

<b>ANÁLISE DA ADEQUAÇÃO E VALIDAÇÃO DAS BIBLIOGRAFIAS</b>	
<b>DISCIPLINA:</b> Redes de Computadores III	<b>CÓDIGO:</b> G07RCOM3.01
<b>EIXO:</b> Sistemas Embarcados	
<b>Ementa:</b> Princípios de projeto estruturado de redes. Métodos e protocolos de acesso à mídia: CSMA/CD e CSMA/CA, xDSL e Ethernet. VLAN. ATM. Frame Relay. X.25, redes IEEE 802.11 e IEEE 802.15. Tecnologias de redes metropolitanas e de longo alcance. Sistemas públicos de telefonia fixa e celular. Projetos de endereçamento IPv4 e IPv6 com CIDR e NAT. Projeto de roteamento estático baseados em IPv4 e IPv6. Protocolos de aplicação para resolução de nomes, configuração dinâmica de hosts, serviços seguros e certificação digital.	

<b>Bibliografia Básica</b>		<b>Quantidade Disponível</b>	<b>Físico (F) Virtual (V)</b>
1	KUROSE, James F.; ROSS, Keith W. Redes de computadores e a Internet: Uma abordagem top-down. Tradução de Daniel Vieira. 6. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, c2014. xxii, 634 p., il. (Computação). ISBN 9788581436777	8	F
2	TANENBAUM, Andrew S.; WETHERALL, D. Redes de computadores. 5. ed. São Paulo: Pearson Education, c2011. xvi, 582 p., il. ISBN 9788576059240	8	F
3	FOROUZAN, Behrouz A. Comunicação de dados e redes de computadores. 4. ed. São Paulo: McGraw - Hill, 2008. xxxiv, 1133 p., il. ISBN 9788586804885	14	F
<b>Bibliografia Complementar</b>		<b>Quantidade Disponível</b>	<b>Físico (F) Virtual (V)</b>
1	COMER, Douglas E. Redes de computadores e Internet: abrange transmissão de dados, ligação inter-redes e web. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2001. 522 p. ISBN 85-7307-778-6	4	F
2	COMER, Douglas E. Interligação de redes com TCP/IP. Tradução de Daniel Vieira. 5. ed. rev. atual. Rio de Janeiro: Elsevier, c2006. xxiv, 435 p., il. ISBN 8535220178 (v. 1)	15	F
3	CASSIANA FAGUNDES DA SILVA. Arquitetura e práticas TCP/IP I e II. Contentus, 2021. E-book. (98 p.). ISBN 9786559352654	NSA	V
4	FOROUZAN, Behrouz A.; FEGAN, Sophia Chung. Protocolo TCP/IP. Tradução de João E. N. (João Eduardo Nóbrega) Tortello. 3. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2008. xxxii, 864 p., il. ISBN 978-85-7726-048-5	8	F
5	DOUGLAS EDUARDO BASSO. Administração de Redes de Computadores. Contentus, 2020. E-book. (104 p.). ISBN 9786557453131	NSA	V

**Parecer:** confirmo que a lista de referências apresentada obedece à orientação de possuir três títulos diferentes para as referências básicas e possuir cinco títulos diferentes para as referências complementares, alinhadas com a ementa da disciplina. Adicionalmente, informo que a quantidade disponível no acervo é compatível com as necessidades do curso (mínimo de oito exemplares para cada referência básica e quatro exemplares para cada referência complementar).

<b>Docentes Responsáveis</b>	
1)	Adilson Mendes Ricardo
2)	Elder de Oliveira Rodrigues
3)	
4)	
5)	

**PARECER Nº 87/2025 - CECOMTM (11.51.22)**

(*Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO*)

(Assinado digitalmente em 28/10/2025 17:47 )

**RODRIGO GAIBA DE OLIVEIRA**

COORDENADOR - TITULAR

CECOMTM (11.51.22)

Matrícula: ####924#3

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: 87, ano: 2025, tipo: PARECER, data de emissão: 28/10/2025 e o código de verificação: 84023e8373