

## Curso: SKETCHUP.

**Descrição do curso:** Desenvolvimento de projetos e desenhos em 3 dimensões para arquitetura e engenharia, com criação de planta baixa, móveis entre outros.

**Carga horária: 30hrs aula.**

**Público Alvo:** Destinado a profissionais e estudantes de arquitetura e engenharia e a todos que queiram aprimorar seus conhecimentos e destaque no mercado de trabalho.

**Pré Requisitos: Informática e desenho técnico básico.**

**Objetivo do curso:** Deixar o aluno apto a desenvolver, editar e interpretar projetos e desenhos nas áreas de arquitetura e engenharia.

### Conteúdo:

- Iniciando o SketchUp;
- Visualizando o Modelo;
- Modelando em 3D;
- Usando Push/Pull;
- Criando um Telhado Simples;
- Criando uma Janela de Água Furtada;
- Criando Aberturas em Faces;
- Criando Linhas de Construção;
- Movendo e Copiando Faces;
- Escondendo e Invertendo Faces;
- Fazendo Medidas Precisas;
- Fazendo Múltiplas Cópias com Arrays;
- Inserindo Componentes;
- Criando seus próprios Componentes;
- Mudando a Escala de Geometrias e Objetos;
- Introdução a Camadas (Layers);
- Pintando Componentes;
- Pintando o Modelo;
- Ferramenta Follow me;
- Fazendo um Corte;
- Textos e Cotas;
- Usando Trava de Referência;
- Usando Dobras Automáticas;
- Importando um Desenho CAD;

- Exportando Arquivos CAD (.dwg);
- Importando imagens Escaneadas (Imagens Raster);
- Sombras (Shadows);
- Exportando Imagens;
- Imprimindo em Escala.

**Didática e Prática do curso:** O curso é dividido em conceitos iniciais, e prática com atividades de fixação dos conceitos passados em sala.

 31 98349-2251

 31 3324-5554

AV. GETÚLIO VARGAS, 668 - ANDAR 6° - SALA 602 -  
FUNCIONÁRIOS - BELO HORIZONTE/MG - CEP 30112-901

**WWW.PROINFORMATICA.COM.BR**