface entre teoria e prática, o curso prevê estágios supervisionados, atividades complementares e realiza atividades de extensão e pesquisa.

Os projetos de pesquisa desenvolvidos são relacionados à habitação; recuperação de áreas urbanas degradadas; planejamento e gestão urbana; conforto ambiental, representação gráfica, arquitetura moderna; procedimentos projetuais; arquitetura e outras artes; e tecnologia da construção, preservação do patrimônio histórico e arquitetura em terra.

O quadro docente é formado por professores titulados e arquitetos urbanistas, que também atuam no mercado de trabalho. O espaço físico adequa-se ao desenvolvimento das atividades do curso: laboratórios de informática, conforto ambiental, maquetes e canteiro de obras para aulas práticas.

O que você vai estudar

A maioria das disciplinas é dedicada aos projetos arquitetônicos e planos urbanísticos – de vários temas, escalas e complexidades. Tendo a representação gráfica como meio de expressão, há disciplinas voltadas ao desenho artístico e técnico, à modelagem tridimensional e às simulações em ambiente computacional. A grade curricular contempla estudos sobre teoria e história da arte, da arquitetura, da cidade, do paisagismo e da construção, concepção e design de sistemas estruturais, instalações prediais, gestão e tecnologia de materiais de construção, economia e sociologia.

Áreas de atuação

O bacharel em Arquitetura e Urbanismo poderá conceber, desenvolver e supervisionar projetos e construção de edificações e ambientes internos, de restauro e reforma em edifícios existentes. Também envolve o desenho urbano de espaços livres de uso público e de loteamentos, assim como a elaboração de planos de intervenção no espaço urbano, metropolitano e regional.

Coração Eucarístico		T	N
Poços de Caldas	INTEGRAL		
Praça da Liberdade	M		



Biomedicina

Bacharelado

O Curso de Graduação em Biomedicina busca uma formação generalista, humanista, crítica e reflexiva, para que o bacharel em Biomedicina atue na condução de estudos e pesquisas nos diversos campos do saber de interface com as áreas biológicas e da saúde, relacionados com as pesquisas das doenças, fatores ambientais e ecoepidemiológicos, na busca das causas, prevenção, diagnóstico e tratamento, além do desenvolvimento biotecnológico com base no rigor científico e intelectual. A formação é pautada em princípios éticos e na compreensão da realidade social, cultural e econômica, em benefício da sociedade.

O que você vai estudar

O currículo, com estrutura flexibilizada e diversificada, enfatiza os conteúdos técnico-científicos, além da formação cultural e humanista.

São destaques os conteúdos de formação profissional como: Microbiologia Clínica, Bioquímica Clínica, Radiobiologia, Química Ambiental, Bioengenharia, Saúde Ambiental, Patologia Clínica, Imunologia, Genética, Biologia Molecular, Farmacobotânica, Bromatologia, Bioinformática, Toxicologia, Cultura de Células e Tecidos, Farmacologia. O estudante utilizará laboratórios equipados para o desenvolvimento de práticas integradoras em um *Campus* com infraestrutura para atender a área da saúde. Além disso, a PUC Minas oferece espaços de integração entre ensino, pesquisa e extensão.

Áreas de atuação

O bacharel será capaz de transitar em atividades referentes a análises clínicas, análises genéticas e citológicas, análises bromatológicas e ambientais, bioengenharia e análises por imagem.

O bacharel em Biomedicina trabalha em hospitais, laboratórios, órgãos públicos e nas instituições de ensino, como pesquisador, nas análises, na consultoria e gestão e, como docente, atua em parceria com profissionais das áreas biológicas e da saúde.



Ciência da Computação

Bacharelado

A Ciência da Computação está amplamente inserida na sociedade contemporânea e exige profissionais em constante qualificação. O Curso de Ciência da Computação da PUC Minas conta com uma infraestrutura laboratorial e forma bacharéis com domínio nos fundamentos científicos e tecnológicos da computação. O aluno aplica os conhecimentos de forma independente, inovadora e criativa, acompanhando a evolução do setor e contribuindo para a busca por novas soluções, por meio da participação em projetos de pesquisa sob a orientação de professores qualificados.

O que você vai estudar

O currículo do curso apresenta equilíbrio entre a teoria e a prática, que formam as habilidades técnicas para o mercado de trabalho e propiciam formação em Fundamentos da Computação e Matemática. O aluno estuda as diversas tecnologias da computação como Banco de Dados, Processamento Gráfico, Engenharia de Software, Inteligência Artificial, Redes de Computadores e Sistemas de Informação, entre outras, além de disciplinas de formação humanística. O currículo inclui a realização de eventos com a participação de empresas de tecnologia, permitindo o contato dos alunos com a tecnologia de computação aplicada à indústria e incentivando o empreendedorismo.

Áreas de atuação

O bacharel em Ciência da Computação pode desenvolver atividades em qualquer tema relacionado à área do curso e em áreas multidisciplinares que utilizam a computação como ferramenta. As principais áreas de atuação são o desenvolvimento de sistemas computacionais, a administração de recursos e ambientes computacionais e o desenvolvimento de algoritmos para solução de problemas. Poderá ainda trabalhar em empresas que desenvolvem softwares, em empresas de internet e telecomunicações, no departamento de informática de empresas públicas ou privadas, em universidades, centros de pesquisa ou na própria empresa.

Coração Eucarístico

M

T

Poços de Caldas

N



Ciências Biológicas

Bacharelado

Licenciatura

Os cursos de Ciências Biológicas da PUC Minas formam o licenciado e o bacharel em Biologia. Destacam-se pela abordagem das questões biológicas, éticas e profissionais, da saúde, da biotecnologia e da educação, com notório investimento na formação para atuação em Meio Ambiente e Biodiversidade (Bacharelado) e na Educação (Licenciatura).

Os cursos propiciam a formação de pessoas capazes de lidar com situações concretas nas mais de 150 áreas das Ciências Biológicas. Nos cursos de Ciências Biológicas, o aluno terá ainda oportunidades de promover e participar de eventos científicos e acadêmicos, além da possibilidade de trabalhar com projetos de pesquisa e extensão.

O que você vai estudar

A vida, do nível micro ao macroscópico, sua importância e sua dinâmica no planeta, as diversas interações no ambiente e a aplicação desses conhecimentos junto à sociedade. Os conteúdos são organizados e estudados em diferentes áreas do conhecimento biológico, como: Biologia Celular, Molecular e Evolução; Botânica; Zoologia; Ciências Ambientais e Ecologia; Ciências Exatas e da Terra; Ciências Sociais e Filosóficas. A evolução e a formação sistêmica são eixos integradores das disciplinas do curso. Na formação profissionalizante, incluem-se conteúdos específicos para as linhas de formação em docência, meio ambiente, biodiversidade e gestão ambiental, através de espaços diferenciados de formação: laboratórios especializados, Mata da PUC Minas, Museu de Ciências Naturais PUC Minas, Empresa Júnior, Mestrado em Zoologia de Vertebrados, e estágios em uma ampla rede de instituições parceiras e conveniadas.

Áreas de atuação

O licenciado e o bacharel em Ciências Biológicas estará apto a trabalhar nas áreas de meio ambiente, educação, da saúde e da biotecnologia ampliando a qualidade de vida da sociedade, em prol da sustentabilidade e cidadania. Pode atuar na liderança de empresas nacionais e internacionais de diversos setores, escolas públicas e privadas, universidades nacionais e internacionais, órgãos governamentais municipais, estaduais e federais, Institutos de Pesquisa, ONGs no Brasil e no exterior, além da prestação de serviços e consultoria, como empresários e gestores nas áreas ambiental, da educação, da saúde e da biotecnologia, conforme a sua trajetória de curso. Os licenciados estarão aptos a atuar também como professores no ensino fundamental e médio.



Ciências Contábeis

Bacharelado

O Curso de Ciências Contábeis da PUC Minas permite aprender e aplicar, crítica e eticamente, as técnicas contábeis, conhecer novos sistemas contábeis, obtendo formação humanística e gerencial. Um dos objetivos do curso de Ciências Contábeis é viabilizar o gerenciamento, análise econômica e financeira do patrimônio das organizações.

O que você vai estudar

Na formação específica, são oferecidas disciplinas que contemplam Contabilidade de Instituições Financeiras, Previdência Privada e Seguradoras, Controladoria em Agronegócios, Gestão de Controladoria, Perícia Contábil e Arbitragem, Auditoria, Planejamento Fiscal e Tributário, Análise de Custos, Contabilidade Governamental, Análise das Demonstrações Contábeis. Além de Tópicos Contemporâneos em Contabilidade, nos quais são abordados temas atuais e relevantes para a formação do profissional da contabilidade. A formação geral contemplará ainda as áreas de Filosofia, Sociologia, Economia, Matemática e Estatística, Produção e Compreensão de Textos, entre outras.

Áreas de atuação

O bacharel estará apto a atuar nas pequenas, médias e grandes organizações auxiliando a alta administração a gerir o patrimônio dessas empresas, podendo exercer funções de auditor, perito contábil, pesquisador, professor, entre outras.

Barreiro			N
Contagem			N
Coração Eucarístico	M		N
São Gabriel			N



Ciências Econômicas

Bacharelado

O Curso de Ciências Econômicas capacita os alunos a terem um senso crítico e ético, com capacidade para entender, interpretar e intervir nas relações econômicas, buscando o emprego mais racional dos recursos a serem utilizados no processo produtivo e impactos na melhoria da qualidade de vida da sociedade.

O Curso de Ciências Econômicas da PUC Minas oferece uma formação teórica, histórica e instrumental que propicia o entendimento das relações econômicas passadas e as formas de interferência no presente, com possibilidades de previsão dos efeitos futuros. Destacam-se no curso palestras e seminários; consultoria júnior e Laboratório de Mercado de Capitais; estágios e monitorias; projetos de pesquisa e extensão.

O que você vai estudar

No Curso de Ciências Econômicas, o aluno vai estudar disciplinas que permitem entender o comportamento dos agentes individuais que atuam na economia, como a empresa e o consumidor, composta pela Teoria Microeconômica e o comportamento dos agregados econômicos, como PIB, emprego e renda, inflação, taxa de juros, e outros, composta pela Teoria Macroeconômica. Estudará Matemática, Matemática Financeira, Estatística, Estatística Econômica e Econometria – que representam o instrumental quantitativo necessário à compreensão dos modelos que explicam o comportamento das variáveis econômicas –, bem como o processo histórico (a história econômica), as teorias que explicam o desenvolvimento econômico, as relações econômicas internacionais e o funcionamento dos mercados de capitais e financeiros.

Áreas de atuação

O conjunto de elementos estudados ao longo do Curso de Ciências Econômicas permitirá a atuação do bacharel em Economia nas atividades empresariais públicas e privadas, em consultorias e assessorias econômicas, nas instituições financeiras nacionais e internacionais, nas agências de fomento e em diversos órgãos ligados às áreas de pesquisa e desenvolvimento econômico e social.



Ciências Sociais

Bacharelado

Licenciatura

O Curso de Ciências Sociais forma profissionais capazes de analisar criticamente a realidade social, cultural e política nos âmbitos local, regional e mundial. A formação proposta pelo curso valoriza a sensibilidade social e a competência técnica para organizar, coordenar e participar de projetos de intervenção social e de equipes de trabalho interdisciplinares nos campos da educação, saúde, desenvolvimento social, segurança pública, cultura, trabalho, meio ambiente, entre outros. Além do bacharelado, o aluno poderá optar pela licenciatura, que o capacitará a ministrar aulas de Sociologia no ensino médio.

O que você vai estudar

Além das disciplinas relativas às principais áreas das Ciências Sociais – Sociologia, Antropologia e Ciência Política –, o aluno cursará disciplinas nas áreas de Economia, História e Filosofia. O domínio das metodologias quantitativas e qualitativas necessárias à elaboração, desenvolvimento e gestão de projetos de pesquisa e de desenvolvimento social é uma das prioridades do curso. Na modalidade licenciatura, você cursará disciplinas referentes às estratégias e dinâmicas necessárias ao ensino das Ciências Sociais no ensino médio.

Áreas de atuação

Com o curso, o graduado poderá atuar de forma ética nas áreas da Sociologia, da Antropologia e da Ciência Política, tanto em organismos públicos e governamentais, quanto em organizações não governamentais, empresas privadas, além de escolas de ensino médio e superior. A formação oferecida permitirá que o profissional trabalhe na proposição, implementação, gerenciamento e avaliação de políticas, programas e projetos relacionados à realidade social; no desenvolvimento de pesquisas de caráter científico, seja no ambiente acadêmico, seja nas instituições do mercado; na produção, tratamento e análise quantitativa e qualitativa de indicadores sociais, econômicos, políticos e culturais, bem como na produção e alimentação de banco de dados e na formação de recursos humanos em geral.



Cinema e Audiovisual

Bacharelado

O setor audiovisual no Brasil cresce de maneira significativa, incluindo as vertentes que compõem esta área: cinema, televisão, internet e projetos institucionais. O Curso de Cinema e Audiovisual oferece uma formação abrangente. O aluno apreende todos os processos do cinema, incluindo ideia e roteirização, pré-produção, captação de imagem, pós-produção, políticas públicas de captação de recursos e exibição. Prática aliada à reflexão, ao estudo sistemático desses processos, à produção de conhecimento refletida em pesquisas teóricas e críticas. O aluno será incentivado a refletir e produzir material sobre a história do cinema mundial, história do cinema e da TV no Brasil, sobre as teorias da imagem, a linguagem audiovisual, análise e críticas de filmes e demais produtos audiovisuais, tudo embasado pela tradição de formação humanista da PUC Minas em termos de Filosofia, Sociologia, Comunicação e demais disciplinas destas áreas. No desenvolvimento das atividades práticas, o aluno conta com uma estrutura de apoio, incluindo laboratórios de informática, de fotografia, de áudio e vídeo, de comunicação institucional e digital, de pesquisa, além de um centro específico para a prática do cineclubismo.

O que você vai estudar

Formação humanística nas áreas de Filosofia, Sociologia e Artes, além de disciplinas específicas, contemplando o conteúdo de história do cinema mundial, linguagem audiovisual, animação, direção de arte, direção de fotografia, produção audiovisual, roteiro, direção de cena, edição e montagem, audiovisual no Brasil, cenografia, análise e crítica de filmes, distribuição e exibição e teorias da imagem.

Áreas de atuação

O bacharel em Cinema e Audiovisual poderá atuar em produtoras de cinema e de audiovisual, agências de comunicação off-line e on-line, produtoras de web, produção cultural e de eventos, estúdios de fotografia, comunicação empresarial, apresentação de projetos e captação de recursos para produções culturais na área do audiovisual.

Direito

Bacharelado

A filosofia do Curso de Direito está embasada nos princípios cristãos da verdade, justiça, solidariedade e liberdade. O objetivo é a formação integral do homem e do profissional, para que esteja apto a interferir na sociedade, visando torná-la mais justa, fraterna e solidária. O Curso de Direito da Faculdade Mineira de Direito forma um bacharel apto ao exercício das diversas carreiras jurídicas, sob o prisma da racionalidade ética e da busca de soluções justas para os conflitos sociais em sociedades complexas e multiculturais.

O que você vai estudar

O curso é estruturado em três eixos de formação: o Eixo de Formação Fundamental, o Eixo de Formação Profissional e o Eixo de Formação Prática. O Eixo de Formação Profissional abrange, entre outras, disciplinas como Direito Administrativo, Direito Civil, Direito Constitucional, Direito do Trabalho, Direito Empresarial, Direito Internacional Público e Privado, Direito Penal e Direito Processual. Já o Eixo de Formação Prática permite o ingresso nas atividades de práticas supervisionadas a partir do sétimo período. O aluno poderá integrar o corpo do Serviço de Assistência Judiciária (SAJ), prestando serviços jurídicos às camadas carentes da população. O Escritório Virtual da Faculdade Mineira de Direito, responsável pela coordenação de todo o processo de registro e controle on-line da prática jurídica desenvolvida no NPJ, é considerado modelo em todo o país.

Áreas de atuação

O bacharel em Direito pode optar por diversas carreiras jurídicas, desde o exercício da advocacia até o magistério, passando por cargos públicos como o de juiz, promotor de justiça, advocacia pública (procurador federal, estadual e municipal), diplomacia e consultoria jurídica em órgãos públicos. Para se tornar um advogado, o bacharel deve ser aprovado no exame nacional da OAB. A atuação pode ocorrer em várias áreas, como a advocacia tributária, cível, trabalhista, criminal, ambiental e empresarial.

Arcos			N
Barreiro	M		N
Betim	M		N
Contagem	M		N
Coração Eucarístico	M	T	N
Poços de Caldas	M		N
Praça da Liberdade	M		N
São Gabriel	M		N
Serro			N
Uberlândia			N



Educação Física

Bacharelado

Licenciatura

O Curso de Educação Física contempla uma formação humana, científica, técnica, pedagógica e ética. Na matrícula, o aluno optará pelo bacharelado ou pela licenciatura. Nos quatro primeiros períodos, as disciplinas são comuns aos dois cursos. A partir do quinto período, o aluno interessado poderá fazer as disciplinas dos dois cursos ao mesmo tempo, sendo possível obter a segunda formação em apenas um semestre após a primeira. Os graduados poderão trabalhar com pessoas de todas as idades e diferentes necessidades, utilizando técnicas e métodos específicos das manifestações da cultura corporal de movimento com fins educacionais, de promoção da saúde e qualidade de vida, de lazer e de rendimento.

O que você vai estudar

O ser humano em movimento em suas dimensões biológica, sociocultural, histórica, ética e estética. Os fundamentos históricos, filosóficos, técnicos, táticos e pedagógicos dos esportes, jogos, movimentos expressivos, exercícios físicos, das brincadeiras, danças e lutas praticadas por crianças, jovens, adultos e idosos.

Áreas de atuação

A licenciatura habilita o professor de Educação Física para exercer docência e pesquisa no sistema escolar, em todos os níveis da Educação Básica – na Educação Infantil, no Ensino Fundamental e Médio – e nas secretarias municipais e estaduais de Educação, entre outras instituições que oportunizem políticas, programas e projetos educacionais pertinentes à Educação Física Escolar. O bacharelado habilita o profissional para exercer atividades na área da Educação Física, Esporte e Lazer, desenvolvidas em clubes, academias, federações, centros de treinamento esportivo, condomínios, hotéis, centros esportivos comunitários, parques, colônias de férias, condomínios, hospitais, Sistema Único de Saúde (SUS), asilos, penitenciárias, órgãos de administração pública, entre outros.

Coração Eucarístico

M

N



Enfermagem

Bacharelado

O Curso de Enfermagem da PUC Minas é oferecido em diferentes turnos e possui organização curricular distinta, de forma a atender às especificidades e necessidades de saúde regionais. Os aspectos administrativos e ideológicos que norteiam o Departamento de Enfermagem e a formação do bacharel em Enfermagem são únicos e voltados para uma atuação generalista, competente para desenvolver ações de promoção da saúde, prevenção de agravos e reabilitação da saúde individual e comunitária. Durante a graduação, o aluno terá a oportunidade de vivenciar atividades de pesquisa e de extensão que favoreçam a construção de experiências de aprendizagem centradas na solução de problemas reais a partir da compreensão da realidade socioeconômica, política e de saúde do país. O curso mantém parcerias com instituições para a realização dos estágios obrigatórios e não obrigatórios, além da tradição na realização de eventos científicos.

O que você vai estudar

O processo de ensino e aprendizagem dos cursos busca proporcionar a construção de conhecimentos, habilidades e atitudes que contribuam para a formação técnica, científica, humanista e social do futuro enfermeiro. O elenco de disciplinas contempla as mais recentes políticas e programas de saúde implantados pelo Ministério da Saúde, permite a flexibilização por meio de disciplinas optativas, atividades complementares de graduação e trabalhos de conclusão de curso, por meio dos quais os alunos podem aprofundar o conhecimento na área de maior interesse.

Áreas de atuação

O bacharel poderá trabalhar em instituições públicas ou privadas inserindo-se em equipes multiprofissionais em hospitais, creches, escolas, indústrias, bem como integrar equipes da Estratégia de Saúde da Família (ESF), prestar assistência em Unidades Básicas de Saúde, Policlínicas e em Serviços de Atendimento Móvel de Urgência (Samu), Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPI). Pode ainda desenvolver ações de vigilância epidemiológica e sanitária, consultorias, auditorias e gerenciamento de Enfermagem. O enfermeiro poderá trabalhar também como profissional liberal e autônomo.

Betim	M		
Coração Eucarístico	M		
Poços de Caldas	M		



Engenharia Aeronáutica

Bacharelado

O Curso de Engenharia Aeronáutica destina-se à formação do bacharel que poderá atuar tanto nos setores industriais de concepção do projeto de fabricação de aeronaves, quanto na área de gestão de serviços de manutenção e inspeção e gestão aeroportuária. As linhas de estudo relacionadas ao curso estão em sintonia com o desenvolvimento, a pesquisa e a inovação. O curso também proporciona formação no campo espacial por meio de disciplinas optativas, que podem ser incorporadas ao currículo do aluno.

O que você vai estudar

O bacharel em Engenharia Aeronáutica é, essencialmente, um conhecedor da produção industrial de aeronaves e dos processos agregados à sua operação. Ele lida com o desenvolvimento e a fabricação de aeronaves, a avaliação de operação durante o voo e durante as operações em solo. Para isso, torna necessário que ele tenha conhecimento pleno dos conceitos sobre o comportamento aerodinâmico de superfícies simétricas e assimétricas durante o voo, aplicação de materiais como aço, alumínio, titânio, magnésio e cromo na construção de peças para aeronaves e a resistência destas peças quando expostas a condições climáticas intensas e cargas mecânicas do voo. Vale ressaltar que é de extrema importância que o bacharel em Engenharia Aeronáutica também possua conhecimento dos métodos de manutenção de aeronaves, dos processos de manutenção utilizados nos centros criados para este fim, dos processos e métodos utilizados na infraestrutura aeroportuária. Isso requer uma sólida formação acadêmica com conhecimentos multidisciplinares, possibilitando o desenvolvimento de competências e habilidades, com espírito criativo, desenvoltura, iniciativa, capacidade analítica e espírito empreendedor.

Áreas de atuação

Ele será capaz de atuar como engenheiro projetista, de processos, de fabricação, desenvolvimento de novas tecnologias e líder na gestão das várias fases do processo aeronáutico. No setor industrial, pode realizar a análise e melhoria do processo de montagem e testes das aeronaves; atuar na logística de manutenção e oferecer melhoria contínua desses processos; atuar também nos processos aeroportuários, contemplando a avaliação da estrutura e o impacto no fluxo de passageiros, cargas e na operação da aeronave.



Engenharia Civil

Bacharelado

O Curso de Engenharia Civil fornece ao bacharel uma formação em conteúdos básicos e técnicos, associados também a conhecimentos das áreas sociais e econômicas. Essa combinação torna-o capaz de se inserir num mercado de trabalho cada vez mais competitivo e globalizado. O conteúdo do curso contempla ainda as várias áreas de atuação do engenheiro civil, que projeta e constrói edifícios, rodovias, ferrovias, pontes, viadutos, túneis, aeroportos, portos, canais, barragens, além de obras de captação e abastecimento, drenagem, irrigação, saneamento urbano e rural. Os destaques dos cursos são: os laboratórios, os programas de iniciação científica, incluindo o PET Civil, as visitas técnicas e a possibilidade de participação em projetos de extensão.

O que você vai estudar

As disciplinas abordam não só os conteúdos tradicionais, mas também os conteúdos gerais e específicos da Engenharia Civil como: conceitos introdutórios; fundamentos científicos; materiais de construção; transporte viário; hidráulica; engenharia de recursos hídricos; saneamento; meio ambiente; sistemas estruturais; geotecnia e fundações; construção civil; humanidades; gestão, e desenvolvimento profissional. Incluem-se também matérias abordando temas como empreendedorismo e disciplinas optativas nas quais são discutidos temas como: engenharia da qualidade, tópicos especiais em construção civil, estruturas de concreto protendido, planejamento de gestão urbana, geoprocessamento e Língua Brasileira de Sinais.

Áreas de atuação

O bacharel poderá atuar nas áreas de Recursos Hídricos, Tratamento de Água e Efluentes, Estruturas, Materiais na Engenharia Civil, Reciclagem e Gerenciamento de Resíduos, Georreferenciamento, Geotécnica, Transporte e Tráfego, Urbanismo, Avaliação e Perícias. Além disso, poderá atuar como empreendedor, consultor, assessor técnico e/ou pesquisador.

Barreiro	M		N
Coração Eucarístico	M		N
Poços de Caldas	M		N
Praça da Liberdade	M		
São Gabriel	M		N



Engenharia de Computação

Bacharelado

O Curso de Engenharia de Computação contempla tanto a formação científica quanto a tecnológica de computação e eletrônica e oferece disciplinas teóricas e práticas utilizando laboratórios. Além do foco na computação, o curso abrange uma formação básica dos aspectos físicos, suficiente para que o bacharel em Engenharia de Computação possa trabalhar harmoniosamente em equipe com outros profissionais da engenharia.

O que você vai estudar

O aluno vai estudar como utilizar a Matemática, a Física, a Eletrônica e a Ciência da Computação no desenvolvimento de produtos e serviços seguros, confiáveis e de relevância para a sociedade. Além disso, a formação vai torná-lo capaz de projetar, construir, testar e manter software e hardware que apoiarão a construção ou que estarão incorporados a produtos e serviços que possuam um sistema computacional e que precisem interagir com o ambiente ou com dispositivos físicos. Entre os conteúdos estudados estão os relacionados à Matemática, aos sistemas lógicos e arquiteturas de ambientes computacionais, técnicas de programação de computadores e aspectos éticos e sociais ligados ao exercício da profissão.

Áreas de atuação

O bacharel em Engenharia de Computação pode projetar, desenvolver e implementar sistemas de software que atuem de forma integrada sobre uma arquitetura de hardware. Pode também se dedicar à gerência, operação e manutenção de tais sistemas. Inclui-se em sua área de atuação a criação de equipamentos como aparelhos usados na medicina, nas telecomunicações, etc. Ele pode trabalhar em empresas prestadoras de serviços ou diretamente na indústria.

Coração Eucarístico			N
São Gabriel	M		



Engenharia de Controle e Automação

Bacharelado

Por meio de uma formação abrangente e multidisciplinar, o curso irá capacitar o aluno a atuar como um bacharel em sistemas de Controle e Automação, incluindo desde a concepção de projetos, até a integração, utilização e manutenção de sistemas automatizados. O curso de Controle e Automação articula os conhecimentos de engenharia, robótica, tecnologia da informação e gerenciamento de projeto, o que torna o bacharel em Engenharia de Controle e Automação um profissional versátil, constantemente incentivado a adquirir uma postura empreendedora a partir da aquisição de conceitos organizacionais e empresariais, favorecendo também a habilidade em desenvolver e gerenciar o próprio negócio.

O que você vai estudar

O curso oferece disciplinas para uma formação científica fundamental nas áreas de circuitos elétricos e eletrônicos, mecanismos de controle de processos e as aplicações, instrumentação, programação de computadores, informática industrial, acionamentos elétricos, robótica, tecnologia de informação, metodologia de desenvolvimento de projetos, supervisão de processos, redes e processos industriais, comandos hidráulicos e pneumáticos, fundamentos de mecânica dos fluidos e transferência de calor, além das disciplinas para formação humanística, que tornam o egresso do curso um profissional proativo e apto ao mercado de trabalho.

Áreas de atuação

O bacharel poderá atuar no controle e automação nas mais diversificadas áreas, tais como médica, comercial, predial e residencial, hotelaria, setor bancário, agricultura, aeronáutica, aeroespacial, energia elétrica, eólica, nuclear, controle de poluição, tratamento de água, esgoto e outros efluentes, indústria alimentícia, extração mineral e vegetal, indústria farmacêutica, laboratórios clínicos, entre outros. Os campos de atuação englobam desde empresas de engenharia, indústrias de produção de equipamentos em geral, desenvolvimento de software de automação e controle até a gestão de processos produtivos.



Engenharia de Energia

Bacharelado

A civilização só conseguiu alcançar o atual grau de evolução à custa do desenvolvimento crescente da capacidade de apropriação e do uso de energia para suportar o progresso tecnológico. No entanto, a escassez gradativa das fontes clássicas e a elevação crescente da demanda energética fazem emergir a necessidade de um novo perfil de engenheiro, capacitado a trabalhar com as várias fontes de energia, os meios de exploração dessas fontes, as formas de seu transporte e distribuição e os meios de uso na realização das atividades de interesse socioeconômico. Sintonizada com essa realidade, a PUC Minas criou o Curso de Engenharia de Energia, que engloba partes das Engenharias Química (combustíveis), Mecânica (sistemas térmicos) e Elétrica (potência elétrica).

O que você vai estudar

O curso oferece fundamentação teórica indispensável à formação do bacharel em Engenharia de Energia, incluindo conhecimentos básicos de Cálculo, Física, Química e demais disciplinas dos cursos clássicos de engenharia e conteúdos específicos da área, tratados com uma metodologia inovadora. O aluno elabora projetos desde o primeiro período, o que lhe permite aprender a identificar problemas e, na solução, abordar um amplo espectro de conhecimentos técnico-científicos das engenharias, além dos aspectos sociais, políticos e ambientais; potencializar as ações pelo uso da criatividade, flexibilidade, dinamismo e aceitação de avaliação crítica, entre outras competências.

Realizado nos dois últimos períodos, durante estágio em ambiente empresarial, o Trabalho de Conclusão de Curso conta com apoio de professores experientes didática e profissionalmente.

Áreas de atuação

Como nada acontece sem que haja o suporte de uma transformação energética e com o crescente custo da energia, dependendo das características e do porte, o engenheiro de energia pode trabalhar em qualquer ramo das atividades socioeconômicas: indústria de transformação, atividades extrativas, agricultura, transportes, comércio, serviços e entidades públicas, por exemplo.



Engenharia de Produção

Bacharelado

O Curso de Engenharia de Produção da PUC Minas apresenta um balanceamento entre os aspectos humanístico e tecnológico, pois, além de estudar novas metodologias de organização do trabalho, a vida financeira empresarial e novos modelos de gestão, lida constantemente com os aspectos técnicos da área de engenharia de produção.

O que você vai estudar

Quatro grandes eixos formam os pilares de estudo: Conhecimentos Gerais (ciências básicas que suportam a área de engenharia e também a formação humanística); Gestão Empresarial (composto por disciplinas focadas na visão integral e sistêmica da empresa ao sistema econômico e social em que se insere); Base Tecnológica (arquitetura industrial, mecânica/mecatrônica, elétrica/eletrônica, automação e gestão ambiental) e Formação Específica, que contempla as áreas de atuação inerentes a esta modalidade de engenharia (qualidade, produtos/processos, logística, ergonomia, estruturas organizacionais, sistemas de produção, etc).

Áreas de atuação

O bacharel em Engenharia de Produção é um profissional versátil. As características de transdisciplinaridade na formação visam atender às necessidades de integração entre diferentes áreas de conhecimento dentro das organizações empresariais. Ele pode atuar em organizações manufatureiras, de construção, nas empresas de serviços, nas instituições e empresas públicas ou no próprio empreendimento. Na indústria, ele poderá trabalhar nas empresas siderúrgicas, de mineração, metalmecânicas, automotivas, eletrônicas, de equipamentos, moveleiras, couro-calçadistas, etc. Na área de serviços, atua no campo da consultoria, logística, das instituições financeiras, do turismo, da saúde, do varejo, do ensino, etc.

Barreiro	M		N
Betim			N
Coração Eucarístico	M		N
Poços de Caldas	M		
Praça da Liberdade	M		N



Engenharia de Software

Bacharelado

O Curso de Engenharia de Software da PUC Minas forma profissionais com uma base sólida em Ciência da Computação, Matemática e Produção, aliada a práticas com tecnologias modernas visando a construção de soluções de software de alta qualidade, de maneira sistemática, controlada, eficaz e eficiente, que levem em consideração questões éticas, sociais, legais, econômicas e de segurança.

Para tanto, tais profissionais necessitam incorporar uma base de conhecimentos suficiente para compreender, desenvolver, utilizar e adaptar modernas tecnologias, de modo a poderem exercer as atividades de construção, operação e manutenção de software que são pertinentes à profissão.

O que você vai estudar

O curso aborda conteúdos como programação de computadores, linguagens de programação, estatística, lógica matemática aplicada a especificações de software, aspectos técnicos da engenharia de software como análise, modelagem, projeto, construção e teste de software, aspectos gerenciais da engenharia de software como gerência de projetos de software, gerência de configuração e evolução de software, garantia da qualidade dos processos de software, gestão da produção de software. Contempla também os aspectos relacionados ao trabalho em equipe, gestão de pessoas, comunicação com os diversos *stakeholders* envolvidos em um projeto e interação humano-computador. Aborda ainda as recentes tecnologias necessárias à construção de software como bancos de dados, redes de computadores, sistemas operacionais, sistemas distribuídos, segurança e tecnologias de dispositivos móveis e em nuvem.

Áreas de atuação

O bacharel em Engenharia de Software atua de forma individual, ou em equipe, na criação e evolução de soluções de software para problemas complexos que tenham muitas relações entre domínios de conhecimento e de aplicação. Pode atuar como gerente de projetos de software, arquiteto de software, líder técnico de equipe, pesquisador e gerente de qualidade responsável por definir e acompanhar melhorias contínuas em processos de desenvolvimento e manutenção de software. O profissional atua gerenciando a evolução de softwares considerando os aspectos técnicos, humanos e sociais, econômicos e financeiros associados a novos produtos, serviços e organizações, além da relevância da inovação e da criatividade nas perspectivas de negócios.



Engenharia Elétrica

Bacharelado

O Curso de Engenharia Elétrica da PUC Minas forma um bacharel responsável, entre outras áreas, pela concepção e operação da geração, transmissão e distribuição de energia elétrica. Ele concebe, projeta, constrói e realiza a montagem, operação e manutenção de instalações de energia e industriais, além dos sistemas de medição e de controle, analisando as diversas alternativas tecnológicas e de custo final dos investimentos.

O que você vai estudar

A formação em Engenharia Elétrica abrange praticamente todo o conhecimento relacionado à eletricidade e à eletrônica. Vai desde a concepção dos princípios de funcionamento das diversas fontes de energia até a distribuição da energia elétrica em instalações residenciais, comerciais e industriais, na concepção e aplicação de simples instrumentos e equipamentos, até os mais sofisticados circuitos computadorizados de telecomunicação e controle.

É uma formação que exige conhecimento de Matemática e Física, consideradas disciplinas básicas. Permite conhecer circuitos, sistemas elétricos e eletrônicos e ter grande conhecimento em informática. Contam como pré-requisitos a capacidade de abstração e raciocínio, habilidade numérica, coordenação motora e meticulosidade.

O currículo do curso inclui matérias de formação específica em Engenharia Elétrica e de formação básica de Engenharia, como Matemática, Física e Informática, além de Economia e Administração. Durante todo o curso, o aluno terá a carga horária dedicada às aulas teóricas e em laboratórios, com o objetivo de conhecer, medir e interpretar fenômenos elétricos.

Áreas de atuação

Concessionárias de energia elétrica, empresas voltadas para projetos de instalações elétricas de pequeno e grande porte, processos e instalações industriais de um modo geral, ensino e pesquisa.

Contagem			N
Coração Eucarístico			N
Poços de Caldas			N



Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Bacharelado

O Curso de Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação prepara o bacharel para enfrentar os desafios que o processo de desenvolvimento do Brasil requer. Ele abre opções de trabalho, uma vez que terá formação nas áreas de Eletrônica, de Controle e Automação de Processos e em Telecomunicação.

O curso oferece formação teórica que permite o desenvolvimento de projetos e pesquisas em laboratórios sob orientação de professores capacitados. A interdisciplinaridade do conhecimento é incentivada como forma de aprimorar o crescimento intelectual, filosófico e socioambiental do futuro engenheiro.

O curso apresenta como destaque a Feira de Integração Curricular, que conta com a participação de empresas do setor, em que os alunos expõem os projetos desenvolvidos nas diversas etapas do curso, sob a orientação dos professores, a exemplo do Trabalho de Conclusão de Curso, em que o aluno é estimulado a projetar produtos ou serviços para a solução de problemas reais.

O que você vai estudar

Sistemas de medição e instrumentação eletroeletrônica, sistemas de acionamento de máquinas, sistemas de controle e automação, sistemas eletrônicos aplicados em telecomunicações, redes de computadores, sistemas embarcados, sistemas biomédicos e sistemas de áudio e vídeo, compatibilidade eletromagnética, radiodifusão, antenas, telefonia, comunicações analógicas e digitais, comunicações móveis e sem fio, sistemas ópticos, comunicação via satélite, processamento digital de sinais.

Áreas de atuação

O bacharel em Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação pode atuar no desenvolvimento, manutenção, implantação e gerenciamento de projetos de sistemas eletroeletrônicos, de sistemas computacionais dedicados, de automação e de comunicação, com ou sem fio, voltados para as áreas industriais, comerciais e residenciais. Também pode atuar de forma autônoma, em empresa própria ou prestando consultoria.



Engenharia Mecânica

Bacharelado

A Engenharia Mecânica é o curso que tem por principal fundamento a concepção, construção e manutenção de equipamentos mecânicos, desde uma simples caneta até complexas unidades fabris e robôs. É um curso abrangente que, além da formação técnica, com acesso a laboratórios de alta tecnologia, como o simulador de dinâmica veicular, também oferece uma formação humanística e empreendedora. O aluno do Curso de Engenharia Mecânica pode optar por cursar a Linha de Formação Mecatrônica, ofertada no *Campus* Coração Eucarístico, complementando os conhecimentos adquiridos no Curso de Engenharia Mecânica, independentemente da unidade na qual estiver matriculado.

O que você vai estudar

Além das disciplinas teóricas e práticas nas áreas de materiais, resistência de materiais, projetos, processos de fabricação, informática, cálculo, eletricidade, sistemas mecânicos, empreendedorismo, você cumprirá um estágio curricular, que trará experiências acadêmicas profissionais, com reflexões ativas e críticas sobre o ambiente de trabalho do engenheiro. Você também irá executar o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), envolvendo a atividade acadêmica de articulação de conhecimentos incorporados ao longo do curso.

O Departamento oferta disciplinas em língua inglesa, para alunos que se declararem proficientes. Há ofertas de vagas para os programas de dupla diplomação na Alemanha e na Itália, cuja seleção considera o desempenho acadêmico dos alunos.

Áreas de atuação

O bacharel em Engenharia Mecânica tem ampla atuação na área automotiva, aeronáutica, indústria de óleo e gás, mineração, siderurgia, energia, naval, projetos de equipamentos para variados setores da indústria, prestação de serviços e de gestão.

Contagem	M		N
Coração Eucarístico	M		N
Praça da Liberdade	M		N
São Gabriel	M		



Engenharia Metalúrgica

Bacharelado

O Curso de Engenharia Metalúrgica apresenta um currículo multidisciplinar, integrando as áreas tecnológicas de fabricação e processamento dos metais ferrosos e não ferrosos. A matriz curricular inicia-se com as disciplinas de Matemática, Física e Química, como suporte às disciplinas profissionalizantes, agrupadas em três núcleos. O núcleo da Metalurgia Extrativa contempla desde a obtenção da matéria-prima até a produção das ligas metálicas. O núcleo da Metalurgia da Transformação aborda o processamento dos materiais em produtos apropriados à fabricação de peças, equipamentos ou estruturas metálicas. O núcleo de Metalurgia Física agrega o conhecimento mais científico das ligas metálicas. O curso conta com laboratórios como o de fundição, conformação mecânica e soldagem, que também proporcionam suporte para projetos de pesquisa.

O que você vai estudar

O ciclo profissional estuda o beneficiamento de minérios, termodinâmica, físico-química aplicada, processos siderúrgicos de redução de minérios, processos metalúrgicos de refino do metal, ciência dos materiais, metalurgia física, metalografia, tratamentos térmicos, comportamento mecânico dos materiais e corrosão. Na metalurgia da transformação, estudam-se os processos de conformação mecânica por laminação, trefilação, estampagem e forjamento, metalurgia do pó, soldagem e seleção de materiais para aplicações industriais. As relações entre ciência, tecnologia e sociedade são abordadas nas disciplinas de Filosofia, Ciências do Ambiente, entre outras, proporcionando uma formação humanística compromissada com sustentabilidade e focada no manuseio inteligente dos recursos.

Áreas de atuação

O bacharel em Engenharia Metalúrgica estará apto a atuar em indústrias mecânicas, metalúrgicas, siderúrgicas, caldeirarias, minerações, entre outras. Ele será capaz de trabalhar em consultoria, comercialização e assistência técnica e em órgãos financiadores de projetos. Poderá atuar em instituições de ensino técnico e superior, em empresas e laboratórios de pesquisa científica e tecnológica.



Engenharia Química

Bacharelado

A Engenharia Química é a modalidade de engenharia dedicada ao projeto e desenvolvimento de processos industriais que, por meio de transformações físicas e/ou químicas sobre variadas matérias primas, permite a obtenção de produtos diversos, atendendo às necessidades da sociedade com materiais inovadores dentro de uma ótica de sustentabilidade ambiental e social. O engenheiro químico é o profissional que pesquisa e aprimora tecnologias eficientes; projeta e dirige a construção de plantas industriais; acompanha, orienta e controla o dia a dia da operação industrial de produção.

O bacharel em Engenharia Química atua em áreas tão diversas como produção de plásticos, resinas, têxteis, matérias primas, energia, tratamento de águas e efluentes, indústrias farmacêuticas e de biotecnologia, petróleo e derivados, cimento e refratários, metalurgia, corrosão, projetos e nanotecnologia, entre outras. Seu esforço tecnológico visa a obtenção de novas fontes e o desenvolvimento de processos econômicos de produção, purificação, geração, distribuição, reuso e preservação dos recursos naturais.

O que você vai estudar

O curso propicia sólida formação nas áreas de Cálculo, de Física e de Química objetivando estabelecer as bases conceituais sobre as quais se desenvolverão os conhecimentos e desafios das disciplinas de cunho tecnológico e científico próprias da profissão. O aluno é preparado para desenvolver diversos projetos ao longo do ciclo profissional, projetos esses que incluem conteúdos tais como Processos Químicos, Operações Unitárias, Projeto de Reatores Químicos, Sistemas Térmicos e Fluidos, além de uma especial ênfase na moderna vertente da Modelagem Computacional e Controle de Processos Químicos.

Aliada a esta formação técnica, o curso busca desenvolver habilidades essenciais aos engenheiros químicos tais como, a eficiente comunicação técnica, capacidade de articulação científica e oral em apresentações de trabalhos e dinâmicas de grupo e empresariais, sempre aliadas à sólida formação social, ética e humanística.

Áreas de atuação

Alimentos, Meio Ambiente, Educação Ambiental, Produção e Sistemas, Administração, Economia, Bioquímica, Biomedicina, Materiais, Engenharia Nuclear, Controle de Processos, Informática, Mineração e Metalurgia, Energia Térmica, Ciência Espacial e Atmosférica.

Coração Eucarístico

M

T



Filosofia

Bacharelado

Licenciatura

O Curso de Filosofia é ofertado em duas modalidades: bacharelado e licenciatura. O bacharelado é caracterizado pela pesquisa acadêmica, direcionada aos programas de pós-graduação e à docência superior. A licenciatura, por sua vez, prepara o estudante para o ensino de Filosofia no nível médio. As habilitações oferecem a mesma formação quanto ao conteúdo filosófico.

O curso, que fornece fundamentos para a reflexão e conexão entre as várias áreas do saber, tem como objetivo favorecer o exercício do pensamento crítico e o autoconhecimento. O licenciado e o bacharel em Filosofia deverão ser capazes de despertar nos ambientes de trabalho e de vivência o compromisso com o humano, com a cidadania e com o cosmo.

O que você vai estudar

O Curso está estruturado em cinco núcleos que contemplam áreas, tais como: fontes primárias da Filosofia; cultura grega; história da Filosofia antiga, medieval, moderna e contemporânea; lógica; antropologia filosófica; metafísica; ética; teoria do conhecimento; Filosofia da ciência; Filosofia política; Filosofia da arte; Filosofia da linguagem; Filosofia da mente; Filosofia da educação; língua grega; língua latina. Na formação interdisciplinar, destacam-se as áreas de educação, ciências da religião, ciências sociais, psicologia e letras. Além da flexibilização curricular com tutorias, grupos de estudo, seminários de obras e seminários de integração, o Curso conta com várias atividades de extensão, a saber: "Convite ao pensar"; "Semana Filosófica"; "Simpósio sobre Ensino de Filosofia"; "Filosofia com Cinema"; Projeto contra a Corrupção em convênio com o Ministério Público MG; parceria cultural com o CREA-MG.

Áreas de atuação

O bacharel e o licenciado atuam no debate interdisciplinar e em assessorias variadas no campo da ética, política, cultura e formação humana. O bacharelado se direciona ao magistério superior. A licenciatura habilita para o ensino de Filosofia no nível médio.

Física

Licenciatura

O Curso de Licenciatura em Física forma professores qualificados para atuarem no ensino médio. O objetivo é oferecer uma sólida capacitação teórica e experimental e desenvolver o raciocínio intuitivo, lógico-dedutivo, formando um professor crítico e criativo, com ética e responsabilidade social.

Como os cursos de Licenciatura em Física e Licenciatura em Matemática da PUC Minas são integrados, o licenciado em Física pode completar seus estudos para obter também a titulação de licenciatura em Matemática.

Durante o curso o estudante poderá participar de atividades extracurriculares, como projetos de pesquisa e de divulgação científica. Destacam-se o Circo da Física e o Grupo de Astronomia e Astrofísica (Gaia).

O que você vai estudar

O curso compreende áreas de formação específicas em Física e Matemática, além da formação humanística e pedagógica. Na área de formação específica em Física, destacam-se o estudo teórico e experimental de Mecânica, Termodinâmica, Fluidos, Eletromagnetismo, Relatividade, Quântica e Astronomia. Na área de formação Matemática, os fundamentos do Cálculo Diferencial e Integral, a Geometria Analítica e a Estatística e Probabilidade. Na área de formação pedagógica, destacam-se Didática, Políticas Públicas de Educação, Gestão Escolar, Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem e as Práticas de Ensino em Física.

O curso propicia a formação interdisciplinar com disciplinas de Filosofia, Química Geral e História da Ciência.

Áreas de atuação

O licenciado em Física pode trabalhar em instituições de ensino e pesquisa. O campo de ação envolve, além da sala de aula, coordenação de disciplina, atividades como a elaboração de projetos de ensino, criação de laboratório didático, a preparação, o acompanhamento e a avaliação de atividades extraclasse e a produção de material didático, entre outras. Pode também prosseguir os estudos ao nível de pós-graduação (especialização, mestrado e doutorado) e desenvolver pesquisas sobre práticas educativas na escola básica, processos de ensino-aprendizagem e Física.

Além da docência, o profissional pode atuar em indústrias, laboratórios e hospitais em áreas que demandam profissionais com formação em Física.



Fisioterapia

Bacharelado

O Curso de Fisioterapia da PUC Minas é ofertado em Belo Horizonte, Betim e Poços de Caldas. O curso busca desenvolver no aluno habilidades técnico-científicas que permitam uma prática clínica fundamentada na ciência, associada a valores éticos que garantem a humanização do atendimento. O fisioterapeuta é um profissional da área de saúde, dedicado à promoção da saúde, prevenção de agravos, restauração e manutenção da funcionalidade humana. Para alcançar tais objetivos, utiliza a aplicação de princípios científicos para identificar, avaliar, corrigir ou aliviar deficiências orgânicas e alterações do movimento agudas ou prolongadas, temporárias ou definitivas. Além de atuar na prática clínica, o bacharel em Fisioterapia formado pela PUC Minas também estará preparado para desenvolver pesquisas em diversas áreas do conhecimento.

O que vai estudar

O processo de saúde – doença – incapacidade dos indivíduos e das populações. Avaliação, prescrição e execução de tratamentos fisioterapêuticos para pacientes com disfunções respiratórias, ortopédicas, neurológicas (do adulto e da criança), cardiovasculares, ginecológicas, urológicas e dermatológicas. Recursos terapêuticos físicos e manuais. Conceitos básicos de ergonomia para atuação dentro das empresas. Promoção, prevenção e educação em saúde. Indicação e técnicas de confecção de diferentes tipos de órteses e próteses. Metodologia de trabalhos científicos. Prática clínica em centros de saúde, ambulatorios, centros de reabilitação e hospitais. No curso em Poços de Caldas, há as disciplinas de Oncologia e Termalismo e a oferta de estágio extracurricular em Pilates.

Áreas de atuação

Centros de saúde, consultórios, clínicas, ambulatorios e hospitais, além de diversos locais, como empresas e academias.

Betim	M		
Coração Eucarístico	M		
Poços de Caldas	M		



Fonoaudiologia

Bacharelado

O Curso de Fonoaudiologia capacita o aluno a atuar na prevenção, avaliação, diagnóstico e tratamento dos distúrbios da comunicação humana como, por exemplo, rouquidão, gagueira, troca de sons na fala e de letras na escrita. Dificuldade de deglutição, perdas auditivas, problemas decorrentes do envelhecimento e de lesões cerebrais, alterações da linguagem em síndromes diversas, entre outros, são exemplos de alterações da comunicação estudadas durante o curso.


Além de abordar os distúrbios da comunicação, o curso aborda o aperfeiçoamento vocal de profissionais da voz: professores, cantores, operadores de telemarketing, atores de teatro e jornalistas. Atuação em estética facial e questões relacionadas à Fonoaudiologia ocupacional são campos possíveis de estudo.

O que você vai estudar

O curso abrange disciplinas básicas e profissionalizantes, teóricas e práticas. Os alunos executam atividades práticas no início do curso e posteriormente realizam estágios no Centro Clínico de Fonoaudiologia, em hospitais, asilos, unidades de saúde, clínicas, escolas e creches conveniadas com a PUC Minas. O Centro Clínico é devidamente equipado com recursos tecnológicos adequados. Além dos estágios, o aluno terá oportunidade de participar de projetos de extensão e de iniciação científica, o que contribuirá muito para a formação teórica, prática e de pesquisador.

Áreas de atuação

O fonoaudiólogo atua no diagnóstico e tratamento dos distúrbios da comunicação humana: audição, voz, linguagem, fala e nas funções orais (respiração, mastigação e deglutição). Atua também no aperfeiçoamento vocal, perícia fonoaudiológica, estética facial, reabilitação auditiva e do equilíbrio e disfunção temporomandibular, entre outros. O bacharel em Fonoaudiologia poderá trabalhar em clínicas, hospitais, empresas, consultórios, serviços de saúde pública e privada.

A photograph showing three students in a computer lab. A woman in the foreground is smiling and looking at a computer monitor. Two other students are visible in the background, also working at computers. The lab has multiple computer workstations with monitors displaying maps and data.

CURSO INTEGRADO saiba mais p. 8

Geografia

Bacharelado

Licenciatura

O Curso de Geografia visa formar profissionais com sólida base teórica, técnica e humanística. Integrando o Instituto de Ciências Humanas, o curso proporciona uma formação orientada para o campo das humanidades, que busca contextualizar as questões socioespaciais, dentro de uma perspectiva sistêmica e interdisciplinar. Forma profissionais com sólida base teórico-conceitual, articulada com uma formação técnica e metodológica consistente; espírito investigativo; posicionamento crítico-reflexivo frente às questões políticas e sensibilidade para as questões sociais e ambientais, habilitando-os para o exercício profissional comprometido com princípios éticos e humanistas.

Utilizando múltiplas linguagens, tecnologias e metodologias, o curso se estrutura em atividades de formação diversificadas, como pesquisas interdisciplinares, trabalhos de campo, visitas técnicas, seminários de integração curricular, e atividades de pesquisa no campo da educação, além de atividades práticas de iniciação à docência e estágios curriculares em instituições escolares (no caso da licenciatura). Desenvolve-se em vários espaços que incluem: Laboratório de Cartografia e Geoprocessamento; Laboratório de Geologia, Geomorfologia e Pedologia.

O que você vai estudar

Os estudantes de Geografia realizarão estudos, pesquisas e atividades práticas voltadas para as questões socioespaciais, socioambientais, socioeconômicas e regionais, além de estudos demográficos, geopolíticos, climatológicos, biogeográficos, dentre outros, com vistas à análise da produção do espaço, ao planejamento e à gestão e ordenamento territorial. A opção metodológica do curso privilegia a abordagem interdisciplinar, o convívio paradigmático e o diálogo com outros campos do conhecimento, incorporando também os avanços tecnológicos e metodológicos experimentados pelas ciências geográficas.

Áreas de atuação

Os bacharéis poderão atuar em instituições públicas, empresas privadas e organizações sociais, nas áreas de planejamento, gestão e ordenamento territorial, análise e planejamento ambiental, urbano, agrícola e regional e ainda nas áreas de cartografia, sensoriamento remoto e geoprocessamento, além da educação ambiental. Os licenciados em Geografia têm atuação na Educação Básica, nas séries finais do Ensino Fundamental e no Ensino Médio, nas redes pública e privada de ensino. Atua também em organizações sociais de cunho educativo e nas atividades de Educação Ambiental.

História

Bacharelado

Licenciatura

O Curso de História tem o objetivo de formar profissionais capazes de compreender e analisar criticamente o saber histórico acumulado, bem como de produzir esse saber por meio de pesquisas em fontes históricas dos mais diversos formatos, como, por exemplo, documentos oficiais (governamentais), iconografias (filmes, fotografias, obras pictóricas, etc.), obras clássicas e literárias, fonte oral e jornalística. No momento da matrícula, o aluno optará entre o bacharelado e a licenciatura, podendo concluir a segunda formação por meio da obtenção de novo título. Destaques do curso: simpósios e palestras, atividades de extensão e o Centro de Memória e de Pesquisa Histórica, que objetiva a produção do conhecimento histórico, além de promover noções de arquivística, leitura e interpretação de documentos históricos com vistas à formação do historiador.

O que você vai estudar

Os processos históricos, produzidos pelos homens em todos os tempos e lugares, e a Historiografia, que é a produção do saber histórico. Habilidades para análise documental, para acessar os acervos dos arquivos e museus. Estratégias de leitura, compreensão e produção de textos históricos. Estratégias e dinâmicas do ensino da História.

Áreas de atuação

O aluno poderá se preparar para o ensino de História, cursando licenciatura. Poderá também se habilitar como pesquisador, fazendo o bacharelado. Posteriormente, cursando uma pós-graduação (Mestrado e Doutorado), poderá ministrar aulas no curso superior. Tanto o bacharel deve ser capaz de produzir o conhecimento para ser divulgado como o licenciado deve entender como o saber histórico é produzido, para então ensiná-lo. São habilitações que se complementam. Campos de pesquisa: pesquisa autônoma ou institucional em centros de documentação, arquivos, museus. Consultoria em centros de difusão cultural e de gestão de patrimônio. Ensino de História.



Jornalismo

Bacharelado

O aluno vai exercitar as técnicas de apuração de informação e de narrativas jornalísticas adequadas aos vários meios de comunicação. A formação prepara o bacharel para dominar as linguagens dos veículos tradicionais, como jornal impresso, rádio, televisão e também das novas mídias. Também será capacitado a trabalhar no planejamento e execução de estratégias de comunicação para organizações públicas e particulares. O curso mantém convênios e parcerias com empresas de jornalismo, programas de estágio e *trainee* para acompanhamento de atividades profissionais. Além disso, tem base filosófico-humanística e as habilidades e competências técnicas da formação estão voltadas para o exercício ético e responsável da profissão, enfatizado ao longo dos quatro anos do curso. O aluno será preparado para atender, com competência e ética, às exigências de uma profissão em processo permanente de modernização, cuja função social é cada vez mais indispensável.

O que você vai estudar

O curso articula disciplinas de Ciências Humanas e Sociais e Teoria da Comunicação e as de natureza profissionalizante, como Telejornalismo, Radiojornalismo, Jornalismo on-line, Edição Jornalística, entre outras. Assim, procura privilegiar ambientes de produção reflexiva com a superação da dicotomia teoria-prática. O currículo é fruto de um projeto pedagógico que tem a diversidade cultural e a promoção do conhecimento como premissas. O aluno disporá de laboratórios das diversas mídias, espaços abertos à experimentação e desenvolvimento de novas linguagens e formatos de produtos jornalísticos.

Áreas de atuação

O bacharel em Jornalismo poderá atuar na imprensa impressa (jornais diários e revistas), emissoras de rádio e televisão, fotografia, jornalismo on-line (portais de notícia e produção de conteúdo para mídias sociais) e assessorias de comunicação em organizações públicas e particulares.

Coração Eucarístico

M

São Gabriel

N



CURSO INTEGRADO // saiba mais p. 8

Letras

português | português-inglês

Bacharelado

Licenciatura


Com o curso, o aluno será capaz de usar, de forma crítica e ética, a linguagem nos âmbitos educacional e empresarial; descrever e explicar os fenômenos da linguagem; manejar novas tecnologias associadas ao uso da língua. Poderá cursar as modalidades de bacharelado e/ou licenciatura (em Português e Português-Inglês).

O que você vai estudar

No curso, o aluno se dedicará ao conhecimento dos seguintes campos, que variarão conforme a(s) língua(s) escolhida(s): estratégias de leitura, compreensão e produção de textos em língua portuguesa; estratégias de leitura, compreensão e produção de textos de língua inglesa em diversos níveis e registros; funcionamento discursivo e da configuração formal de textos orais e escritos, pertencentes a gêneros dos diferentes domínios; literatura brasileira, inglesa e portuguesa; edição e revisão de textos escritos; variação e mudança nas línguas naturais; editoração de textos em tecnologias digitais; filosofia; psicologia da aprendizagem e do desenvolvimento; didática.

Áreas de atuação

Uma vez formado, poderá atuar na docência de Língua Portuguesa, Literatura e Língua Inglesa no ensino fundamental, no ensino médio e, atendidos outros requisitos, no ensino superior. Também poderá exercer as atividades de resenhista literário, revisor e redator de textos de diferentes áreas do saber, pesquisador de temas linguísticos e literários, voltados tanto para o português quanto para o inglês, e as demais profissões que exigem conhecimento de línguas e habilidade de produção e análise de textos.



CURSO INTEGRADO // saiba mais p. 8

Matemática

Licenciatura

O Curso de Licenciatura em Matemática tem como objetivo a formação de professores para os ensinos fundamental e médio. Para isso, oferece formação em Matemática, bem como o domínio dos principais conceitos da Física. O curso tem por meta desenvolver o raciocínio intuitivo, lógico-dedutivo e crítico do futuro professor ao lidar com a Matemática, bem como sua capacidade criativa e habilidade ao trabalhar com questões relativas à prática educativa. O curso forma licenciados que utilizarão o conhecimento matemático como meio para educar, levando em consideração a ética e a responsabilidade social.

Como os cursos de Licenciatura em Matemática e Licenciatura em Física da PUC Minas são integrados, o licenciando em Matemática pode complementar seus estudos para obter também a titulação de licenciado em Física.

Destaca-se no curso o projeto de extensão e de divulgação científica Parque da Matemática.

O que você vai estudar

O curso compreende áreas de formação específica em Matemática e em Física, além de formação humanística e pedagógica. Na área de formação específica em Matemática, destaca-se o estudo de Cálculo Diferencial e Integral, Geometria Analítica, Geometrias Plana e Espacial, Fundamentos de Álgebra e de Análise, Estatística e Probabilidade. O curso oferece a formação em Física a partir de conhecimentos sobre Mecânica, Fluidos, Oscilações e Ondas, Eletricidade e Magnetismo e Termodinâmica.

Áreas de atuação

O licenciado em Matemática pode trabalhar em escolas da rede pública ou privada e em instituições de pesquisa e ensino. O campo de ação envolve, além da sala de aula, atividades como a elaboração de projetos de ensino, a preparação, acompanhamento e avaliação de atividades extraclasse e a produção de material didático, entre outras.



Medicina

Bacharelado

O Curso de Medicina prepara o egresso não apenas para o conhecimento dos conceitos e das técnicas clínicas e cirúrgicas, mas também para o desenvolvimento de habilidades e atitudes que humanizam o exercício da profissão. O aluno terá o acompanhamento de um professor mentor de turma durante todo o curso (Projeto de *Mentoring*) e será orientado para o desenvolvimento de projetos de pesquisa e extensão.

O aluno inicia o contato com a prática médica desde o primeiro período, sempre em pequenos grupos acompanhados por um professor. Além da prática nos serviços observacionais e hospitalares, as habilidades e competências requeridas para a formação do egresso são reforçadas nos laboratórios de simulação realística.

O que você vai estudar

O aluno estuda disciplinas de fundamentação biológica no contexto das diferentes fases da vida: gestação, parto, nascimento e período neonatal, infância, adolescência, vida adulta e velhice. Para o planejamento da carreira, e posterior ingresso no mercado de trabalho como médico, o curso oferece disciplinas com foco no futuro profissional – Qualidade de Vida, Gestão Pessoal e da Carreira Médica e Gestão em Saúde – e na formação humanística. Além disso, ao longo do percurso, o aluno vai gradualmente aumentando o tempo nos serviços de saúde.

Áreas de atuação

O curso forma um bacharel em Medicina com visão integral do ser humano, apto a trabalhar em equipes multiprofissionais e em redes de atenção à saúde.

Betim	INTEGRAL	
Contagem	INTEGRAL	
Poços de Caldas	INTEGRAL	



Medicina Veterinária

Bacharelado

O curso busca formar um bacharel em Medicina Veterinária generalista, crítico e capaz de atuar na promoção da saúde e na produção animal, em benefício da sociedade. A formação humanista do aluno se integra aos conhecimentos nas áreas de clínica e cirurgia, saúde pública, saneamento e sustentabilidade ambiental, inspeção e tecnologia de produtos de origem animal e a produção animal. O projeto pedagógico associa ensino, pesquisa e extensão utilizando as clínicas veterinárias e as fazendas experimentais, em Betim e em Poços de Caldas, além de várias visitas técnicas em indústrias, em outras fazendas e em comunidades, em que as atividades práticas de iniciação científica e extensão são desenvolvidas.

O que você vai estudar

As disciplinas de fundamentação estão organizadas de forma integrada às disciplinas específicas da Medicina Veterinária nas áreas de clínica e cirurgia, medicina veterinária preventiva, saúde pública, inspeção e tecnologia de produtos de origem animal e produção animal. O percurso acadêmico de formação do profissional médico veterinário é permeado de conhecimentos das Ciências Gerenciais, Humanas e Sociais, com o objetivo de desenvolver as habilidades de gerenciamento, análise e reflexão necessárias à inserção na sociedade em que vai atuar.

Áreas de atuação

Em órgãos públicos, o bacharel em Medicina Veterinária pode atuar principalmente nas áreas de saúde pública, ensino, pesquisa e extensão. Já na iniciativa privada, além do ensino, pode atuar como responsável técnico de indústrias de laticínios e frigoríficos, em clínicas e hospitais veterinários, propriedades rurais, laboratórios e indústria farmacêutica, fábricas de ração, comércio de produtos veterinários, entre outras áreas.

Betim	INTEGRAL	
Poços de Caldas	INTEGRAL	
Praça da Liberdade	INTEGRAL	



Nutrição

Bacharelado

O curso tem como objetivo formar um bacharel em Nutrição, generalista, apto a atuar em todas as áreas do conhecimento em que alimentação e nutrição são fundamentais para a promoção e a recuperação da saúde, a prevenção de doenças de indivíduos ou grupos populacionais. O curso se destaca por desenvolver atividades de pesquisa e extensão: prática privilegiada, com atividades acadêmicas de caráter interdisciplinar, integrando áreas distintas do conhecimento.

O que você vai estudar

O aluno estudará conteúdos relacionados às atividades essenciais para a formação do nutricionista, contemplando as áreas de Ciência da Nutrição, Ciência de Alimentos, Ciências Biológicas e da Saúde; Ciências Sociais, Humanas e Econômicas. A proposta curricular abriga, também, Atividades Complementares de Graduação, Disciplinas de Aprofundamento e Estágios Supervisionados Obrigatórios e Trabalho de Conclusão de Curso. Esses componentes representam oportunidades de abordagem de conteúdos contemporâneos relacionados com a nutrição e possibilitam a flexibilização de percurso acadêmico, além de servirem para explicitar a articulação entre ensino, pesquisa e extensão, princípio norteador do Curso.

Áreas de atuação

O bacharel em Nutrição pode trabalhar em diversas áreas como hospitais, clínicas, restaurantes, setor esportivo, indústria de alimentos, alimentação escolar, docência, gastronomia, spas, vigilância alimentar e nutricional, empresas de consultoria, núcleos de assistência à saúde da família, marketing na área de alimentação e nutrição, entre outras.

Barreiro

M

N



Odontologia

Bacharelado

É objetivo do curso formar um bacharel em Odontologia com perfil generalista, humanista, crítico e reflexivo, para atuar em todos os níveis de atenção à saúde, com base no rigor técnico e científico. O bacharel em Odontologia será capacitado ao exercício de atividades referentes à saúde bucal da população, pautado em princípios éticos, legais e na compreensão da realidade social, cultural e econômica do seu meio, dirigindo sua atuação para a transformação da realidade em benefício da sociedade, correspondendo às demandas dos diversos extratos sociais e também do mercado de trabalho e que seja capaz de interagir com outras áreas de conhecimento. O bacharel em Odontologia também será capaz de identificar os problemas de saúde /doença bucal do seu país, discutir estratégias e propor linhas de ação e métodos que permitam a construção de uma saúde de base coletiva. É também objetivo do curso formar pessoas que saibam encontrar informações necessárias para atuar baseado em evidências científicas e na capacidade de discernimento ético e sensibilidade social. O aluno será inserido na prática clínica desde o primeiro período do curso e participará de jornadas odontológicas, clínicas de urgência de pronto atendimento e manutenção infantil. Poderá participar de programas em parceria com o Ministério da Saúde e Educação e com as Secretarias Estadual (SES) e Municipal (SMS) de saúde.

O que você vai estudar

No curso o aluno conhecerá as ciências básicas que fundamentam as práticas da saúde, bem como as disciplinas de caráter profissionalizante voltadas para o diagnóstico, tratamento e prevenção das doenças da boca. São abordados temas específicos da educação e promoção da saúde, reabilitação cirúrgica e restauradora. Possuem destaque no curso as disciplinas de Clínicas Integradas e de Estágios Supervisionados, que têm como objetivo aproximar o aluno de uma situação em que se reproduza a vida profissional no nível da atenção em adultos e crianças. Nessas disciplinas, você vivenciará a interdisciplinaridade, envolvendo conhecimentos das principais especialidades básicas da Odontologia e de outras áreas.

Áreas de atuação

O bacharel em Odontologia poderá atuar em todas as especialidades odontológicas, assim como estará apto a trabalhar em diversos níveis da área da saúde, como pesquisa, docência e gestão dos serviços de saúde, entre outros.

Coração Eucarístico	INTEGRAL	N
Poços de Caldas	OFERTA EM BREVE	
Praça da Liberdade	OFERTA EM BREVE	



CURSO INTEGRADO / saiba mais p. 8

Pedagogia

Licenciatura

O Curso de Pedagogia da PUC Minas habilita licenciados para exercer funções de docência e gestão em escolas e outras organizações da sociedade que desenvolvam atividades de caráter educacional.

O que você vai estudar

O Curso de Pedagogia oferece fundamentação teórico-prática necessária à formação de profissionais com compreensão crítica da relação escola/sociedade, comprometidos com uma educação de qualidade.

A proposta curricular organiza-se em quatro grandes áreas: Fundamentos da Educação (Filosofia, Sociologia, Antropologia, História, Psicologia e Políticas Educacionais), Cotidiano Escolar (Alfabetização e Letramento, Didática, Metodologias de Ensino, Avaliação Escolar, Educação de Jovens e Adultos, Arte e Educação), Gestão Pedagógica (Gestão e Trabalho Docente e Teorias de Currículo) e Integração Teoria e Prática (Estágios e Pesquisa Pedagógica). Destacam-se nessa formação os seminários interdisciplinares, os projetos e atividades de extensão e os laboratórios de pesquisa e práticas educacionais.

Áreas de atuação

Nas escolas, o licenciado em Pedagogia está qualificado para exercer a docência na educação infantil, nos anos iniciais do ensino fundamental e nas disciplinas pedagógicas para a formação de professores em nível médio, assim como para a participação nas atividades de gestão de processos educativos.

Nas demais organizações da sociedade, o licenciado em Pedagogia está qualificado para exercer atividades de caráter educacional em empresas industriais e comerciais; hospitais, clínicas e organizações de recrutamento de pessoal; organizações sociais e religiosas, igrejas, ONGs, associações e sindicatos, entre outras.

Coração Eucarístico

T



Psicologia

Bacharelado

O Curso de Psicologia da PUC Minas tem a idade da Psicologia no Brasil. Um tempo que lhe deu maturidade, bagagem teórica e prática e ousadia para que multiplicasse sua experiência e conhecimento construído e se transformasse na Faculdade de Psicologia da PUC Minas, constituída por cinco cursos distribuídos nos *campi* Betim, Coração Eucarístico e Poços de Caldas e nas unidades Praça da Liberdade e São Gabriel. Ancorados nas bases comuns de uma formação generalista, esses cursos se ampliaram, nos últimos anos, em duas ênfases que variam segundo a unidade/*campus* em que o curso é oferecido.

O que você vai estudar

Para que possa atuar junto a pessoas, grupos, organizações, comunidades e coletividades com ações preventivas e intervenções psicossociais, psicoterapêuticas e educativas; trabalhar em equipes multiprofissionais e interdisciplinares e nos inúmeros campos emergentes que têm surgido para a Psicologia, fazendo uso crítico e criativo dos saberes psicológicos, o aluno deverá aprender sobre os fundamentos epistemológicos e históricos que contam as origens da Psicologia; sobre os fundamentos conceituais e as teorias psicológicas que o instrumentarão para a intervenção e tratamento, além de frequentar o território das múltiplas linguagens com as quais dialoga a Psicologia. Tudo isso estará à disposição do graduando, com o amparo de modelos e métodos de investigação científica, de produção de conhecimento e de prática profissional. Para fortalecer os laços entre teoria e prática, os estágios têm início entre o primeiro e o segundo ano. E para avançar a formação na pesquisa, a Universidade oferece cursos de mestrado e doutorado.

Áreas de atuação

O bacharel em Psicologia pode trabalhar nas áreas hospitalares, clínica, social, educacional, esportiva, jurídica, de orientação profissional, organizacional e trabalho e naquelas relacionadas ao comportamento do consumidor, à assistência à saúde, ao trânsito, à psicomotricidade e à docência, atuando em hospitais, clínicas, escolas, organizações públicas, privadas e terceiro setor, entre outras.

Betim			N
Coração Eucarístico	M		N
Poços de Caldas	M		
Praça da Liberdade	M		
São Gabriel	M		N



Publicidade e Propaganda

Bacharelado

A formação profissionalizante do curso se alia a uma base conceitual e humanística, proporcionando aos alunos um olhar crítico sobre o papel da comunicação na sociedade. O aluno é preparado para desenvolver projetos de comunicação de impacto social; projetos institucionais de marca e mercadológicos; realizar e analisar pesquisas de opinião e mercado; dominar linguagens e competências estéticas e técnicas para criar, orientar e julgar campanhas de comunicação.

Os destaques do curso incluem a estrutura de laboratórios nas áreas de Informática, Fotografia, Rádio e Televisão. O Núcleo de Experimentação Publicitária (*Campus* Coração Eucarístico) e a Agência da Comunicação Integrada Beta (Unidade São Gabriel) são espaços onde os alunos desenvolvem projetos de comunicação para clientes do terceiro setor, além de atender a algumas das demandas internas da PUC Minas.

O que você vai estudar

Disciplinas de formação humanística nas áreas de Filosofia, Sociologia e Artes, além de disciplinas específicas, entre elas, Fotografia Publicitária; Produção Gráfica; Comunicação Visual; Direção de Arte; Linguagem e Criação Publicitária; Planejamento Publicitário; Marketing; Produção Audiovisual; Planejamento de Mídia, Cinema e Vídeo; Teorias da Imagem; Ética da Propaganda; Gestão de Negócios; Cibercultura; Psicologia do Consumo; Administração em Publicidade; Comunicação e Conjuntura Internacional.

Áreas de atuação

O bacharel em Publicidade e Propaganda poderá atuar em agências de publicidade on-line e off-line, comunicação empresarial; comunicação política; pesquisas em comunicação; produtoras gráficas, de audiovisual e de web; comunicação com o terceiro setor; produção cultural e de eventos, estúdio de fotografia.

Coração Eucarístico	M	T	
Poços de Caldas	M		
Praça da Liberdade	M		
São Gabriel			N



Relações Internacionais

Bacharelado

O Curso de Relações Internacionais forma bacharéis capazes de formular e implementar planos e pesquisas de inserção e projeção de governos, empresas, organizações privadas e públicas no plano internacional; executar estratégias e ações de intercâmbio entre Estados, instituições estatais e não estatais, empresas públicas ou privadas e demais atores da sociedade civil situados em países e sociedades diferentes. Destaques do curso: Revista Fronteira, com trabalhos acadêmicos realizados por alunos; Minionu, programa de simulação das Nações Unidas; Conjuntura Internacional, site de análises internacionais; CSC – Centro de Serviços de Carreiras, que articula formação acadêmica e prática profissional das Relações Internacionais; e Laboratório de Projetos e Pesquisas, que integra as atividades de ensino, estudo e pesquisa do curso para gerar metodologias aplicadas à intervenção no cenário internacional.

O que você vai estudar

O curso estrutura-se nas seguintes áreas de formação: Teoria e Método em Relações internacionais; Instituições e Organizações Internacionais; Política Externa; Política Internacional; Economia Política Internacional; Segurança e Conflitos Internacionais. Nos dois primeiros anos, o aluno cursará disciplinas obrigatórias em Teoria e Método em Relações Internacionais, para o entendimento do ambiente internacional. Nos dois últimos, a maioria das disciplinas busca desenvolver habilidades e competências em Instituições e Organizações Internacionais, Política Externa, Política Internacional, Economia Política Internacional, Segurança e Conflitos Internacionais.

Áreas de atuação

A formação multidisciplinar prepara o bacharel para o ambiente competitivo do mercado de trabalho, possibilitando a inserção em vários setores de atuação, como assessorias internacionais de órgãos públicos federais, estaduais e municipais; empresas públicas e privadas nacionais e multinacionais; agências de cooperação internacional; organizações não governamentais; universidades e institutos de pesquisa.

Coração Eucarístico	M	T	
Poços de Caldas		T	
Praça da Liberdade		T	



Relações Públicas

Bacharelado

O Curso de Relações Públicas capacita um bacharel ético com formação humanística, capaz de propor a política de comunicação das organizações com diferentes públicos de interesse. É responsável por desenvolver a comunicação entre empregados, consumidores, comunidade, imprensa, governo e outros grupos de acordo com os interesses e negócios da organização. Além dessas atividades, está apto a elaborar estratégias de comunicação para pessoas de grande visibilidade pública, grupos ligados às artes, ao esporte, às instituições públicas, privadas e do terceiro setor. A atividade é essencial num mundo de transformações velozes, marcadas por um intenso processo de mediatização das relações sociais.

O curso também é composto de seminários, palestras e minicursos com profissionais que atuam na comunicação, nas artes e em lugares afins aos interesses de formação dos alunos. Os alunos são estimulados a realizar trabalhos de extensão, com clientes reais, que os aproximam dos desafios da atividade no campo profissional.

Com formação teórica, os alunos têm a oportunidade de trabalhar em parcerias com empresas para ampliar e aplicar conhecimentos.

O que você vai estudar

A estrutura curricular é resultado de um projeto pedagógico contemporâneo. A formação profissional tem como premissa a diversidade cultural, a promoção do conhecimento sobre o poder da comunicação na sociedade atual. O curso conta com laboratórios e centros que possibilitam a experimentação e desenvolvimento de linguagens e formatos na área audiovisual, cada vez mais importante nas práticas comunicativas. Trabalhos com temáticas que envolvem o cinema, vídeo, jornais empresariais, peças gráficas, eventos e outras atividades de comunicação social e mercadológica.

Áreas de atuação

O bacharel em Relações Públicas poderá atuar em comunicação empresarial, pesquisas em comunicação, linguagem audiovisual, comunicação com o terceiro setor, produção cultural e eventos.



Serviço Social

Bacharelado

O Curso da PUC Minas forma bacharéis em Serviço Social aptos a desenvolver atividades de planejamento, gestão e pesquisa, mediação de conflitos, estudos de caso; atendimento, orientação e encaminhamentos no âmbito dos programas sociais; execução e avaliação de ações voltadas para o acesso e a ampliação dos direitos sociais. A profissão é pautada na ética como valor central, que implica, portanto, no compromisso com a autonomia, a emancipação e a plena expansão dos indivíduos. O bacharel em Serviço Social é requisitado por instituições que lidam com problemas relacionados a situações de risco pessoal e social.

O que você vai estudar

O aluno vai cursar disciplinas voltadas especificamente para o reconhecimento da profissão como história, teoria e metodologia do Serviço Social; disciplinas que envolvem o reconhecimento mais amplo dos campos das ciências sociais e humanas; disciplinas que abordam temas presentes na vivência do trabalho social como subjetividade, ética; relações de gênero, raciais e étnicas; movimentos sociais, trabalho e sociabilidade, família, envelhecimento, educação, criança e adolescente; disciplinas que instrumentalizam as atividades cotidianas do profissional como gestão social, pesquisa, estratégias e técnicas em Serviço Social, diagnósticos sociais; além das disciplinas que tratam das políticas sociais: assistência, saúde e previdência. No Curso de Serviço Social, o estágio é obrigatório.

Áreas de atuação

O campo de trabalho dos assistentes sociais é amplo e diversificado. Ele envolve instituições públicas e privadas, organizações não governamentais; secretarias de saúde, de assistência, de habitação, de meio ambiente, hospitais; centros de saúde; tribunais de justiça; Defensoria Pública; Ministério Público; conselhos deliberativos, caixas de assistência de funcionários; associações comunitárias; escolas; instituições de atendimento e acolhimento de crianças e adolescentes e idosos; sistema prisional, universidades, entre outros.



Sistemas de Informação

Bacharelado

O Curso de Sistemas de Informação tem por objetivo formar um bacharel capaz de compreender, desenvolver, utilizar e adaptar tecnologias da informação, atuando de maneira ética, social e humana. Ele irá assegurar às organizações o acesso aos sistemas de informação necessários ao suporte às suas ações estratégicas e aos seus processos de tomada de decisão. Será capaz de inovar, planejar e gerenciar a infraestrutura de tecnologia da informação em organizações, bem como desenvolver e evoluir sistemas de informação capazes de auxiliar em seus processos organizacionais, departamentais e/ou individuais.

O que você vai estudar

O curso contempla conteúdos como programação de computadores, análise e projeto de sistemas, engenharia de software, sistemas de informação e aspectos organizacionais das empresas. Aborda as aplicações dos Sistemas de Informação como bancos de dados e recuperação de informação, gerência de projetos, segurança, avaliação e auditoria de sistemas, governança de tecnologia, abstração, representação e organização da informação. Na área de infraestrutura, sistemas operacionais, projeto e gerência de redes de computadores, comércio eletrônico e desenvolvimento distribuído e em nuvem. No campo gerencial, o papel de liderança da gerência da informação em organizações, a dinâmica do processo de administração e decisório, empreendedorismo e inovação. Estes conteúdos são trabalhados de forma a contribuir com formação e experiência profissional através de estágio supervisionado, ações de relacionamento com o mercado de tecnologia da informação e parcerias com empresas.

Áreas de atuação

O bacharel em Sistemas de Informação está capacitado para atuar no mercado em todas as fases de desenvolvimento de sistemas e como gestor dos recursos computacionais. São exemplos de cargos exercidos: analista de sistemas, gerente de projetos de sistemas de informação, analista de suporte, gerente de tecnologia da informação, administrador de banco de dados, administrador de redes, analista de segurança, arquiteto de software, engenheiro de software. Pode atuar ainda em pesquisas na área da Computação, tais como: banco de dados *e-business intelligence*, *big data*, engenharia de software, computação móvel e distribuída, gestão de conteúdos, informática na educação, inteligência artificial, jogos digitais, sistemas de informação geográficos, software livre, usabilidade e acessibilidade de softwares, gestão de tecnologia da informação e inovação em TI.

Barreiro			N
Betim			N
Contagem			N
São Gabriel	M		N
Uberlândia			N



Teologia

Bacharelado

O Curso de Teologia do Instituto de Filosofia e Teologia Dom João Resende Costa segue as principais orientações da Igreja Católica para os conteúdos teológicos e do MEC para a formação acadêmica e o reconhecimento civil. Além das disciplinas regulares, o curso possibilita o desenvolvimento do aluno na área da pesquisa teológica e da Extensão e a articulação entre teoria e prática por meio das vivências em estágios pastorais.

O que você vai estudar

O aluno terá a oportunidade de sistematizar o saber teológico cristão e católico em seus vários campos e áreas: Introdução às Sagradas Escrituras e Exegese Bíblica; Teologia Fundamental (Revelação divina, o Tratado da Fé frente ao pluralismo religioso e cultural, Tradição e Escritura); Sistemática (Antropologia Teológica, Tratado da Graça, Trindade, Cristologia, Eclesiologia, Mariologia, Teologia Sacramental e Escatologia); História do Cristianismo e Patrologia; Teologia Moral (Religiosa, Social, da Vida e Pessoa e da Sexualidade e Família); Teologia Pastoral (Psicologia Pastoral, Teologia Espiritual, Liturgia, Catequética, Pastoral da Comunicação, Direito Canônico, Homilética e Gestão Pastoral e Administrativa) e Estágios Supervisionados. São previstas disciplinas extracurriculares para a possibilidade do estudo das Línguas Grega, Latina e Italiana.

Áreas de atuação

Assessoria teológica na área pastoral e em pesquisas teológicas.

**Na oferta para o Campus Coração Eucarístico, em Belo Horizonte, o curso se destina principalmente à formação de presbíteros para a Província Eclesiástica de Belo Horizonte. Subsidiariamente, está aberto a outras Dioceses ou Institutos Religiosos, a Diáconos Permanentes e leigos(as), mediante carta de apresentação de autoridade religiosa qualificada. Após a divulgação do resultado do processo seletivo, será agendada entrevista com a coordenação do curso.*

Coração Eucarístico*	M		
Uberlândia			N



Graduação Tecnológica

Os Cursos de Graduação Tecnológica têm duração de até três anos, abrangendo os diversos setores da economia. Eles se enquadram no segmento da educação profissional de nível tecnológico, são regulamentados pelo Conselho Nacional de Educação, avaliados e regulados pela Secretaria de Ensino Profissional e Tecnológico do Ministério da Educação (MEC). O egresso da Graduação Tecnológica pode prosseguir os estudos em outros cursos e programas de educação superior, como pós-graduação *lato sensu*, mestrado e doutorado, desde que atenda às exigências de acesso estipuladas pela instituição ofertante.

Com foco no domínio e na aplicação de conhecimentos científicos e tecnológicos em áreas específicas de campos profissionais, os Cursos de Graduação Tecnológica são mais objetivos que os cursos tradicionais de graduação, habilitando rapidamente o aluno em uma especifi-

cidade. Eles também oferecem, em sua maioria, a possibilidade de o aluno obter certificações parciais ao longo da formação, direcionando sua (re)inserção no universo profissional.

Os Cursos de Graduação Tecnológica da PUC Minas contemplam uma abordagem consistente dos diversos temas científicos e tecnológicos, saberes mais amplos necessários à atuação do tecnólogo como agente transformador nos contextos político, econômico e social, nos quais desenvolverá as atividades. O grande diferencial é formar tecnólogos capazes de refletir, analisar e buscar alternativas de trabalho compatíveis com a realidade organizacional e social, sempre com uma postura ética e cidadã frente aos desafios da sociedade, de modo a se tornarem sujeitos no processo de desenvolvimento humano sustentado. O processo seletivo dos Cursos de Graduação Tecnológica consiste na produção de um texto (redação).



Graduação Tecnológica em Jogos Digitais

O tecnólogo em Jogos Digitais atua no segmento de interatividade digital, para o entretenimento ou não, desenvolvendo produtos como jogos educacionais, jogos publicitários, de aventura, de ação, RPG, FPS, de estratégia, de simulação 2D e 3D entre outros gêneros, para diferentes dispositivos, tais como celulares, *tablets*, computadores pessoais, web e consoles. Lida com plataformas, ferramentas e tecnologias, adotadas no mercado de trabalho e pelas empresas parceiras, para a criação de jogos digitais. Trabalha no desenvolvimento e na gestão de projetos de sistemas de entretenimento digital interativo – em rede ou isoladamente – de roteiros e modelagem de personagens virtuais e na interação com base de dados. Os alunos possuem suporte dos professores, dos monitores de disciplinas e a infraestrutura que a PUC Minas oferece. Certificações intermediárias são fornecidas aos alunos que concluem os módulos de arte e de programação.

O que você vai estudar

O aluno terá todo o embasamento teórico e prático para a criação de softwares interativos, sobretudo jogos digitais. Dentro do campo de conhecimento, ele se aprofundará no estudo e criação do *game design* e *level design*, roteiro e narrativas para jogos, edição de áudio, desenho e modelagem de personagens, animação de personagens humanoides e não humanoides, animação facial e corporal para criação de *cut-scenes*, programação de computadores para a execução do *gameplay*, programação de física aplicada a jogos, jogos para dispositivos móveis, inteligência artificial, gerência de projetos de equipes multidisciplinares, computação gráfica, *shaders*, projeto e construção de interfaces gráficas para jogos entre outros assuntos correlacionados com a área, sempre apoiado em uma formação ética e humanista.

Áreas de atuação

O tecnólogo em Jogos Digitais pode atuar como autônomo ou em empresas produtoras de jogos digitais, canais de comunicação via web, produtoras de websites, agências de publicidade e veículos de comunicação.

Praça da Liberdade

São Gabriel

T

M



Cursos de Graduação a Distância

PUC MINAS VIRTUAL

Educação de qualidade sem barreiras de tempo e espaço. Essa é a proposta da PUC Minas Virtual, que desde 1999 oferece oportunidade de formação àqueles que não podem ou não desejam fazer um curso presencial.

A educação a distância constitui hoje um dos mais potentes instrumentos de difusão do conhecimento de qualidade. Em um país de dimensões continentais como o Brasil, com enormes desigualdades sociais e inter-regionais, essa modalidade de ensino torna acessível a todos o conhecimento atualizado, superando barreiras territoriais. Simultaneamente, oferece novas perspectivas de formação continuada para aqueles que pretendem se especializar ou se atualizar em suas áreas de competência ou interesse.

Unidade responsável pela concepção, estruturação e oferta de cursos a distância em diversos níveis do ensino superior, nas áreas de sua competência acadêmica, a PUC Minas Virtual vem desenvolvendo seu papel institucional, ampliando a ação educativa da Universidade, por meio de projetos e cursos de educação a distância destinados a alunos

tanto no Brasil como no exterior, com base, principalmente, nas novas tecnologias da informação e da comunicação.

Na PUC Minas Virtual, o aluno, além de contar com toda a qualidade PUC Minas, possui acompanhamento de professores e tutores e o suporte das equipes acadêmica e tecnológica. A partir da proposta educacional da PUC Minas Virtual e do projeto didático-pedagógico de cada curso, são selecionadas as tecnologias a serem utilizadas, adaptando-se conteúdo e atividades à linguagem própria da educação a distância. Professores e alunos, geograficamente distantes, interagem por intermédio dos sistemas de comunicação atualmente disponíveis. No mundo de hoje, portanto, a distância não mais representa obstáculo para a educação.

Em suas ações, a PUC Minas Virtual prioriza o compromisso com a qualidade do seu trabalho acadêmico-pedagógico e, consequentemente, o seu compromisso com o aluno. Nesse sentido, as características essenciais da educação a distância – a flexibilidade, a atemporalidade e a extraterritorialidade – são sempre utilizadas em favor desse aluno.



Administração

Graduação a Distância | PUC Minas Virtual

Bacharelado

O Curso de Graduação a Distância em Administração pretende formar bacharéis com visão estratégica do exercício da Administração, sedimentada em formação teórica e capacidade de análise e reflexão crítica sobre a realidade macrosocial, que os habilite a atuar de forma proativa e empreendedora na sociedade e nas organizações, com padrões requeridos pelo ritmo e amplitude das transformações ambientais.

O que você vai estudar

Conteúdos de formação profissional envolvem Teorias da Administração, Contabilidade, Gestão de Pessoas, Gestão de Marketing, Gestão de Processos, Gestão de Custos e Formação de Preços, Gerência de Operações, Administração Financeira e Orçamentária, Logística, Plano de Negócios, Planejamento e Gestão Estratégica, Gestão da Informação, Gestão da Qualidade e Técnicas de Negociação. Conteúdos de estudos quantitativos nas áreas de Matemática, Estatística e Métodos Quantitativos aplicados à Administração. Conteúdos de formação básica como Filosofia, Cultura Religiosa, Ciências Sociais, Economia, Psicologia, Direito, Ética e Responsabilidade Social. Além disso, estudos de caráter transversal e interdisciplinar para o enriquecimento do perfil do egresso.

Áreas de atuação

O bacharel em Administração encontra oportunidades de inserção em empresas de pequeno, médio e grande porte; em empresas privadas de capital nacional e multinacional (indústrias, instituições financeiras, comércio varejista, empresas de consultoria, associações, organizações de comércio exterior, ONGs, outras organizações); podendo ainda constituir e gerenciar o seu próprio negócio.

Polos da PUC Minas Virtual em Minas Gerais: Arcos, Belo Horizonte (Barreiro, Praça da Liberdade e São Gabriel), Betim, Contagem, Ipatinga, Juiz de Fora, Montes Claros, Poços de Caldas, Serro e Uberlândia.

Polos da PUC Minas Virtual pelo Brasil: Curitiba (PR), Recife (PE), Rio de Janeiro (RJ), Salvador (BA) e São Paulo (SP).



Ciências Contábeis

Graduação a Distância | PUC Minas Virtual

Bacharelado

O Curso de Graduação a Distância em Ciências Contábeis viabiliza a formação do profissional contábil para que este exerça com ética os aspectos técnicos, legais, financeiros, gerenciais e sociais, nos diferentes modelos de organização; tendo bom desempenho no emprego da contabilidade geral, da contabilidade tributária, da controladoria e gestão, da contabilidade aplicada a empresas de natureza específica e a subcampos que emergem na temática contábil mundial; por meio da quantificação de informações financeiras, patrimoniais e governamentais, com a utilização da tecnologia da informação. Assim, o curso é dirigido a pessoas que desejam aprender e aplicar, crítica e eticamente, a linguagem universal dos negócios, a lógica contábil.

O que você vai estudar

Entre os núcleos de formação, destacam-se: contabilidade orientada para as normas Internacionais; auditoria e perícia contábil; gestão tributária; controladoria e gestão e formação fundante em Ciências Econômicas e Gerenciais. Além disso, o aluno estudará a compreensão do sistema jurídico nacional e a aplicação dos sistemas de informação, que contribuem para a atuação efetiva do profissional no mercado. O componente curricular "Estágio" destina-se ao acompanhamento de uma experiência de trabalho em um novo vínculo ou no já existente, com um projeto específico à área contábil-financeira. O aluno realizará, também, uma prática extensionista, para permitir a construção e transferência do conhecimento, propiciando a vivência da relação ensino-aprendizagem, a partir de interações com os problemas advindos da sociedade, para além da sala de aula.

Áreas de atuação

O mercado de trabalho do bacharel em Ciências Contábeis é amplo e legitimado nas organizações. A empregabilidade profissional atesta adequada remuneração e oportunidade de desenvolver carreira profissional estável. O bacharel poderá atuar em pequenas, médias e grandes organizações, auxiliando a alta administração a gerir o patrimônio empresarial. Durante o curso, a atuação profissional poderá ocorrer em empresas nos setores fiscais, de contabilidade, de pessoal, e de controladoria, sempre no suporte à tomada de decisões. O bacharel em Ciências Contábeis pode atuar como contador, auditor, perito contábil e gestor financeiro. Outro campo de atuação é o setor público; como contador em prefeituras, auditor em instâncias municipais, estaduais e federais.

Polos da PUC Minas Virtual em Minas Gerais: Arcos, Belo Horizonte (Barreiro, Praça da Liberdade e São Gabriel), Betim, Contagem, Ipatinga, Juiz de Fora, Montes Claros, Poços de Caldas, Serro e Uberlândia.

Polos da PUC Minas Virtual pelo Brasil: Curitiba (PR), Recife (PE), Rio de Janeiro (RJ), Salvador (BA) e São Paulo (SP).

