

## Graduação em

# ENGENHARIA CIVIL

## Atuação

A atuação do bacharel em Engenharia Civil é bem ampla, e está diretamente ligada à projeção, construção e solução de problemas no viés da sustentabilidade.

As principais áreas de atuação são a do cálculo estrutural, construção civil, estradas e transportes, geotecnia, materiais de construção e saneamento básico.

O profissional de Engenharia Civil precisa constantemente revisar seus conhecimentos para que esteja sempre atualizado, assegurando o sucesso das obras e projetos, melhor custo-benefício e redução nos impactos ambientais.



## Visão geral

O curso de bacharelado em Engenharia Civil está inserido na área das ciências exatas e tecnológicas aplicadas. Por ser uma graduação presencial, o Unilasalle/Lucas dispõe de toda a sua infraestrutura física e digital para as práticas a serem desenvolvidas ao longo do curso, com salas de aula amplas, equipadas com estrutura multimídia, bem como, um corpo docente qualificado (especialistas, mestres e doutores) e com larga atuação no mercado de trabalho e experiência profissional.

Conta com um laboratório de materiais com equipamentos que possibilitam a realização de diversos ensaios técnicos de solos, argamassas, concreto, topografia e construção de maquetes, levando de maneira prática o ensino das disciplinas específicas dos cursos de arquitetura e engenharia civil. Dessa forma, exerce de forma eficiente as competências e os conhecimentos adquiridos na teoria. Possui também o Núcleo de Arquitetura e Engenharia Civil (NAE), que tem como objetivo prestar apoio técnico à comunidade de Lucas do Rio Verde/MT e coordenar diversas atividades promovidas em ambos os cursos.

## No Unilasalle/Lucas

O curso é ofertado de maneira presencial em dez semestres, cinco anos, no período noturno.

## Mercado de trabalho

O profissional de engenharia civil tem grande potencial de atuação no mercado de trabalho, aliado com a evolução tecnológica da construção civil no Brasil, necessidades de investimentos em

infraestrutura e boas tendências de desenvolvimento econômico. Pode se destacar como engenheiro contratado em empresas públicas ou privadas, como consultor técnico ou como empresário das diversas áreas de atuação da engenharia civil. A carreira acadêmica é uma opção para aqueles que se interessam pela pesquisa e ensino através da licenciatura.

## PERFIL PROFISSIONAL

