

**ANÁLISE DA ADEQUAÇÃO E VALIDAÇÃO DAS BIBLIOGRAFIAS**

<b>DISCIPLINA:</b> Redes de Computadores IV	<b>CÓDIGO:</b> G07RCOM4.01
<b>EIXO:</b> Sistemas Embarcados	
<b>Ementa:</b> Segurança de rede: princípios de segurança da informação. Criptografia, IPS, VPN, IDS, <i>firewall</i> , arquitetura segura, segurança em redes sem fio, protocolos seguros. Gerenciamento de redes: princípios e serviços de gerência servidor/agente, protocolos de gerenciamento ICMP, SNMP, MIB e SMI. Princípios tecnológicos de comunicação de dados na Indústria 4.0, RFid, <i>Bluetooth</i> , RSSF, IoT. Multimídia em rede: princípios da comunicação multimídia e protocolos.	

	<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 (broch.).	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 (broch.).	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. (v. 1). ISBN 8535220178	15	F
3	SILVA, Cassiana Fagundes da. 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	BASSO, Douglas Eduardo. 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).

**Docentes Responsáveis**

1)	Adilson Mendes Ricardo
2)	Elder de Oliveira Rodrigues
3)	
4)	
5)	



**PLANO DE ENSINO Nº 2272/2024 - CECOMTM (11.51.22)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

**(Assinado digitalmente em 06/11/2024 17:49 )**

**ADILSON MENDES RICARDO**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DECOMTM (11.63.11)  
Matrícula: ###493#8

**(Assinado digitalmente em 05/11/2024 21:40 )**

**ELDER DE OLIVEIRA RODRIGUES**  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DECOMTM (11.63.11)  
Matrícula: ###942#5

**(Assinado digitalmente em 05/11/2024 12:04 )**

**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: 2272, ano: 2024, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: 05/11/2024 e o código de verificação: **c46432bae2**