

DISCIPLINA: Laboratório de Sistemas de Tempo Real

Eixo: Redes e Sistemas Distribuídos			Período: 7º	Característica: Não Equalizada/Existente
CARGA HORÁRIA			NATUREZA	ÁREA DE FORMAÇÃO DCN
HORAS-AULA			HORAS	Prática/Obrigatória
TEORIA	PRÁTICA	TOTAL		Específica
	30	30		25 h
PRÉ-REQUISITOS			CO-REQUISITOS	
Não há			Sistemas de Tempo Real	
<p>Ementa:</p> <p>Atividades de Laboratório relacionadas à Sistemas de Tempo Real.</p>				

Bibliografia Básica

- BURNS, Alan; Welling, Andy , Real-Time System and Their Programming Languages . 1996.
- JALOTE, Pankaj , Fault Tolerance in Distributed Systems . 1994.
- KOPETZ, Hermann , Real-Time Systems : design principles for distributed embedded applications. 1. ed. 1997.

Bibliografia Complementar

- LAPLANTE, Phillip A. , Real-Time Systems Design and Analysis : an engineer's handbook. New York. 2. ed. 1997.
- SCHNEIDER, Steve , Concurrent and Real-Time Systems : the CSP approach. Chichester. 2000.
- SON, Sang H. , Advances in Real-Time Systems . 1995.
- TOSCANI, Simão Sirineo; OLIVEIRA, Rômulo Silva de; DA SILVA CARISSIMI, Alexandre. Sistemas Operacionais e Programação Concorrente. 1. ed. Porto Alegre. 2003.
- SILBERSCHATZ, A. G.; GALVIN, P. B.; GAGNE, G. Fundamentos de Sistemas Operacionais. 8. ed. 2010.