

SKETCHUP 3D



CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

- **NOÇÕES BÁSICAS**
 - ✓ Primeiros passos: Ferramentas e atalhos, Como baixar modelos do Armazém (biblioteca online de modelos)
 - ✓ Técnicas de exibição, edição e personalização, edição de modelos e agrupamentos
- **CRIANDO O PRIMEIRO PROJETO**
 - ✓ Desenhando por subtração: a preparação do desenho (unidades de medidas, comprimento e escala)
 - ✓ Uso da ferramenta Retângulo, criando extrusão 3D com a ferramenta Empurrar / Puxar
 - ✓ Marcando cortes com a ferramenta Linha e a ferramenta Retângulo
 - ✓ Cortes/subtração em forma de arco (arco de 3 pontos)
 - ✓ Desenhando por adição de partes, Usando linhas de construção e marcação, a ferramenta Borracha
- **DESENHO CIVIL/ARQUITETURA**
 - ✓ Desenho da planta baixa (2D) com as ferramentas linha, retângulo e fita métrica
 - ✓ Criando off-set (cópias paralelas com a ferramenta Equidistância)
 - ✓ Desenhando a planta alta (3D) com a ferramenta Empurrar/Puxar
 - ✓ Trabalhando com camadas: criando níveis, personalizando cores, copiando e colando
 - ✓ Construção de portas, Usando da ferramenta de Escala, Construção de janelas
- **DESENHOS TÉCNICOS E INDUSTRIAIS**
 - ✓ Construção do esboço e medidas
 - ✓ Agrupamento de partes e construção de cotas/medidas (ferramenta Dimensões)
 - ✓ Construção de Fillet e Chanfrado, Uso da ferramenta Transferido para rotação
- **DICAS E TRUQUES**
 - ✓ Uso de cores e texturas com a ferramenta Pintura, Edição de materiais (janela Materiais)
 - ✓ Uso da ferramenta Siga-me (revolucionado), Mover e copiar de forma padrão (linear) ou circular (polar)
 - ✓ Como criar cópias em série (por divisão ou multiplicação), Planos de corte de seção, Textos 2D e 3D
 - ✓ Técnicas para aplicação e criação de estilos e ambientes, Criação de animação com edição de cenas
- **TRABALHANDO COM SÓLIDOS**
 - ✓ Usando a janela Instrutor, usando as ferramentas de sólidos (união, intersecção, divisão, subtração, etc)
 - ✓ Criação de componentes (janela Componentes), Uso de projeto em Perspectiva e Paralela
 - ✓ Construção de Desenho de Planta Civil com sólidos e componentes, Desenho de móveis/marcenaria
- **TÉCNICAS DE IMPRESSÃO**
 - ✓ Impressão simples: imprimindo direto da tela de desenho
 - ✓ Impressão profissional: uso do módulo Layout
 - ✓ Definição da folha, criação de vistas, inserção de textos e cotas, criação de PDF

CARACTERÍSTICAS DO CURSO:

- Investimento: **6x de R\$ 149,90** (cartão ou cheque) ou 1+1x de R\$ 459,50 (carnê) = R\$ 899,00
- Material Didático Grátis, Certificado Profissional entregue ao final do treinamento, Sem taxa de matrícula.
- Carga horária: 36 horas/aulas práticas (não há teoria), Aulas ministradas com professor (nada de aula interativa)