



Componente	Carga Horária
Seminário de Introdução ao Curso	30h
Ementa	
O que é o BCT. O que é engenharia. Ramos da Engenharia. História da engenharia. Panorama da profissão no Brasil e no mundo. O perfil do engenheiro. O exercício da profissão e a ética profissional. Métodos, ferramentas e técnicas de estudo e pesquisa.	
Bibliografia Básica	
<ul style="list-style-type: none">• MEDEIROS, João Bosco. <i>Prática de leitura</i>. In: Redação científica. 3 ed. São Paulo: Atlas, 1997 pp. 53-61.• CERVO, A. L.; BERVIAN, P. S. <i>Metodologia Científica</i>, São Paulo. Mc Graw Hill Editora, 1996.• E. M. LAKATOS, M. A. MARCONI, <i>Metodologia Científica</i>. São Paulo. Atlas. 6ª edição. 2011.	
Bibliografia Complementar	
<ul style="list-style-type: none">• SEVERINO, Antônio Joaquim. <i>A Organização da vida de estudos na universidade</i>. In: Metodologia do trabalho científico. 21 ed. São Paulo: Cortez Editora, 2000. pp. 23-33.• RUIZ, João Alvaro. <i>Metodologia Científica, Guia para Eficiência nos Estudos</i>. São Paulo: Atlas 2013.• SANTOS, L.B. <i>Metodologia Científica: uma abordagem direcionada para os cursos de engenharia</i>. Apostila do centro de Tecnologia da Universidade de Alagoas. Maceió (2006).• FREITAS, C. A. <i>Introdução à Engenharia</i>. 1º ed. São Paulo: Pearson, 2014.• JUNG, Carlos Fernando. <i>Metodologia para Pesquisa e Desenvolvimento: Aplicada à novas tecnologias, produtos e processos</i>. São Paulo, editora Axcel Books, 2004.	