

	Criação de estilos de cotas (“ <i>dimension style manger</i> ”).	
3	Desenho de conjunto mecânico com detalhamento, a partir do dimensionamento das peças, levando em consideração elementos normalizados e/ou padronizados (rolamentos, anéis elásticos, retentores, chavetas, polias, engrenagens, etc.).	12
4	Desenho de conjunto, aplicação de tolerâncias geométricas e dimensionais, e acabamento superficial (rugosidade e símbolos de usinagem).	12
5	Conjuntos mecânicos com aplicação de soldagem representados por simbologia.	08
6	Planificação de vistas.	04
7	Desenhos com vistas em perspectivas.	08

Bibliografia Básica

1	KATORI, R. AUTOCAD 2014: PROJETOS EM 2D . Senac, 2014.
2	NETTO, C. C. Estudo Dirigido de Autocad 2014: Para Windows . Érica Editora, 2013.

Bibliografia Complementar

1	HAMAD M., M. AUTOCAD 2014 BEGINNING AND INTERMEDIATE . Dulles: MERCURY LEARNING AND INFORMATION, 2014.
2	CADFOLKS. Autocad 2014 for Beginners . CreateSpace Independent Publishing Platform, 2015.
3	MANFE, G.; POZZA, R.; SCARATTO, G. Desenho Técnico . Porto Alegre: Globo, 1979.
4	SENAI. Desenho Técnico e Mecânico . Betim: SENAI - FIEMG, 2008.
5	SILVA, S. A linguagem do Desenho Técnico . LTC- Livros Técnicos e Científicos Editora S. A, 1984.
6	BACHMAN, A.; FORBERG, R. Desenho Técnico . Porto Alegre: Globo, 1979.
7	SENAI. Apostilas de Desenho Técnico Mecânico.
8	ABNT. Coletânea de Normas para Desenho Técnico.
9	TELECURSO 2000. Leitura e Interpretação de Desenho Técnico Mecânico.