

Catálogo de Cursos UFU | 4ª edição



Campus Pontal



Universidade
Federal de
Uberlândia

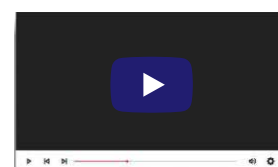
Ituiutaba



Sobre a cidade

A cidade de Ituiutaba é considerada um polo econômico regional em crescimento, já que está em contato com as principais cidades do Triângulo Mineiro. A região apresenta grandes oportunidades nos setores do agronegócio, no comércio e nas empresas presentes no local. Além disso, há diversos espaços culturais e recreativos para todas as idades como parques, museus e catedrais. A cidade está localizada a pouco mais de 130 km de Uberlândia, com o número de habitantes chegando a mais de 100 mil.

O campus da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) em Ituiutaba – MG, Campus Pontal, foi criado em 2006 e está localizado no bairro Tupã. Conta com três unidades acadêmicas, sendo elas a Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social (Faces), Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal (Icenp) e o Instituto de Ciências Humanas do Pontal (Ichpo).



Assista o vídeo para conhecer mais sobre Campus Monte Carmelo e a cidade!

Administração



O que um administrador faz

Esse profissional tem um vasto poder de escolha quando é inserido no mercado de trabalho, já que é uma profissão essencial para todas as instituições. O administrador pode atuar planejando e gerenciando os projetos de uma empresa, cuidando para que eles sejam executados da melhor forma possível no dia a dia. Ele também pode seguir carreira na área de gestão de marketing, onde irá se ocupar da realização de pesquisas de mercado, definição do perfil dos consumidores, proposição de melhorias, dentre outros.

Além disso, o administrador ainda pode trabalhar no setor de logística, onde vai ficar responsável pela compra de matéria-prima, da organização dos processos para a sua transformação em produto até a efetivação completa de sua venda. Os setores de gestão de pessoas, finanças, operações e estratégia também apresentam ótimas oportunidades para esse profissional.

O que você precisa saber sobre o curso

O curso de Administração está dividido em três núcleos de formação, onde serão abordados estudos quantitativos, que vão desenvolver no aluno senso crítico, criativo, ético e social, que o permitiram estar habilitado em todos os âmbitos da profissão ao se formar. Ainda serão ministradas disciplinas como administração, marketing, logística, recursos humanos, entre outros. E o ingressante vai vivenciar a profissão por meio de atividades complementares, do estágio obrigatório e do trabalho de conclusão do curso.

Diferenciais da UFU

Com foco no aprendizado intuitivo e dinâmico, o curso de Administração conta com profissionais altamente qualificados em diversas áreas do conhecimento prontos para contribuir em todas as fases da graduação dos ingressantes. Além disso, a universidade conta com uma infraestrutura de alta tecnologia, onde os alunos são livres para utilizarem os equipamentos para seus projetos de extensão e pesquisas.

O curso ainda oferece visitas técnicas a empresas como Martins, Natura, Nestlé e Fiat, palestras e seminários com empresários regionais e nacionais. Além da possibilidade de ingressar na Empresa Júnior, onde as habilidades poderão ser desenvolvidas de forma prática, tendo uma experiência semelhante ao mercado de trabalho.



Modalidade: bacharelado
Unidade Acadêmica: Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social - FACES
Campus: PONTAL
Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual
Turno: matutino
Vagas por ano: 40
Duração: 5 anos

Site: www.faces.ufu.br/graduacao/administracao

Telefones: (34) 3271-5222

Fale com o coordenador:
 coadm@pontal.ufu.br



Ciências Biológicas

Bacharelado



O que um biólogo faz

Esse profissional pode pesquisar a origem, evolução, estrutura e o funcionamento dos seres vivos. Ele pode também trabalhar em outras diversas áreas, já que é uma profissão dinâmica e muito requisitada. As áreas de atuação mais recorrentes são a da biotecnologia, onde o profissional vai atuar no gerenciamento e na criação de novos produtos — podem ser ingredientes para indústrias, medicamentos e até mesmo plantas. Além disso, ele pode fazer o estudo de bactérias, fungos, protozoários e vírus e quais as doenças que eles podem vir causar nos seres humanos e nas plantas.

Seguir carreira em empresas, também é uma boa aposta, afinal, estão crescendo cada vez mais a busca por profissionais da área que possam mensurar o impacto que suas atividades exercem sobre o meio ambiente. As indústrias podem ser de alimentos, farmacêutica, petroquímicas, dentre outras. O biólogo também pode atuar em zoológicos, reservas naturais e institutos de pesquisa.

O que você precisa saber sobre o curso

O curso de Ciências Biológicas na UFU está dividido em três núcleos de formação, onde o aluno terá contato com disciplinas de biologia celular, diversidade biológica, ecologia, fundamentos filosóficos e sociais, além de disciplinas mais específicas como meio ambiente, biotecnologia e saúde. O aluno ainda poderá participar de eventos sociais, culturais e científicos. O estágio profissionalizante é obrigatório para que o aluno conclua o curso da melhor forma possível e garanta experiência no mercado de trabalho.

Diferenciais da UFU

Com uma das melhores infraestruturas do país, a UFU oferece laboratórios equipados com todos os materiais necessários para pesquisas e aulas práticas. Além disso, o aluno tem a oportunidade de participar de palestras e seminários, oferecer monitorias e participar de uma iniciação científica. Durante a graduação, o estudante terá contato com professores extremamente qualificados em diversas áreas do conhecimento, aptos a auxiliarem os alunos em todos os âmbitos. Além disso, as aulas práticas e em campo são recorrentes, proporcionando maior experiência. A UFU oferece ainda atividades complementares, como os projetos de extensão, iniciação científica, monitorias, conferências e seminários, das quais vão contribuir de forma essencial para sua formação.



Modalidade: bacharelado

Unidade Acadêmica:

Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal

Campus: Pontal

Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual

Turno: integral

Vagas por ano: 40 vagas

Duração: 5 anos

Site: www.icenp.ufu.br/graduacao/ciencias-biologicas

Telefones: (34)34 3271-5240
34 3271-5241

Fale com o coordenador:
cocbio@pontal.ufu.br



Ciências Biológicas

Licenciatura



O que um licenciado em Ciências Biológicas faz

Com um mercado de trabalho amplo e dinâmico, o profissional licenciado em ciências biológicas tem diversos caminhos possíveis para seguir carreira. Ele pode atuar em instituições de ensino tanto públicas quanto privadas, ministrando disciplinas de Ciência e Biologia no ensino básico.

Pode, ainda, se tornar um pesquisador que estuda genética, impactos da mudança climática, controle biológico de pragas agrícolas, conservação de ecossistemas aquáticos ou indicadores biológicos de qualidade de água.

O que você precisa saber sobre o curso

O currículo do curso está dividido em três núcleos de formação. O primeiro, o núcleo de formação específica, vai introduzir o aluno nas disciplinas das áreas de ciência, com ênfase nos conteúdos de biologia, das ciências exatas e da terra. Já no núcleo de formação pedagógica, ele vai ter contato com os projetos referentes às práticas educativas e o estágio supervisionado, que é obrigatório. E por último, o núcleo de formação acadêmico-científico-cultural, inclui a participação dos alunos em eventos sociais, culturais e científicos.

Diferenciais da UFU

Com uma das melhores infraestruturas do país, a UFU oferece laboratórios equipados com todos os materiais necessários para pesquisas e aulas práticas. Além disso, o aluno tem a oportunidade de participar de palestras e seminários, oferecer monitorias e participar de uma iniciação científica. Durante a graduação, o estudante terá contato com professores extremamente qualificados em diversas áreas do conhecimento, aptos a auxiliarem os alunos em todos os âmbitos. A UFU oferece ainda atividades complementares, como os projetos de extensão, iniciação científica, monitorias, conferências e seminários, das quais vão contribuir de forma essencial para sua formação.



Modalidade: licenciatura

Unidade Acadêmica:

Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal

Campus: Pontal

Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual

Turno: noturno

Vagas por ano: 40 vagas

Duração: 5 anos

Site: www.icenp.ufu.br/graduacao/ciencias-biologicas

Telefones: (34) 3271-5240
(34) 3271-5241

Fale com o coordenador:
cocbio@pontal.ufu.br

Ciências Contábeis



O que um contador faz

Esse profissional é responsável por coordenar, controlar, gerenciar, cuidar dos lucros, contas e despesas de empresas ou pessoas físicas por meio de registros, o que torna essa profissão indispensável e muito requisitada em todos os setores econômicos.

O contador pode atuar na área de controladoria, sendo responsável pelo controle orçamentário e administrativo de uma empresa, otimizando ainda mais as tomadas de decisões, fornecendo informações eficazes e verdadeiras. Ainda pode trabalhar no segmento de auditoria, onde será responsável por fiscalizar o trabalho dos contadores e profissionais da área financeira. Tendo o objetivo de assegurar que a empresa não está fazendo algum procedimento incorreto.

O que você precisa saber sobre o curso

O curso de Ciências Contábeis é formado por três etapas de formação. Onde o aluno terá contato com as principais áreas e as especificidades dos estudos da contabilidade. Terá, também, atividades complementares, estágio supervisionado e o trabalho de conclusão de curso. Além disso, a grade curricular foi estipulada para ser compatível com três valores fundamentais para a conclusão do curso: a contabilidade para usuários externos; contabilidade para usuários internos e prática investigativa.

Diferenciais da UFU

No curso de Ciências Contábeis na UFU, o aluno desenvolverá suas habilidades entrando em contato com a parte prática desde o começo. Ele poderá participar de visitas técnicas a locais como a Bolsa de Valores, Conselho Federal de Contabilidade e em empresas nos mais diversos ramos. Além disso, a universidade ainda disponibiliza um Laboratório Contábil com equipamentos de alta tecnologia, que possibilitam o aluno a inserção em um ambiente semelhante ao de uma empresa.



Modalidade: Bacharelado

Unidade Acadêmica:

Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social (FACES/UFU)

Campus: Pontal

Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual

Turno: Noturno

Vagas por ano: 40

Duração: 5 anos

Site: www.faces.ufu.br/graduacao/ciencias-contabeis

Telefones: (34) 3271- 5224 (34) 3271-5225

Fale com o coordenador:
coccic@pontal.ufu.br

Engenharia de Produção



O que um engenheiro de produção faz

Esse profissional é muito requisitado em diversos setores da economia, devido a alta busca por profissionais qualificados e o desenvolvimento econômico do país. Ele atua planejando, projetando e gerenciando sistemas organizacionais, envolvendo tecnologia, informação e pessoas.

Ele pode atuar no ramo da logística, sendo responsável pela organização do estoque, armazenamento, manuseio e transporte de cargas e produtos. A ideia central é diminuir os gastos, atender as demandas dos clientes e garantir que as mercadorias estejam disponíveis.

A área de sustentabilidade também é uma boa opção para esse engenheiro, já que as empresas estão buscando otimizar suas produções, focando no uso responsável dos recursos industriais. Nesse caso, a atuação do profissional seria em aumentar a produtividade, reduzir custos e otimizar processos. Mas todo o trabalho é guiado pelo uso responsável e inteligente dos recursos naturais, além de ser importante ter cuidado com os possíveis resíduos da produção que a instituição deve descartar.

O que você precisa saber sobre o curso

O currículo do curso está dividido em três etapas de formação. A primeira, seria a de formação básica, onde o aluno terá contato com as disciplinas essenciais para a formação profissionalizante e específica de um engenheiro. O núcleo de formação profissionalizante abrange os conhecimentos indispensáveis para a formação do engenheiro de produção, que são definidos pela Associação Brasileira de Engenharia de Produção (Abepro). E por último, a etapa de atividades complementares, visa inserir o estudante em atividades culturais, científicas, artísticas e tecnológicas.

Diferenciais da UFU

O estudante de Engenharia de Produção tem ao seu alcance laboratórios altamente equipados que vão proporcionar uma graduação de alta qualidade. E além disso, ele vai poder desenvolver atividades práticas como projetos de extensão envolvendo a comunidade da cidade de Ituiutaba. Ganha destaque, também, eventos e seminários como o Encontro Nacional de Engenharia de Produção (Enegep) e o Encontro Mineiro de Engenharia de Produção (Emepro), dos quais os alunos podem participar.



Modalidade: bacharelado

Unidade Acadêmica:

Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social - FACES

Campus: Pontal

Regime Acadêmico: semestral

Turno: integral

Vagas por semestre: 44

Duração: 5 anos

Site: www.faces.ufu.br/graduacao/engenharia-de-producao

Telefones: (34) (3271-5226)
(34) 3271-5227

Fale com o coordenador:
coceprod@pontal.ufu.br

Física

Licenciatura



O que um licenciado em física faz?

O mercado de trabalho para o licenciado em física, é vasto e diverso. Devido a importância da profissão e alta demanda por profissionais qualificados, é um dos setores que tendem a crescer cada vez mais. A área mais recorrente para esse profissional, é a atuação em redes tanto privadas quanto públicas para o ensino na educação básica.

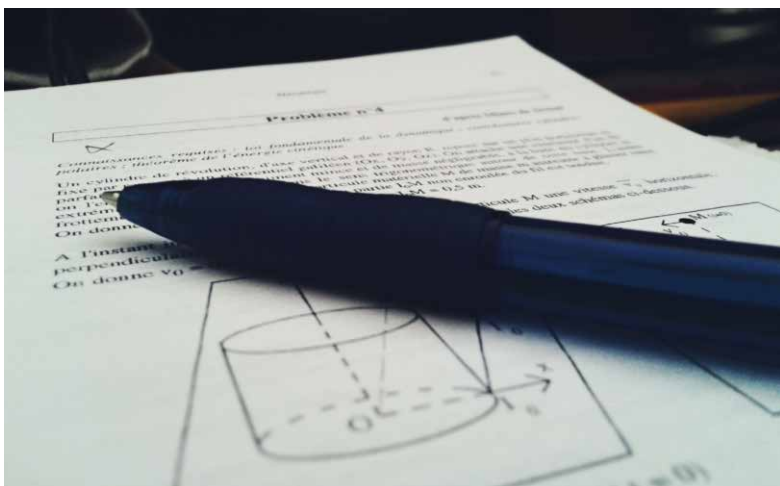
Além disso, devido ao caráter amplo da formação, esse profissional ainda pode atuar em outros segmentos que incluem consultorias, pesquisas e divulgação científica. O graduado pode trabalhar, ainda, em espaços não-formais de educação como museus de ciência, planetários, editoras e órgãos privados ou públicos que produzem e avaliam programas e materiais didáticos.

O que você precisa saber sobre o curso:

A grade curricular está dividida em três etapas, onde os alunos terão contato com disciplinas de física e matemática básica, ao mesmo tempo que vivenciam a área pedagógica, ao fazerem os projetos interdisciplinares. Ainda são ministradas matérias específicas do estudo de física e outras voltadas para a área do ensino. Os alunos também fazem estágios supervisionados, que garantem a experiência prática fora da sala de aula e ainda poderão participar de eventos culturais, científicos e acadêmicos.

Destaques da UFU

O aluno de Física - Licenciatura na UFU tem ao seu alcance diversos laboratórios equipados com materiais de extrema qualidade que possibilitam o aprendizado de forma dinâmica e intuitiva. Além disso, ele ainda pode desenvolver várias habilidades se inserindo nos projetos de extensão, iniciações científicas e participando de visitas técnicas, tendo um contato mais próximo da sua área através de experiências reais.



Modalidade: licenciatura

Unidade Acadêmica:
Instituto de Ciências Exatas e
Naturais do Pontal

Campus: Pontal

Regime Acadêmico:
Semestral com ingresso anual

Turno: noturno

Vagas por ano: 40

Duração: 4 anos e meio

Site: www.icenp.ufu.br/graduacao/fisica

Telefones: (34) 3271-5228
(34) 3271-5229

Fale com o coordenador:
cocfis@pontal.ufu.br



Geografia



O que um geógrafo faz

Por ser uma profissão de extrema importância nos setores econômicos e sociais, o geógrafo tem uma grande abertura no mercado de trabalho. Ele pode atuar na área da educação, como professor de ensino fundamental e médio, em escolas públicas e particulares.

Na indústria, o geógrafo pode trabalhar com cartografia digital, elaborando mapas a partir de imagens de satélites. Outra opção é o geoprocessamento, elaborando bancos de dados geográficos e mapas com o uso de programas computacionais específicos. Algumas empresas contratam geógrafos para a elaboração de mapas e levantamento de dados do solo, relevo, recursos hídricos, clima, vegetação e densidade de ocupação.

O que você precisa saber sobre o curso

O curso de Geografia na UFU é oferecido simultaneamente em duas modalidades, o bacharelado e a licenciatura. Devido a preocupação em tornar a graduação do aluno dinâmica, diversa e de alta qualidade, o currículo do curso está dividido em três núcleos de formação. São compreendidos conhecimentos da ciência geográfica, como as disciplinas de geologia, climatologia e cartografia, ao mesmo tempo em que o aluno vivencia conhecimentos da área de educação e ensino e o estágio supervisionado. O trabalho de conclusão de curso é obrigatório para que o aluno consiga concluir sua graduação.

Destaques da UFU

A UFU disponibiliza ao aluno de Geografia o acesso a diversos laboratórios de alta tecnologia, onde serão ministradas aulas práticas, atividades conjuntas, estudos e pesquisas, projetados especialmente para as necessidades do estudante. Durante a graduação, ainda terá contato com professores extremamente qualificados em diversas áreas do conhecimento, aptos a auxiliarem os alunos em todos os âmbitos. Além disso, as aulas práticas e em campo são recorrentes, proporcionando maior experiência. A UFU oferece ainda atividades complementares, como os projetos de extensão, iniciação científica, monitorias, conferências e seminários, das quais vão contribuir de forma essencial para sua formação.



Modalidades: bacharelado e licenciatura

Unidade Acadêmica:

Instituto de Ciências Humanas - ICH

Campus: Pontal

Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual

Turno: matutino e noturno

Duração: 5 anos

Vagas por ano: 35 (matutino) 40 (noturno)

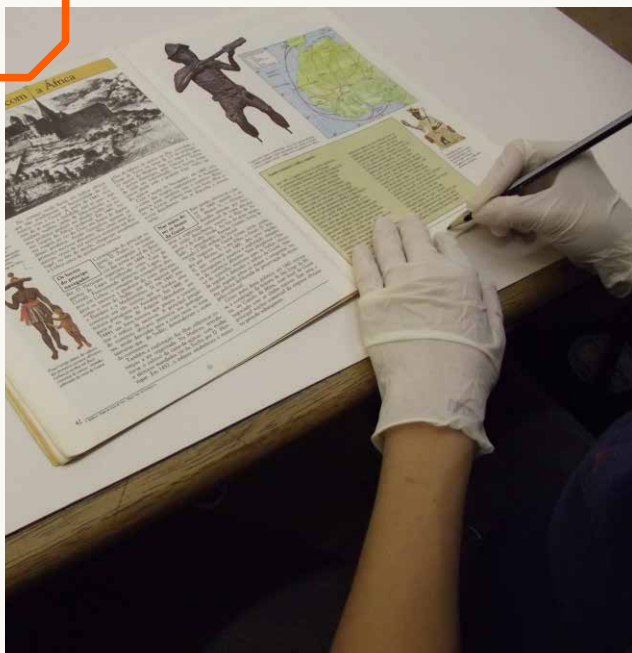
Site: www.ich.ufu.br/graduacao/geografia

Telefones: (34) 3271-5230

Fale com o coordenador:
cocgeo@pontal.ufu.br



História



O que um historiador faz

Esse profissional pode atuar na área do ensino, lecionando a disciplina em escolas públicas e privadas, no ensino fundamental e médio. Ainda pode se tornar pesquisador, desenvolvendo pesquisas, teses e artigos em universidades, instituições culturais, entre outras.

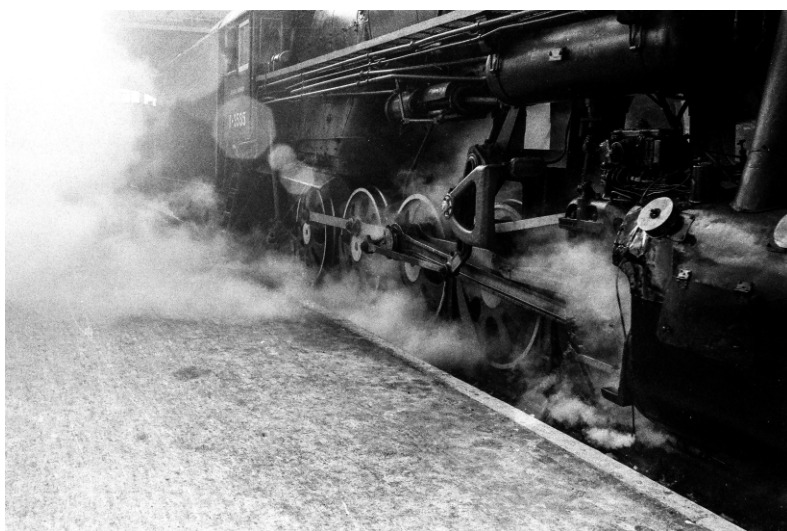
Além disso, o historiador pode trabalhar na gestão de arquivo, onde terá como função fazer a gestão documental em arquivos públicos e privados, garantindo a preservação desse patrimônio e também em órgãos de cultura e museus, atuando em cargos administrativos, sendo responsável por organizar exposições e fazer a gestão do acervo em museus, centros de memória e instituições.

O que você precisa saber sobre o curso

O curso de História na UFU oferece as modalidades de licenciatura e bacharelado, onde o discente ao se graduar, terá uma formação ampla e completa, sendo capaz de atuar em diversos âmbitos da profissão. A grade curricular é formada em três etapas, onde é abrangido disciplinas como história antiga, medieval, moderna, história do Brasil e o trabalho de conclusão de curso. O aluno também tem contato com a área pedagógica e pode realizar o estágio supervisionado, que é essencial para a formação.

Destaques da UFU

O aluno de História na UFU tem acesso a uma infraestrutura equipada com o Laboratório de Pesquisa e Ensino de História, onde ele pode desenvolver pesquisas. Ainda há a possibilidade de desenvolver projetos de extensão, iniciações científicas, monitorias e participar de eventos e seminários. O aluno ainda pode contar com o apoio dos professores altamente qualificados, com anos de experiência nas mais diversas áreas.



Modalidades: bacharelado e licenciatura

Unidade Acadêmica: Instituto de Ciências Humanas - ICH

Campus: Pontal

Regime Acadêmico:

Semestral com ingresso anual

Turno: noturno

Vagas por ano: 40

Duração: 4 anos e meio

Site: www.ich.ufu.br/graduacao/historia

Telefones: (34) 3271-5233
(34) 3271-5232

Fale com o coordenador:
cochist@pontal.ufu.br



Matemática

Bacharelado



x	e^{-x}	$\sinh x$	$\cosh x$	$\tanh x$
0.0000	1.0000	.00000	1.0000	.00000
1.1052	.30484	.10017	1.0050	.09967
1.2214	.281873	.20134	1.0201	.19738
1.3499	.24082	.30452	1.0453	.29131
1.4918	.207032	.41075	1.0811	.37995
1.6487	.16653	.52110	1.1276	.46212
1.8221	.125881	.63665	1.1855	.53705
2.0138	.09659	.75858	1.2552	.60437
2.2255	.074933	.88722	1.3374	.66404
2.4596	.05855	1.0211	1.4331	.71630
2.7183	.04321	1.1752	1.5411	.76159
3.0042	.03019	1.3356	1.6611	.80050
3.3201	.02153	1.5095	1.7921	.83365
3.6693	.01563	1.6984	1.9341	.86172
4.0552	.01160	1.9043	2.0871	.88535
4.4817	.008213	2.1293	2.2521	.90515
4.9530	.0059190	2.3756	2.4291	.92167
5.4739	.004268	2.6456	2.6181	.93541
6.0496	.0031530	2.9422	2.8191	.94681
6.6859	.0022957	3.2682	3.0321	.95624
7.3891	.001634	3.6269	3.2571	.96403
8.1662	.0011662	4.0219	3.4941	.97045
9.0250	.0008250	4.4571	3.7431	.97574
9.9742	.0005972	4.9270	3.9941	.98010
11.023	.0004369	5.4319	4.2571	.98367
12.182	.0003218	5.9717	4.5321	.98661
13.464	.0002347	6.5477	4.8191	.98903
14.880	.00017063	7.1633	5.1181	.99101
16.445	.00012419	7.8081	5.4291	.99263
18.174	.00009096	8.4966	5.7521	.99396
20.086	.00006618	9.2321	6.0871	.99505

O que um matemático faz

Sendo uma profissão bastante dinâmica, onde a busca por profissionais qualificados é recorrente, o bacharel em matemática pode seguir carreira em diversas áreas. O ramo do design de produtos pode ser uma boa opção, uma vez que esse setor necessita de matemáticos para realizar testes nas embalagens, simulando a funcionalidade para verificar sua eficácia no uso pela população. Pode, ainda, seguir carreira acadêmica se profissionalizando para dar aulas em universidades, ou realizar consultorias em indústrias. Os setores de maior empregabilidade são os institutos de pesquisa, instituições financeiras e empresas no setor industrial e tecnológico.

O que você precisa saber sobre o curso

O Curso de Matemática - Bacharelado é formado por disciplinas básicas como geometria analítica, álgebra linear e fundamentos de matemática, que são atreladas a matérias mais específicas, como topologia, cálculo numérico, estatística, probabilidade, dentre outras. São ministradas, ainda, disciplinas como Introdução à Programação Linear, Introdução à Ciência da Computação I e II. Os estudantes também podem se aprofundar em determinadas áreas cursando as disciplinas optativas.

Destaques UFU

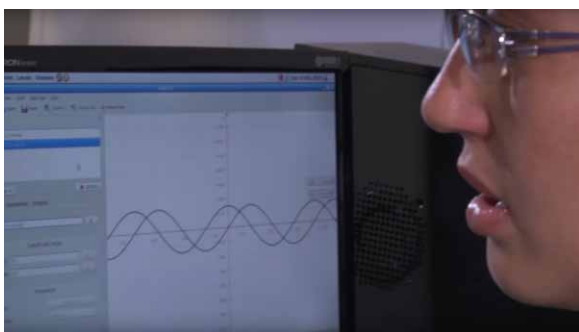
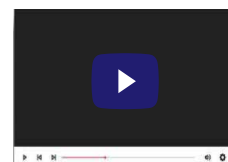
A universidade disponibiliza ao estudante três laboratórios altamente equipados e de extrema qualidade, que vão atender todas as demandas necessárias durante a graduação. Os alunos podem desenvolver atividades acadêmicas, pesquisas e iniciações científicas, participar de seminários, palestras e concorrer a bolsas remuneradas, que irão contribuir de forma significativa para o aprendizado e vivência do aluno dentro e fora do campus.

Modalidade: bacharelado
Unidade Acadêmica: Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal - ICENP
Campus: Pontal
Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual
Turno: integral
Vagas por ano: 20
Duração: 4 anos

Site: www.icenp.ufu.br/graduacao/matematica
Telefones: (34) 3721-5243
 (34) 3271-5240

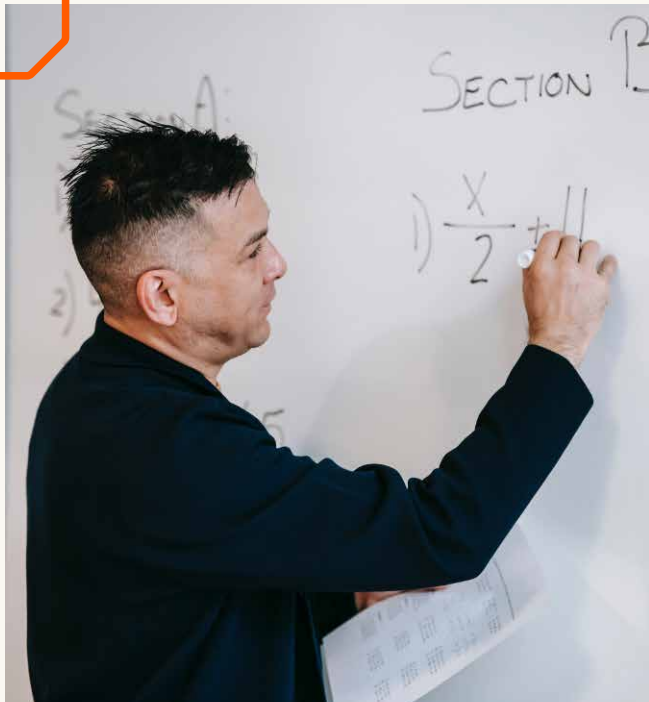
Fale com o coordenador:
cocmat@pontal.ufu.br

Assista o vídeo para conhecer mais!



Matemática

Licenciatura



O que um licenciado em matemática faz

O profissional licenciado em matemática, pode atuar em diversas áreas, já que o mercado de trabalho está sempre buscando profissionais qualificados. A área mais recorrente para esse profissional, é a atuação em redes tanto privadas quanto públicas para o ensino na educação básica.

Além disso, devido ao caráter amplo da formação, esse profissional ainda pode atuar em outros segmentos que incluem consultorias, pesquisas e divulgação científica. O graduado pode trabalhar, ainda, em espaços não-formais de educação, como editoras e órgãos privados ou públicos que produzem e avaliam programas e materiais didáticos.

O que você precisa saber sobre o curso

Buscando formar profissionais altamente qualificados e competentes, a grade curricular do curso de Matemática - Licenciatura está formada por disciplinas que abrangem um conteúdo específico como geometria, álgebra linear, cálculo diferencial e integral, ao mesmo tempo que engloba atividades pedagógicas. O estudante vai entrar em contato com a parte prática da profissão vivenciando o estágio supervisionado, que é indispensável para a sua formação.

Destaques da UFU

A universidade disponibiliza ao estudante três laboratórios altamente equipados e de extrema qualidade, que vão atender todas as demandas necessárias durante a graduação. Os alunos podem desenvolver atividades acadêmicas, pesquisas e iniciações científicas, participar de seminários, palestras e concorrer a bolsas remuneradas, que irão contribuir de forma significativa para o aprendizado e vivência do aluno dentro e fora do campus.

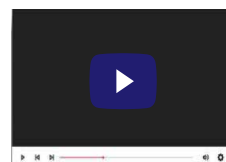


Modalidade: licenciatura
Unidade Acadêmica: Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal - ICENP
Campus: Pontal
Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual
Turno: noturno
Vagas por ano: 40
Duração: 4 anos

Site: www.icenp.ufu.br/graduacao/matematica
Telefones: (34) 3721-5243
 (34) 3271-5240

Fale com o coordenador:
cocmat@pontal.ufu.br

Assista o vídeo para conhecer mais!



Pedagogia



O que um pedagogo faz

O pedagogo pode atuar em escolas públicas e privadas, como professor das turmas iniciais (infantil e básico), gestor da escola ou supervisor pedagógico. Pode, também, atuar em Organizações Não Governamentais (ONGs), desenvolvendo projetos pedagógicos e acompanhando ações que ajudam a melhorar a qualidade de ensino em regiões mais carentes do País.

Além disso, o profissional pode trabalhar em editoras, prestando serviços de pesquisa, projeção e análise que contribuam para a produção de materiais didáticos voltados à educação infantil e básica. A área da pedagogia hospitalar, também é uma opção, onde o profissional atua em ambientes hospitalares, dando assistência a crianças em tratamentos de longo prazo. A ideia é ajudar os pequenos pacientes a não perderem o ano escolar e a tolerarem melhor o tempo em que ficarão internados.

O que você precisa saber sobre o curso

A matriz curricular do curso de Pedagogia está organizada em três principais ciclos: os sujeitos como fazedores de história, multiculturalismo e o respeito pelo diverso e tempos e espaços dialógicos em construção. As disciplinas estão organizadas em teóricas e práticas, onde o aluno tem autonomia para participar de grupos de estudos e desenvolver projetos de pesquisa e extensão. O estágio supervisionado também é um componente indispensável para a formação do futuro profissional.

Destaques da UFU

O aluno UFU de Pedagogia tem ao seu dispor um laboratório próprio para desenvolver atividades lúdicas e artísticas, a fim de desenvolver práticas pré-profissionais de forma experimental. Além disso, vale destacar a participação dos alunos em diversas atividades práticas como visitas técnicas, seminários, palestras e a integração com espaços escolares. Ainda é possível participar da mobilidade internacional, realizando um intercâmbio em outro país. O curso é avaliado com nota máxima pelo MEC.



Modalidade: licenciatura

Unidade Acadêmica:

Instituto de Ciências Humanas (ICH)

Campus: Pontal

Regime Acadêmico: Semestral
com ingresso anual

Turnos: integral e noturno

Vagas por ano: 35 (integral)
40 (noturno)

Duração: 4 anos (integral)
4,5 anos (noturno)

Site: www.ich.ufu.br/graduacao/pedagogia

Telefones: (34) 3271-5235

Fale com o coordenador:
cocped@pontal.ufu.br



Química

Bacharelado



O que um químico faz

Esse profissional é capacitado para identificar, planejar e preparar substâncias que poderão ser aplicadas em indústrias, no ramo da saúde e no meio ambiente. São diversas as oportunidades no mercado de trabalho para esse profissional, devido ao caráter dinâmico da sua formação. Ele pode atuar na área ambiental, ajudando empresas a desenvolverem métodos de tratamento de dejetos, como perito em investigações criminais, caso haja especialização em química forense. Pode ainda atuar na área de química ambiental, realizando vistorias e perícias, elaborando relatórios e pareceres sobre a conservação e proteção ambiental.

O que você precisa saber sobre o curso

A estrutura curricular do curso está organizada em três principais núcleos de formação. Onde os alunos terão contato com disciplinas de matemática, física e química, em aulas práticas e teóricas. Serão ministradas, também, disciplinas de caráter específico estruturadas nas quatro áreas fundamentais do curso, que são: físico-química, química analítica, química orgânica e inorgânica. O trabalho final de conclusão é obrigatório para que o aluno finalize sua graduação.

Destaques da UFU

Com o apoio de professores altamente qualificados em diversas áreas do conhecimento, o aluno UFU de Química - Bacharelado tem ao seu alcance um espaço altamente preparado para atender todas as suas expectativas e necessidades. Com três laboratórios de alta tecnologia, o estudante também pode desenvolver pesquisas e iniciações científicas. Além disso, ainda há a possibilidade de participar de programas de mobilidade nacional e internacional, a fim de aprimorar seus conhecimentos em química e vivenciar experiências reais e práticas. a



Modalidade: bacharelado

Unidade Acadêmica: Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal - ICENP

Campus: Pontal

Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual

Turno: integral

Vagas por ano: 20

Duração: 4 anos

Site: www.icenp.ufu.br/graduacao/quimica

Telefones: (34) 3271-5237

Fale com o coordenador:
cocqui@pontal.ufu.br



Química

Licenciatura



O que um licenciado em química faz

A principal área onde esse profissional pode atuar é na rede de educação, ministrando aulas de química no ensino médio ou até mesmo de ciências no ensino fundamental, podendo ser em escolas tanto públicas quanto privadas.

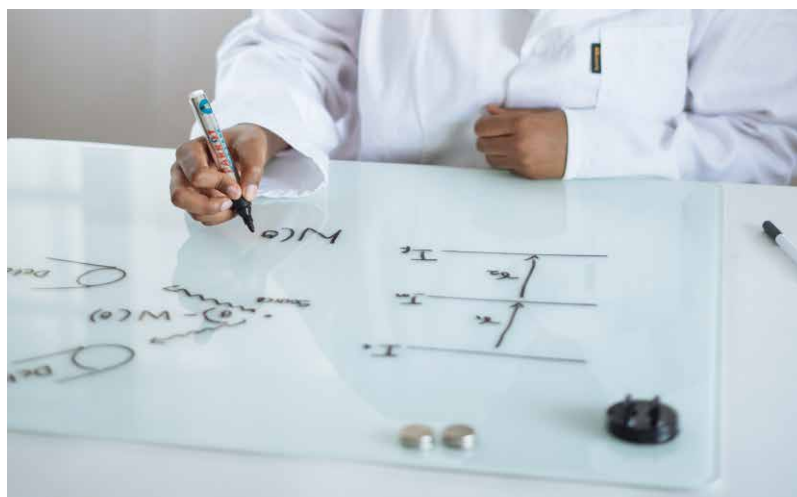
Além disso, o licenciado em química também pode trabalhar em editoras e órgãos privados ou públicos que produzem e avaliam programas e materiais didáticos.

O que você precisa saber sobre o curso

A estrutura curricular do curso está organizada em três principais núcleos de formação. Onde os alunos terão contato com disciplinas essenciais para a formação do profissional licenciado em química. Serão ministradas, também, disciplinas de caráter específico na área pedagógica, onde o aluno vivenciará a parte prática da profissão no estágio supervisionado, que é essencial para uma formação de qualidade.

Destaques da UFU

Com o apoio de professores altamente qualificados em diversas áreas do conhecimento, o aluno UFU de Química - Licenciatura tem ao seu alcance um espaço altamente preparado para atender todas as suas expectativas e necessidades. Com três laboratórios de alta tecnologia, o estudante também pode desenvolver pesquisas e iniciações científicas. Além disso, ainda há a possibilidade de participar de programas de mobilidade nacional e internacional, a fim de aprimorar seus conhecimentos em química e vivenciar experiências reais e práticas.



Modalidade: Licenciatura
Unidade Acadêmica: Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal - ICENP
Campus: Pontal
Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual
Turno: noturno
Vagas por ano: 40
Duração: 5 anos

Site: www.icenp.ufu.br/graduacao/quimica
Telefones: (34) 3271-5237

Fale com o coordenador:
cocqui@pontal.ufu.br

Serviço Social



O que um assistente social faz

Esse profissional é responsável por planejar, implementar, coordenar e avaliar programas sociais, junto de indivíduos, grupos, comunidades ou instituições. Ele também é habilitado a assessorar órgãos públicos, privados ou entidades civis no desenvolvimento de políticas sociais e na gestão de serviços voltados para a educação, saúde e habitação. Garantido, assim, direitos civis, culturais e sociais a toda população.

O assistente social pode atuar na área da saúde, trabalhando em hospitais, unidades básicas de saúde e outros locais de atendimento da população, no setor judiciário, atuando na área técnica em setores que envolvem a infância, idoso e violência doméstica e também na previdência social, auxiliando na resolução de problemas que possam surgir na hora de o cidadão requerer algum benefício.

O que você precisa saber sobre o curso

Com objetivo de formar alunos éticos e humanistas, capazes de atuar de forma empática e responsável, o curso de Serviço Social está organizado em três núcleos de formação. Os alunos terão contato com disciplinas teóricas relacionadas às ciências humanas e também aquelas que permitem entender de forma ampla o conhecimento da sociedade brasileira e sua forma de organização econômica e política. Além disso, os ingressantes estarão em contato com a área prática da profissão, cursando as disciplinas práticas e vivenciando o estágio supervisionado.

Destaques da UFU

O aluno de Serviço Social na UFU tem ao seu alcance o Laboratório de Ensino e Pesquisa do Serviço Social, um espaço para que o ingressante possa estudar, iniciar pesquisas ou projetos de extensão. A universidade também proporciona uma vivência que expande as salas de aula, onde é possível participar de palestras, encontros locais, regionais e nacionais com profissionais da área, visitas de campo e outros. O aluno também pode contar com o apoio dos professores que são altamente qualificados em diversas áreas de estudo e poderão contribuir de forma significativa para seu aprendizado.



Modalidade: bacharelado
Unidade Acadêmica: Faculdade de Administração, Ciências Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço Social - FACES

Campus: Pontal
Regime Acadêmico: Semestral com ingresso anual

Turno: matutino

Vagas por ano: 50

Duração: 4 anos e meio

Site: www.faces.ufu.br/graduacao/servico-social

Telefones: (34) 3271-5238
 (34) 3271-5268

Fale com o coordenador:



Reitor
Valder Steffen Júnior

Vice-Reitor
Carlos Henrique Martins da Silva

Pró-Reitora de Graduação
Kárem Cristina de Sousa Ribeiro

Diretor de Ensino
Ilmério Reis da Silva

Coordenação de Projeto
Renata Rodrigues Daher Paulo

Texto, Edição e Revisão
Iara Borba Pereira
Jhenifer Gonçalves Duarte

Projeto
Antonio Santiago da Silva

Capa, Diagramação
Antonio Santiago da Silva

Foto
Alexandre Costa
Marco Cavalcante
Milton Santos
Vídeos Institucionais UFU/TVUFU
www.pexels.com

Realização
[Pró-Reitoria de Graduação](#) 

