

Sumário

INTRODUÇÃO	37
1. O “CIBER” E A TEORIA PENTADIMENSIONAL DO DIREITO	45
2. O DIREITO DIGITAL.....	57
3. TRANSFORMAÇÃO DIGITAL: INDÚSTRIA 4.0 E SOCIEDADE 5.0	65
4. OS PROTAGONISTAS DA SOCIEDADE DIGITAL.....	75
4.1. Usuário/utilizadores.....	75
4.2. O <i>Hacker vs.</i> o cibercriminoso	78
4.3. Engenheiro de Segurança Informática.....	80
4.4. Interpretador do direito Especialista em Direito Digital.	86
4.5. Assistente técnico perito em computação forense.....	89
4.6. Perito Judicial em Computação Forense.....	91
4.7. Inteligência Artificial	93
4.8. <i>Bigtechs</i>	98
4.9. <i>Designer</i> de <i>software</i>	103
4.10. Logística de entrega <i>delivery</i>	105

4.11. PROFISSIONAL DE GOVERNANÇA E GESTÃO DE PRIVACIDADE E PROTEÇÃO DE DADOS ...	107
4.12. CONSIDERAÇÕES.....	112
5. ELEMENTOS INFORMÁTICOS.....	115
5.1. <i>Hardware e Software</i>	116
5.2. Algoritmos	118
5.3. Rede de Computador	120
5.3.1. IP (<i>Internet Protocol</i>)	121
5.3.2. IPv4, NAT e Porta Lógica.....	123
5.3.3. IPv6.....	126
5.4. <i>Internet</i>	126
5.4.1. Como a <i>Internet</i> funciona?	129
5.4.2. <i>Backbone</i>	129
5.4.3. Provedor de Conexão.....	130
5.4.4. Provedor de Aplicação/Conteúdo.....	137
5.4.5. Domínio.....	140
5.4.6. ICANN	142
5.4.7. <i>Whois</i>	143
5.4.8. VPN – <i>Virtual Private Network</i>	146
5.4.9. <i>Private Relay</i>	147
5.4.10. <i>Link</i> ou <i>Hyperlink</i>	148
5.4.11. URL	150
5.4.12. <i>Surface Web</i> , <i>Deep Web</i> e <i>Dark Web</i>	151
5.5. Criptoativos.....	153
5.5.1. Mineração.....	157
5.5.2. <i>Exchanges</i> de Criptoativos	158
5.5.3. Transferência P2P	160
5.5.3. Transferência P2P	160
5.6. <i>Blockchain</i>	161
5.7. <i>Smart Contracts</i>	164

5.8. NFT – <i>Non-fungible Token</i>	166
5.9. Metaverso.....	167
6. LEGISLAÇÃO EM DIREITO DIGITAL.....	171
6.1. Lei 9.609/1998 – Lei do <i>Software</i>	176
6.2. Lei 11.829/2008 – Crimes Sexuais e Pornográficos Contra Crianças e Adolescentes (altera o ECA)	178
6.3. Lei 12.737/2012 – Lei Carolina Dieckmann (altera o CP)	181
6.4. Decreto 7.962/2013 – “Lei” do <i>E-Commerce</i> (complemento ao CDC)	182
6.5. Lei 12.965/2014 – Marco Civil da Internet – MCI.....	185
6.6. Lei 13.185/2015 – Lei de Combate ao (<i>Cyber</i>) <i>Bullying</i>	191
6.7. Lei 13.188/2015 – Direito de Resposta	196
6.8. Lei 13.467/2017 – Teletrabalho/ <i>Home Office</i> (altera a CLT)	197
6.9. Lei 13.718/2018 – Lei dos Crimes Sexuais de Vigiância (altera o CP).....	200
6.10. Lei 13.772/2018 – Violação de Intimidade Doméstica e Familiar contra a Mulher (altera o CP e a Lei Maria da Penha)	202
6.11. Lei 13.964/2019 – Pacote Anticrime.....	204
6.12. Decreto 9.854/2019 – Plano Nacional de Internet das Coisas – IOT	207
6.13. Decreto 10.046/2019 – Compartilhamento de Dados pela Administração Pública.....	208
6.14. Instrução Normativa 1.888/1.899 da RFB – Criptoativos.....	210
6.15. Lei 13.834/2019 – <i>Fake News</i> (altera o Código Eleitoral)	214
6.16. Lei 14.063/2020 – Assinaturas Eletrônicas	216
6.17. Decreto 10.278/2020 – Digitalização de Documentos ..	218
6.18. Decreto 10.332/2020 – Governo Digital.....	219

6.19. Decreto 10.356/2020 – Política de Tecnologia da Informação e Comunicação.....	220
6.20. Resolução 332 do CNJ – Inteligência Artificial e Proteção de Dados	222
6.21. Lei 14.129/2021 – Governo Digital, Desburocratização, Inovação e Transformação Digital	224
6.22. Lei 14.132/2021 – Lei do (<i>Cyber</i>) <i>Stalking</i> Reiterado (altera o CP).....	226
6.23. Lei 14.155/2021 – Lei dos Cibercrimes (altera o CP)	228
6.24. Lei Complementar 182/2021 – Marco Legal das <i>Startups</i>	231
6.25. Lei 14.197/2021 – Crimes contra o Estado Democrático	232
6.26. Lei 14.304/2022 – Alteração no CTB	234
6.27. Lei 14.309/2022 – Alteração no CC.....	236
6.28. Lei 14.232/2021 – PNAINFO	237
6.29. Lei 14.351/2022 – Programa Internet Brasil.....	239
6.30. Lei 14.478/2022 – Ativos Virtuais.....	239
6.31. Decreto 11.348/2023 – Diretoria de Combate a Crimes Cibernéticos	242
6.32. Decreto 11.491/2023 – Convenção do Cibercrime	244
6.33. Decreto 11.856/2023 e Decreto 10.222/2020 – Cibersegurança.....	250
6.34. Lei 14.811/2024 - Lei <i>Bullying</i> e <i>Cyberbullying</i>	251
6.35. <i>Bonus Legis</i>	253
6.35.1. Tratado de Estrasburgo – Convenções 108 de 1981 e 108+ de 2018.....	253
6.35.2. Regulamento Geral de Proteção de Dados da Europa.....	258
6.35.3. Carta Portuguesa de Direitos Humanos na Era Digital	260

6.34.4. Anteprojeto de Lei de Proteção de Dados para Segurança Pública e Persecução Penal.....	261
7. PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS	265
7.1. Protagonistas da LGPD	266
7.2. Atividades do Encarregado de Proteção de Dados.....	268
7.3. Princípios da LGPD	270
7.4. Governança e Gestão de Privacidade e Proteção de Da- dos	272
7.5. Tratamento de Dados Automatizados	279
7.6. A LGPD em Tribunais	281
7.7. LGPD em Cartórios.....	287
7.8. A entrada em vigor da LGPD	293
8. CIBERDEFESA X CIBERSEGURANÇA	297
9. RESPONSABILIDADE CÍVEL.....	311
10. PERSECUÇÃO PENAL NO CIBERESPAÇO	317
10.1. O Ilícito Penal	320
10.2. Tipos no Código Penal Brasileiro.....	321
10.3. Tipos Penais no Estatuto da Criança e do Adolescente...	329
10.4. Tipo Penal na Lei de Propriedade Industrial	331
10.5. Tipo Penal na Lei do Software	334
10.6. Tipo Penal na Lei de Interceptação Telefônica	335
10.7. Tipos no Código Penal Brasileiro – Administração Pú- blica	335
11. PROVAS DIGITAIS.....	337
11.1. Pedras de Toque das Provas Digitais.....	339
11.2. Estudo de Caso.....	343
11.2.1. Testemunhas.....	344

11.2.2. Armazenar a URL.....	345
11.2.3. Fazer BO/TCO.....	346
11.2.4. Fazer Ata Notarial.....	348
11.2.5. Elaboração de Parecer por Assistente Técnico ..	352
11.2.6. Apostilamento (Apenas para Prova no Estrangeiro)	353
12. PROCEDIMENTO E PROCESSO NO DIREITO DIGITAL.....	355
12.1. Como Identificar um Usuário Anônimo?.....	355
12.2. Como Solicitar Reposição de Conteúdo Apagado?.....	357
12.3. Como Denunciar Crimes contra Direitos Humanos na <i>Internet</i> ?.....	358
12.4. Como Remover Conteúdo Delituoso?.....	360
12.5. Como detectar uma invasão em um dispositivo da empresa?.....	361
12.6. Investigação em Forense Digital.....	362
12.7. Como denunciar tratamento de dados irregular?.....	364
12.8. Consulta de chaves pix, empréstimos, financiamentos e contas em banco	365
12.9. Resolução de problemas consumeristas nacionais	366
12.10. Resolução de problemas consumeristas internacionais ..	367
13. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	369
14. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	379