

## Informações Gerais

O Curso de Graduação em Engenharia Civil teve seu início em 1977 e formou, desde a primeira turma, em 1981 até o final do ano de 2017, **1343** Engenheiros Civis. O curso oferece 40 vagas por semestre, por meio de vestibular, e atrai alunos de uma região que abrange diversos estados brasileiros, incluindo, principalmente, São Paulo, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso, Goiás, Distrito Federal e Minas Gerais.

Os Engenheiros Civis formados pela FEIS encontram uma boa acolhida no mercado, que se atribui a uma sólida formação básica de 02 anos, complementada por formação profissional atual e consequente de 03 anos. Dentre os formados, encontram-se profissionais atuando como engenheiros ou profissionais de nível superior em empresas estatais, nacionais e multinacionais, repartições públicas, universidades e centros de pesquisa, no país e no exterior. Uma parcela significativa atua gerenciando suas próprias empresas de construção e projeto, ou como profissionais liberais.

O Curso de Graduação em Engenharia Civil ministrado pela FEIS distingue-se por sua criteriosa formação teórica e prática, que busca fornecer ao engenheiro uma sólida formação abrangendo as diversas áreas da engenharia civil, visando uma flexibilidade e capacidade de adaptação no exercício da profissão, e permitindo uma base para o aperfeiçoamento contínuo ao longo da vida profissional. Em consonância com seu Projeto Pedagógico, o curso forma engenheiros civis generalistas voltados ao mercado com o diferencial de pesquisa e habilidades na resolução de problemas corriqueiros (do dia a dia) da engenharia, como aqueles mais desafiadores e complexos. Dessa forma, o currículo conta com um amplo conjunto de disciplinas obrigatórias ministradas pelas cinco Áreas do Departamento de Engenharia Civil, a saber: Estruturas, Geotecnia, Hidráulica e Saneamento, Estradas e Transportes e Construção Civil. O curso inclui ainda disciplinas ministradas por outros departamentos da FEIS, envolvendo o ciclo básico (departamentos de Matemática, Física e Química, Engenharia Elétrica) e ainda, temas de economia, humanidades e ambiente, necessários à capacitação dos futuros profissionais para atuarem em equipes multi e transdisciplinares, e ao desenvolvimento social e ético desejado. As disciplinas totalizam uma carga horária de **3855 horas**, incluindo os créditos referentes a disciplinas optativas, estágio curricular obrigatório, Atividades de Iniciação Científica e o TCC: Trabalho de Conclusão de Curso.

Outras características distintivas do Curso de Graduação em Engenharia Civil são o alto grau de intercâmbio com outras universidades brasileiras e estrangeiras, integração entre o corpo docente e discente, facilitado pelas dimensões de uma cidade de 25 mil habitantes, bem como pela totalidade dos docentes do Departamento em regime de dedicação integral à docência e à pesquisa. Assim, grande parte dos alunos encontra oportunidades para desenvolver ações extracurriculares junto aos professores do curso, sob forma de trabalhos de iniciação científica, oportunidades de participação em trabalhos de extensão, envolvendo projetos, ensaios de laboratório, trabalhos de campo e atividades em ciências humanas (música, teatro). Ademais, o Conselho de Curso, assessorado pela Comissão de Estágio, incentiva sobremaneira a realização de estágios em empresas. Empresa Júnior e outras agremiações da Unidade têm em muito somado à formação atual e consequente de nossos alunos.

Na perspectiva de formação do engenheiro do século XXI, nossa missão se traduz na edificação de uma base sólida para um novo impulso, construindo relações fortes, gente tecnicamente preparada, criativa, consciente e mais proativa.