

PROJEÇÕES E PERSPECTIVAS PARA DESENHOS TÉCNICOS



Resumo de Projeções e Perspectivas Para Desenhos Técnicos

Para executar desenhos em múltiplas vistas, é necessário entender o conceito de projeção e as classificações das projeções geométricas planas. Nesse sentido, o livro detalha a projeção cônica/central e a cilíndrica/paralela, descrevendo ainda a ortogonal e a oblíqua.

Trata também das vistas básicas e auxiliares, ensinando como escolher as necessárias ao desenho. Descreve os cortes verticais, as hachuras e os tipos de materiais que elas representam. Ensina a representação tridimensional de objetos e mostra como desenvolver passo a passo as perspectivas isométrica e cavaleira.

Todos os capítulos foram desenvolvidos com base nas normas de desenhos técnicos da ABNT. O conteúdo pode ser aplicado para os cursos técnicos em Arquitetura, Carpintaria, Computação Gráfica, Desenho de Construção Civil, Design de Interiores, Edificações, Eletromecânica, Eletrônica, Eletrotécnica, Geodésia e Cartografia, Hidrologia, Mecânica, Mecânica de Precisão, Mecatrônica, Metalurgia, Saneamento, entre outros.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)