

# Projetos de Engenharia Civil



Os **projetos de engenharia civil** são, basicamente, um conjunto de processos de produção da **construção civil** que preza atingir um objetivo específico, com os melhores prazos e custos.

Os projetos de engenharia civil podem conduzir a realização da obra desde a sua concepção em papel até a entrega. De maneira geral, um projeto civil é um guia para todas as **etapas de uma construção**.

Após o nível de execução, o engenheiro e o gerente de obra realizam junto com as equipes cada processo de modo controlado. Hoje em dia, acessar o gerenciamento da obra de qualquer lugar e de modo instantâneo também é um fator relevante.

No projeto, todas as necessidades do cliente são descritas **e, dessa forma**, os planos podem ser executados da melhor maneira. Com isso, muitos problemas podem ser evitados.

Também é possível **antecipar situações** não favoráveis ou potencializar a tomada de decisões.



### Como contratar um projeto de engenharia civil?

A [Virtuatech® Engenharia](#), com base nos projetos já desenvolvidos para máquinas e, além disso, de acordo com a necessidade de cada cliente, cria o projeto civil dimensionando as estruturas e bases civis.

Isso possibilita a **instalação de equipamentos industriais** garantindo a qualidade das instalações com alto nível de gestão e, **principalmente, segurança**.

A maior missão da empresa é contribuir com o progresso e bem-estar da sociedade, **preservando o meio-ambiente** por meio de **obras de engenharia civil** nos segmentos de **infraestrutura e edificações**.

A [Virtuatech® Engenharia](#) atua em toda etapa do projeto civil, com **levantamento topográfico, estrutural, elétrico e hidrossanitário**.

Além disso, trabalhamos com projetos de segurança relacionados a redes de combate a incêndio com emissão de Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros ([AVCB](#)).

Sua equipe cuida da análise do local, do levantamento de informações, da elaboração dos desenhos de engenharia, orçamento de materiais e mão de obra.

Sempre quando solicitado, atua no atendimento Turn Key, executando, além dos serviços de engenharia, a execução das obras.