

INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
RIO GRANDE DO NORTE
Campus Mossoró

CURSO TÉCNICO DE ENSINO MÉDIO INTEGRADO / SUBSEQUENTE

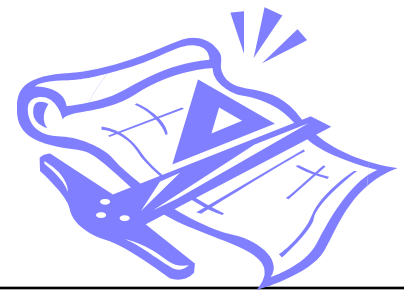


Tema

A importância do Desenho

Prof^a. Msc. Karisa Lorena Carmo Barbosa Pinheiro

O Desenho como...



- Expressão Gráfica;
- Linguagem Técnica.



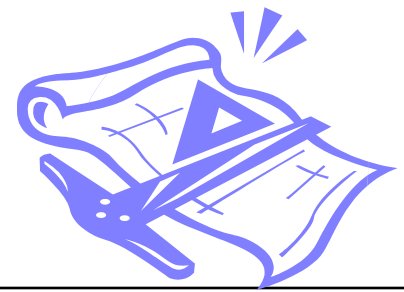
Apresentação



- O curso de **Desenho técnico básico** foi elaborado para proporcionar ao aluno maior facilidade no estudo do desenho e para orienta-lo melhor profissionalmente.
- Para isso teremos: técnicas, exercícios práticos em sala e em casa.

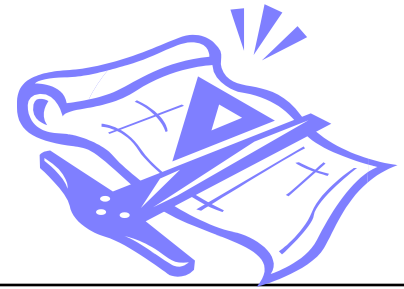


Introdução



- O estudo dos temas a seguir, dá ao aluno a oportunidade de desenvolver seus conhecimentos e tornar-se um profissional na área;
- Obedeceremos uma seqüência lógica: iniciaremos pelos materiais, passamos pelas construções fundamentais e chegaremos as noções básicas de desenho – nosso objetivo central.
- Para finalizar daremos uma explanada rápida sobre a aplicação do desenho na área de formação da turma.
- É fundamental que o aluno tenha criatividade e não se limite apenas as atividades propostas, e também que procure se expressar com correção e limpeza. Qualidades essenciais para quem pretende se tornar um bom profissional.

Expressão Gráfica



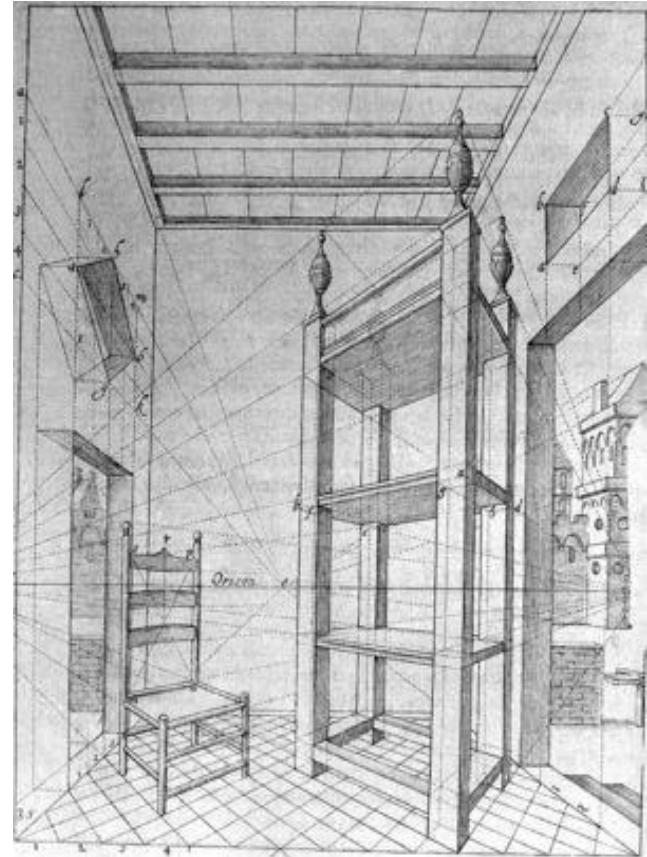
- A evolução do desenho
 - O homem no decorrer da história, sempre deixou muitos registros de sua arte de representar o mundo que o cerca através dos desenhos. Inicialmente era a forma preferida de comunicação.



A evolução do desenho

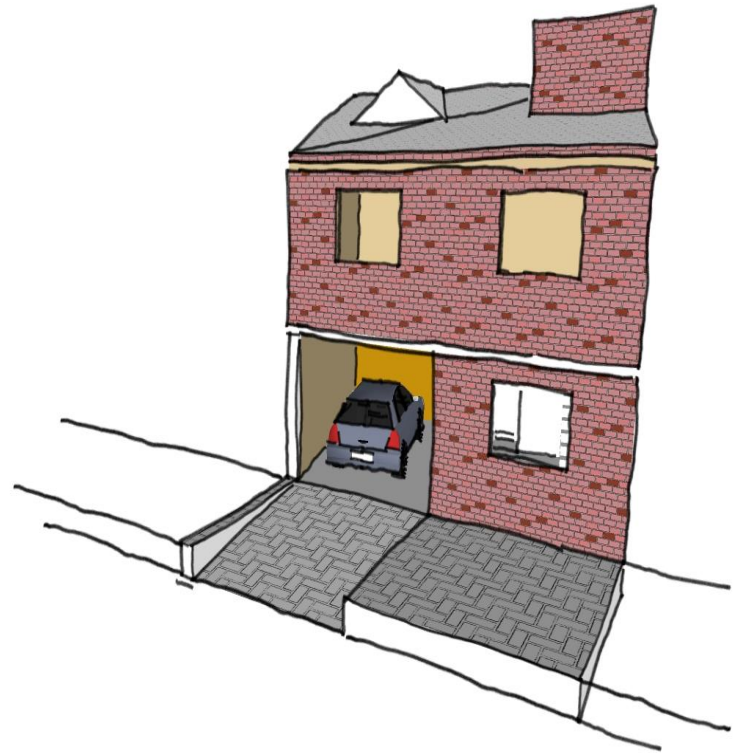


- Os desenhos eram feitos de forma bem primitiva, usando carvão, terra, vegetais, ossos, madeira, etc.
- Com o passar do tempo os materiais foram se aprimorando, surgiram: o lapis, papel, tinta..., além disso foram realizados importantes estudos como a geometria, que permitiu maior domínio da arte do desenho.
- Com melhores recursos gráficos o homem pode se exprimir com mais exatidão



O desenho como linguagem técnica

- A necessidade de representar os objetos com maior precisão, fez surgir técnicas de desenho cada vez mais aprimoradas;
- O desenho técnico por exemplo é uma linguagem gráfica universal, pois permite que um objeto seja reconhecido por qualquer pessoa habilitada em diferentes partes do mundo



O desenho como linguagem técnica

- As técnicas desenvolvidas pelo homem estão sempre evoluindo e atualmente já existem estudos bem detalhados, feitos por computadores;
- No desenho técnico é fundamental conhecer as principais noções de geometria, pois qualquer objeto, peça ou máquina a ser confeccionada requer estudos detalhados da forma, tamanho, posição, etc.

