



# LÍNGUA PORTUGUESA

1. Leitura, compreensão e interpretação de textos em língua portuguesa: identificação das condições de produção do texto (interlocutores, finalidade, conteúdo, estratégias enunciativas); identificação do processo de construção da argumentação, utilização das estratégias de leitura (antecipação, seleção, inferência e verificação) .....	1
2. As variedades linguísticas e construção da identidade do(s) sujeito(s) no texto.....	25
3. Os processos de formação das palavras e a construção dos sentidos no texto .....	33
4. Gêneros do discurso - condições de produção e características nos seguintes campos de atividade: administrativo, técnico-profissional, midiático e literário.....	42
5. Funcionamento textual dos vocábulos na construção dos sentidos no texto .....	50
6. Elementos e processos de coesão na construção dos sentidos no texto .....	112
7. Sintaxe de concordância na construção dos sentidos no texto .....	125
8. Sintaxe de regência na construção dos sentidos no texto.....	141
9. Sintaxe do período composto e a construção dos sentidos no texto .....	152
10. Convenções de escrita e a construção dos sentidos no texto: acentuação e ortografia .....	159
11. A pontuação na construção dos sentidos no texto .....	180

# RACIOCÍNIO LÓGICO

1. Estruturas lógicas. ....	1
2. Lógica de argumentação: analogias, inferências, deduções e conclusões.....	19
3. Lógica sentencial (ou proposicional); proposições simples e compostas; tabela verdade; equivalências; leis de Morgan; diagramas lógicos. ....	31
4. Lógica de primeira ordem. ....	45
5. Princípios de contagem e probabilidade. ....	50
6. Operações com conjuntos. ....	69

# INFORMÁTICA BÁSICA

1. Noções de sistema operacional (ambiente windows). ....	1
2. Edição de textos, planilhas e apresentações (ambiente microsoft office). ....	74
3. Redes de computadores; conceitos básicos, ferramentas, aplicativos e procedimentos de internet e intranet; programas de navegação (microsoft internet explorer, mozilla firefox, google Chrome e similares); sítios de busca e pesquisa na internet; redes sociais; computação na nuvem (cloud computing). ....	168
4. Conceitos de organização e de gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas. ....	296
5. Segurança da informação; procedimentos de segurança; noções de vírus, worms e pragas virtuais; aplicativos para segurança (antivírus, firewall, anti-spyware etc.); .....	312
6. Procedimentos de backup; armazenamento de dados na nuvem (cloud storage).....	344

# LEGISLAÇÃO APLICADA AO IFPR

1. Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 (Art. 5º, Art. 37 e 205 a 214); ...	1
2. Lei nº 8.069 de 1990 e suas atualizações – Estatuto da Criança e do Adolescente; .....	29
3. Lei nº 8.112/1990 - Dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais; .....	86



4. Lei nº 8.666/1990 - Normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências; .....	136
5. Lei nº 9.394 de 1996 e suas alterações – Diretrizes e Bases da Educação Nacional;..	222
6. Lei nº 11091/2005 e suas alterações - Estruturação do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, no âmbito das Instituições Federais de Ensino vinculadas ao Ministério da Educação; .....	249
7. Lei nº 11.892 de 2008 e atualizações - Institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, e dá outras providências. ....	259
8. Lei nº 12.711 de 2012 e seu regulamento – Dispõe sobre o ingresso nas universidades federais e nas instituições federais de ensino Técnico de nível médio e dá outras providências .....	269
9. Lei nº 13.005 de 2014 – Plano Nacional de Educação; .....	270
10. Lei nº 13.146 de 2015 – Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência .....	293
11. Decreto 1171/1994 - Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal .....	326
12. Resolução CNE/CP 01/2012 Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos; .....	340
13. Resolução CNE/CP 01/2004 – Diretrizes para a educação das relações étnicoraciais; .....	342
14. Regimento Geral do IFPR, aprovado pela Res. IFPR 56/2012; .....	345
15. Plano de Desenvolvimento Institucional do IFPR (2019-2023) disponível no site do IFPR. ....	362

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

1. Tendências pedagógicas: visão geral e suas implicações na prática pedagógica.....	1
2. O currículo: teorias curriculares e organização curricular na educação profissional, científica e tecnológica .....	18
3. Pedagogia Histórico-Crítica: fundamentos e implicações na prática pedagógica .....	37
4. Fundamentos político-pedagógicos dos Institutos Federais .....	62
5. O trabalho como princípio educativo na educação profissional, científica e tecnológica	76
6. A integração entre ensino, pesquisa, extensão e inovação nos Institutos federais.....	89
7. Aspectos históricos da educação profissional científica e tecnológica no Brasil.....	95
8. A afirmação da diversidade na organização do trabalho pedagógico na educação profissional, científica e tecnológica; .....	95
9. A(s) juventude(s) brasileira(s): aspectos sociais, políticas públicas e acesso à educação; .....	113
10. A Educação de Jovens e Adultos articulada com a educação profissional, científica e tecnológica .....	131
11. A avaliação do processo ensino-aprendizagem: concepções e implicações na prática pedagógica.....	142
12. Educação inclusiva: concepções e implicações na prática pedagógica na educação profissional, científica e tecnológica .....	158
13. Gestão democrática nas instituições públicas de ensino.....	166
14. Relações interpessoais no interior das instituições de ensino .....	176
15. Resolução CNE/CP 01/ de 2004 – diretrizes para a educação das relações étnicoraciais; .....	186
16. Resolução CNE/CP 01/2012: Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos;.....	189
17. Resolução CNE/CP/2015 – Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Inicial e continuada de professores; .....	192
18. Decreto nº 5840-06: Institui o Programa Nacional de Integração da Educação Profissional com a Educação Básica na Modalidade de Educação de Jovens e Adultos – PROEJA.....	204



19. Res. CNE/CEB 06/2012, que estabelece as diretrizes curriculares nacionais para a educação profissional técnica de nível médio.....	207
20. Diretrizes Indutoras da Oferta de Ensino Médio Integrado na Rede Federal EPCT ...	218
21. Educação Profissional técnica de nível médio integrada ao ensino médio: documento base (2007). .....	228
22. Resolução IFPR 02/2019: Estabelece diretrizes para a gestão das atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão no âmbito do IFPR. ....	252
23. Lei nº 10.861/2004 - Institui o Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior – SINAES e dá outras providências.....	253
24. Resolução CNE/CP 03/2002 – Institui as Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a organização e o funcionamento dos cursos superiores de tecnologia; .....	261
25. Res. IFPR 54/2011 - Organização Didático-Pedagógica da .....	265
26. Educação Profissional Técnica de Nível Médio e Formação .....	278
27. Inicial e Continuada de Trabalhadores. ....	281
28. Res. IFPR 55/2011 - Organização Didático-Pedagógica da Educação Superior .....	282
29. Res, IFPR 03/2017 - Aprova a criação da comissão de ética no uso de animais (CEUA) do Instituto Federal do Paraná. ....	300
30. Res. IFPR 04/2017 - Aprova a criação do Comitê de Ética em Pesquisa do Instituto Federal do Paraná.....	301
31. Res. IFPR 50/2017 Estabelece as normas de avaliação dos processos de ensinoaprendizagem no âmbito do IFPR.....	302
32. Res. IFPR 05/2018- Define as diretrizes institucionais para os cursos que articulam a Educação Profissional e Técnica com a modalidade Proeja no IFPR.....	306

# SUMÁRIO