

III SEMESTRE

REDES DE COMPUTADORES II

Código	Nome da Disciplina	Carga Horária Semanal (H/A)		Aulas Semanais	C.H. (H/R)	Período/Semestre
		Teórica	Prática			
INF0007	REDE DE COMPUTADORES II	50%	50%	3	60	3º sem

EMENTA

Camada de rede. Redes Móveis e Redes sem fio. Conectividade com TCP/IP. Multicast. Projeto de Redes. Segurança de Redes de Computadores.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

COMER, Douglas E. **Redes de Computadores e Internet**. 6.ed. Bookman 2016

KUROSE, James F.; ROSSA, Keith W. **Redes de computadores e a internet. Uma abordagem top-down**. 6.ed. São Paulo: Pearson; 2013.

MORAES, Alexandre Fernandes de. **Redes de computadores: fundamentos**. 6.ed. São Paulo: Érica, 2008.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ANDERSON, AL; BENEDETTI, RYAN. **Use a cabeça!: redes de computadores**. Rio de Janeiro: Alta Books, 2010.

BRITO, Samuel Henrique. **Laboratórios de tecnologias Cisco em infraestrutura de redes**. 2.ed. São Paulo: Novatec, 2016.

VELTE, ANTHONY T.; VELTE, TOBY J; ELSERPETER, ROBERT C. **Cloud computing: computação em nuvem, uma abordagem prática**. Rio de Janeiro: Alta Books, 2012.

SOARES NETO, Vicente. **Sistemas de comunicação de dados**. São Paulo: Érica, 2014.

WETHERALL / TANENBAUM. **Redes de Computadores**. São Paulo: Pearson, 2011.