



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
DECANATO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ASSUNTOS ACADÊMICOS E REGISTRO GERAL
DIVISÃO DE REGISTROS ACADÊMICOS
PROGRAMA ANALÍTICO

IC505	Estrutura De Dados II	C. Horária: 60 (60T-0P)	Créditos: 4 (4T – 0P)
--------------	------------------------------	------------------------------------	----------------------------------

Ementa:

Listas lineares em alocação sequencial e dinâmica. Árvores. Conjuntos. Ordenações.

Bibliografia:

TENENBAUM, A. et al. Estrutura de Dados Utilizando C. SP: Makron Books.

SZWARCFITER, Jayme Luiz, Lilian Markenzon. Estrutura de Dados e seus Algoritmos; Rio de Janeiro: LTC, 1994.

Bibliografia Complementar:

DEITEL, H M; DEITEL, P.J.; Como programar em C; 2ª ed.; Rio de Janeiro; LTC, 1994.

PREISS, B. R.; Estrutura de Dados e Algoritmos: Padrões de Projetos Orientados a Objeto com Java.; Campus, 2002.

CELES, W. et al.; Introdução a Estrutura de Dados com Técnicas de Programação em C; Campus, 2004.