

# TJ-RS Analista Judiciário – Área Administrativa

## **LÍNGUA PORTUGUESA**

| Elementos de construção do texto e seu sentido: coerência textual e progressão temática; relações contextuais entre segmentos do texto; mecanismos de coesão textual   | 1  |
|--|----|
| Compreensão de informações explícitas; identificação de inferências válidas, pressu-<br>postos e implícitos na leitura; estratégias de progressão textual (causa e consequên-<br>cia, comparação, exemplificação); interpretação e organização interna | 2  |
| Estrutura argumentativa (tese, argumentos, contra-argumentos, conclusão)   | 14 |
| Semântica: sentido e emprego dos vocábulos; campos semânticos  | 26 |
| Relações semânticas entre palavras e expressões (sinonímia, antonímia, hiponímia, homonímia, polissemia)   | 34 |
| Morfologia: reconhecimento, emprego e sentido das classes gramaticais; emprego de tempos e modos dos verbos em português   | 36 |
| Mecanismos de flexão dos nomes e verbos  | 47 |
| Processos de formação de palavras  | 52 |
| Sintaxe: frase, oração e período; termos da oração; processos de coordenação e subordinação  | 54 |
| Concordância nominal e verbal  | 57 |
| Transitividade e regência de nomes e verbos  | 59 |
| Padrões gerais de colocação pronominal no português  | 62 |
| Ortografia   | 64 |
| Acentuação gráfica   | 68 |
| Emprego do sinal indicativo de crase   | 70 |
| Pontuação: efeitos de sentido, diferença entre uso e ausência de vírgula, ponto e vírgula, travessão, dois-pontos; pontuação em discurso direto/indireto   | 72 |
| Reescrita de frases: substituição, deslocamento, paralelismo   | 75 |
| Variação linguística: norma culta  | 77 |
| Questões   | 80 |
| Gabarito   | 86 |
|  |    |





## ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

| 1  |
|----|
| 6  |
| 7  |
| 13 |
| 17 |
|    |

# ORGANIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

| Regimento interno do tribunal de justiça do estado do rio grande do sul publicado no dje em 2018 (das disposições iniciais: arts. 1º e 2º; do tribunal e seu funcionamento: arts. 3º e 4º; da composição e competência: arts. 5º a 61-a; da ordem dos serviços no tribunal: arts. 468 A 184: do funcionamento do tribunal: arts. 486 A 252) | 4        |
|---|----------|
| tribunal: arts. 168 A 184; do funcionamento do tribunal: arts. 186 A 252)   |          |
| Questões  | 46<br>51 |

# NOÇÕES DE DIREITOS HUMANOS, ACESSIBILIDADE E INCLUSÃO

| Direitos humanos na constituição federal                       | 1  |
|--|----|
| Política nacional de direitos humanos                          | 9  |
| Noções gerais de gênero e equidade                             | 14 |
| Estatuto de igualdade racial (lei n.º 12.288/2010)             | 16 |
| Lei nº 14.532/2023   | 27 |
| Lei de inclusão da pessoa com deficiência (lei nº 13.146/2015) | 29 |



# NOÇÕES DE ANÁLISE DE DADOS E DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

| Sistema operacional windows (conceitos e funcionalidades do windows 10 e windows 11)   | 1   |
|--|-----|
| Aplicativos do pacote microsoft office 365 (word, excel, powerpoint, outlook, teamsonedrive e sharepoint - versões desktop e web)  | 27  |
| Recursos de colaboração em tempo real e coautoria. Ferramentas de colaboração e comunicação online. Ferramentas de produtividade e automação (power automate, forms e planner)mídias sociais e ferramentas de comunicação corporativa  | 38  |
| Redes de computadores; conceitos básicos, ferramentas, aplicativos e procedimentos de internet e intranet. Navegadores e mecanismos de busca   | 42  |
| Noções de redes sem fio (wi-fi 6, 6e e 7) e redes móveis (4g/5g)   | 48  |
| Organização e gerenciamento de arquivos, pastas, programas e dados. Métodos de classificação, indexação e pesquisa de informações digitais; arquivos digitais: principais padrões e características de documentos, planilhas, imagens, áudios e vídeos   | 49  |
| Armazenamento de dados em nuvem (cloud computing)  | 52  |
| Planilhas: criação, manipulação de dados, fórmulas, cópia e recorte de dados, formatação de dados e outras funcionalidades para operação. Manipulação de arquivos: leitura e gravação; integração com outras planilhas; filtros; ordenação; macros; controle de exibição; recursos para impressão; importação e exportação de dados; controle de alterações; proteção de dados e planilhas | 53  |
| Noções de segurança da informação: confidencialidade, integridade, disponibilidade e autenticidade; ameaças e vulnerabilidades comuns (malwares, phishing, ransomware). Boas práticas de segurança no ambiente computacional e na internet   | 70  |
| Lei geral de proteção de dados brasileira (lei n.º 13.709/2018)  | 80  |
| Guia de boas práticas Igpd do tjrs (disponível em: https://www.Tjrs.Jus.Br/novo/Igpd/enunciados-normatividade-ecapacitacao/normas/)  | 10  |
| Noções de inteligência artificial e aprendizado de máquina   | 112 |
| Acessibilidade digital e poder judiciário: uso da inteligência artificial para resolução de problemas e elaboração de textos com segurança jurídica  | 118 |
| Questões   | 122 |
| Gabarito   | 13  |





# UMARIO

# SUMÁRIO Q

# **ADMINISTRAÇÃO GERAL E PÚBLICA**

| Microeconomia aplicada: compreensão das decisões de consumo e produção no setor público e privado; análise de custos e eficiência operacional em órgãos e serviços públicos; estruturas de mercado e impactos sobre preços de serviços e contratos administrativos; avaliação do equilíbrio entre oferta e demanda em programas e benefícias. |        |
|---|--------|
| cios  |        |
| Economia do setor público e finanças públicas: avaliação de externalidades e efeitos indiretos de políticas públicas; identificação e gestão de bens públicos e recursos compartilhados; tributação, eficiência econômica e gestão de receitas e despesas administrativas; monitoramento de déficit público e planejamento fiscal             |        |
| Aspectos práticos de regimes previdenciários: rgps e rpps, análise de concessão de benefícios e aposentadorias  | 18     |
| ça, comunicação, processo decisório   | 2      |
| Gestão por competências   | 2      |
| Gestão do conhecimento  | 3 3    |
| Importância do planejamento estratégico na gestão pública; análise do ambiente organizacional: diagnóstico estratégico com análise interna (forças e fraquezas) e externa (oportunidades e ameaças)   |        |
| Missão, visão e valores institucionais; formulação da estratégia: definição de objetivos estratégicos; formulação de metas e indicadores; balanced scorecard (bsc) e mapa estratégico; cadeia de valor institucional e alinhamento estratégico  |        |
| Implementação da estratégia: planos de ação (projetos e programas); gerenciamento de iniciativas estratégicas; alinhamento entre estratégia e estrutura organizacional; comunicação e engajamento de stakeholders (partes interessadas)   |        |
| Avaliação e controle estratégico: monitoramento de metas e indicadores; sistemas de informação gerencial (sig); avaliação de desempenho institucional; ajustes e revisão estratégica  |        |
| Planejamento estratégico no setor público: planejamento governamental com ppa, Ido e Ioa  | 6      |
| Gestão por resultados e accountability  | 6<br>7 |
| Ligharita   | O      |





## ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E ORÇAMENTÁRIA

| Orçamento público: conceitos e finalidades do orçamento público. Princípios orçamentários: princípios clássicos: unidade, universalidade, anualidade, exclusividade, equilíbrio, especificação, clareza, publicidade, não afetação das receitas   |    |
|---|----|
| Evolução dos modelos orçamentários: tradicional, de desempenho, programa, base zero e participativo   |    |
| Ciclo orçamentário: elaboração, aprovação, execução, controle e avaliação   | 14 |
| Normas legais aplicáveis: lei de responsabilidade fiscal (lei complementar nº 101/2000)   | 15 |
| Plano de contas do setor público e planejamento e orçamento na constituição federal: plano plurianual (ppa): objetivos, estrutura e vigência; lei de diretrizes orçamentárias (ldo): metas fiscais, prioridades e riscos fiscais; lei orçamentária anual (loa): composição, classificações e anexos |    |
| Receita pública: conceito e estágios; previsão, lançamento, arrecadação e recolhimento; classificações: por natureza, fonte/destinação de recursos, categoria econômica; receita corrente e de capital  |    |
| Despesa pública: conceito e estágios: fixação, empenho, liquidação e pagamento; classificações: por natureza, funcional-programática, econômica; despesas obrigatórias e discricionárias  |    |
| Créditos adicionais: tipos: suplementares, especiais e extraordinários; procedimentos para abertura e execução; vinculações legais e limites  |    |
| Execução orçamentária e financeira: programação financeira e cronograma de desembolso; restos a pagar e despesas de exercícios anteriores; suprimento de fundos e adiantamentos   |    |
| Controle e avaliação: controle interno e externo, conceitos e competências  | 58 |
| Auditoria governamental: tipos e objetivos; avaliação de programas e ações governamentais   | 63 |
| Legislação e normas aplicáveis - normas gerais de direito financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços da união, estados, municípios e distrito federal (lei nº 4.320/1964: Títulos i, iv, v e vi)   |    |
| Questões  | 77 |
| Gabarito  | 84 |
| DIREITO CONSTITUCIONAL  |    |
| Aplicabilidade das normas constitucionais   |    |
| Interpretação das normas constitucionais  |    |
| Princípios fundamentais   |    |
| Direitos e garantias fundamentais; direitos e deveres individuais e coletivos; habeas corpus, mandado de segurança, mandado de injunção e habeas data; direitos sociais; nacionalidade; direitos políticos; partidos políticos  |    |
| Organização do estado; organização político-administrativa; estado federal brasileiro; a união; estados federados; municípios; o distrito federal; territórios  |    |
| Administração pública; disposições gerais; servidores públicos  | 39 |



| Organização dos poderes no estado; mecanismos de freios e contrapesos; poder executivo, atribuições e responsabilidades do presidente da república; poder legislativo, estrutura, funcionamento e atribuições; comissões parlamentares de inquérito; fiscalização contábil, financeira e orçamentária; poder judiciário, disposições gerais, órgãos do poder judiciário, organização e competências, conselho nacional de justiça (cnj) | 54  |
|---|-----|
| Funções essenciais à justiça; ministério público; advocacia e defensoria pública  | 97  |
| Defesa do estado e das instituições democráticas  | 104 |
| Sistema tributário nacional   | 109 |
| Ordem econômica e financeira; princípios gerais da atividade econômica; sistema financeiro nacional; finanças públicas; normas gerais; orçamentos   | 114 |
| Poder constituinte; características; poder constituinte originário; poder constituinte derivado   | 126 |
| Controle da constitucionalidade   | 128 |
| Constituição do estado do rio grande do sul (da organização do estado: arts. 3º a 48. Da organização dos poderes: arts. 49 A 106. Das funções essenciais à justiça: arts. 107 A 123)  | 136 |
| Questões  | 167 |
| Gabarito  | 176 |
|   |     |

### **DIREITO ADMINISTRATIVO**

| Estado, governo e administração pública: conceitos, elementos, poderes e organização; introdução ao direito administrativo: origem, natureza jurídica e objeto do direito administrativo   | 1        |
|--|----------|
| Regime jurídico-administrativo: conceito; supremacia do interesse público sobre o privado e indisponibilidade, pela administração, dos interesses públicos; princípios expressos e implícitos da administração pública   | 6        |
| Organização administrativa: centralização, descentralização, concentração e desconcentração; administração direta: órgão público: conceito, teorias sobre as relações do estado com os agentes públicos, características e classificação; administração indireta: autarquias, agências reguladoras, agências executivas, fundações públicas; empresas públicas; sociedades de economia mista; consórcios públicos; entidades paraestatais e terceiro setor: serviços sociais autônomos, entidades de apoio, organizações sociais, organizações da sociedade civil de interesse público (oscip) | 23       |
| Atos administrativos: atributos, classificação, atos administrativos em espécie, extinção: revogação, anulação e cassação, convalidação, vinculação e discricionariedade, espécies de invalidades: atos administrativos nulos, anuláveis e inexistentes  | 35       |
| Processo administrativo. Lei nº 9.784/1999 E lei estadual nº 15.612/2021 (Disciplina o processo administrativo do estado do rio grande do sul); disposições doutrinárias aplicáveis  | 57       |
| Poderes e deveres da administração pública: poderes: poder regulamentar, poder hierárquico, poder disciplinar, poder de polícia; deveres: dever de agir, dever de eficiência, dever de probidade, dever de prestação de contas; abuso do poder   | 87       |
| Controle e responsabilização da administração: controle administrativo, controle judicial, controle legislativo  | 97<br>10 |





| Responsabilidade civil do estado  | 113 |
|---|-----|
| Intervenção do estado na propriedade  | 119 |
| Improbidade administrativa (lei nº 8.429/1992); Disposições doutrinárias aplicáveis | 124 |
| Agentes públicos  | 151 |
| Licitações e contratos administrativos (lei nº 14.133/2021)                         | 214 |
| Questões  | 334 |
| Gaharito  | 343 |







#### Língua Portuguesa

#### ► Definições e diferenciação

Coesão e coerência são dois conceitos distintos, um texto coeso pode ser incoerente, assim como um texto coerente pode não ter coesão. O que existe em comum entre os dois é o fato de constituírem mecanismos fundamentais para uma produção textual satisfatória.

Resumidamente, a coesão textual se volta para as questões gramaticais, isto é, na articulação interna do texto. Já a coerência textual tem seu foco na articulação externa da mensagem.

#### COESÃO TEXTUAL

Consiste no efeito da ordenação e do emprego adequado das palavras que proporcionam a ligação entre frases, períodos e parágrafos de um texto. A coesão auxilia na sua organização e se realiza por meio de palavras denominadas **conectivos**.

#### As técnicas de coesão

A coesão pode ser obtida por meio de dois mecanismos principais, a anáfora e a catáfora. Por estarem relacionados à mensagem expressa no texto, esses recursos classificam-se como endofóricos. Enquanto a anáfora retoma um componente, a catáfora o antecipa, contribuindo com a ligação e a harmonia textual.

#### As regras de coesão

Para que se garanta a coerência textual, é necessário que as regras relacionadas abaixo sejam seguidas.

#### Referência

Pessoal: emprego de pronomes pessoais e possessivos.

Exemplo: «<u>Ana e Sara</u> foram promovidas. <u>Elas</u> serão gerentes de departamento." Aqui, tem-se uma referência pessoal anafórica (retoma termo já mencionado).

- Comparativa: emprego de comparações com base em semelhanças.

Exemplo: "Mais um dia como os outros...". Temos uma referência comparativa endofórica.

Demonstrativa: emprego de advérbios e pronomes demonstrativos.

Exemplo: "Inclua todos os nomes na lista, menos <u>este</u>: Fred da Silva." Temos uma referência demonstrativa catafórica.

**– Substituição**: consiste em substituir um elemento, quer seja nome, verbo ou frase, por outro, para que ele não seja repetido. Analise o exemplo: "Iremos ao banco esta tarde, <u>elas</u> foram pela manhã."

Perceba que a diferença entre a referência e a substituição é evidente, principalmente no fato de que a substituição adiciona ao texto uma informação nova. No exemplo usado para a referência, o pronome pessoal retoma as pessoas "Ana e Sara", sem acrescentar quaisquer informações ao texto.

**– Elipse**: trata-se da omissão de um componente textual – nominal, verbal ou frasal – por meio da figura, denominando elipse.

Exemplo: "Preciso falar com Ana. Você <u>a</u> viu?" Aqui, é o contexto que proporciona o entendimento da segunda oração, pois o leitor fica ciente de que o locutor está procurando por Ana.





#### Ética no Serviço Público

Ética é uma palavra de origem grega "ethos" que significa caráter. Sendo assim, diferentes filósofos tentaram conceituar o termo ética:

Sócrates ligava-o à felicidade de tal sorte que afirmava que a ética conduzia à felicidade, uma vez que o seu objetivo era preparar o homem para o autoconhecimento, conhecimento esse que constitui a base do agir ético. A ética socrática prevê a submissão do homem e da sua ética individual à ética coletiva que pode ser traduzida como a obediência às leis.

Para Platão a ética está intimamente ligada ao conhecimento dado que somente se pode agir com ética quando se conhece todos os elementos que caracterizam determinada situação posto que somente assim, poderá o homem alcançar a justiça.

Para José Renato Nalini"ética é a ciência do comportamento moral dos homens em sociedade. É uma ciência, pois tem objeto próprio, leis próprias e método próprio, na singela identificação do caráter científico de um determinado ramo do conhecimento. O objeto da Ética é a moral. A moral é um dos aspectos do comportamento humano. A expressão moral deriva da palavra romana mores, com o sentido de costumes, conjunto de normas adquiridas pelo hábito reiterado de sua prática.<sup>1</sup>

Com exatidão maior, o objeto da ética é a moralidade positiva, ou seja, "o conjunto de regras de comportamento e formas de vida por meio das quais tende o homem a realizar o valor do bem". A distinção conceitual não elimina o uso corrente das duas expressões como intercambiáveis. A origem etimológica de Ética é o vocábulo grego "ethos", a significar "morada", "lugar onde se habita". Mas também quer dizer "modo de ser" ou "caráter". Esse "modo de ser" é a aquisição de características resultantes da nossa forma de vida. A reiteração de certos hábitos nos faz virtuosos ou viciados. Dessa forma, "o ethos é o caráter impresso na alma por hábito"

| ÉTICA   |
|---|
| Ethos (grego): caráter, morada do ser;                                  |
| Disciplina filosófica (parte da filosofia);                             |
| Os fundamentos da moralidade e princípios ideais da ação humana;        |
| Ponderação da ação, intenção e circunstâncias sob o manto da liberdade; |
| Teórica, universal (geral), especulativa, investigativa;                |
| Fornece os critérios para eleição da melhor conduta.                    |

#### — Ética e Moral

Entre os elementos que compõem a Ética, destacam-se a Moral e o Direito. Assim, a Moral não é a Ética, mas apenas parte dela. Neste sentido, moral vem do grego Mos ou Morus, referindo-se exclusivamente ao regramento que determina a ação do indivíduo.

[ADOLFO SÁNCHEZ V ÁZQUEZ, Ética, p. 12. Para o autor, Ética seria a teoria ou ciência do comportamento moral dos homens em sociedade.]

losofia do direito, p. 73, ao citar o Vocabulaire de la phílosophie, de LALANDE). ] . . [ EDUARDO GARCÍA MÁYNEZ, Ética - Ética empírica. Ética de bens. Ética formal. Ética valorativa, p. 12. ]

<sup>1 [</sup> NALINI, José Renato. Conceito de Ética. Disponível em: www.aureliano.com.br/downloads/conceito\_etica\_nalini.doc.]

<sup>.. [</sup> Ciência, recorda MIGUEL REALE, é termo que "pode ser tomado em duas acepções fundamentais distintas: a) como 'todo conjunto de conhecimentos ordenados coerentemente segundo princípios'; b) como 'todo conjunto de conhecimentos dotados de certeza por se fundar em relações objetivas, confirmadas por métodos de verificação definida, suscetível de levar quantos os cultivam a conclusões ou resultados concordantes'" (Fí-





Organização e Funcionamento do Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Sul

# REGIMENTO INTERNO DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL DAS DISPOSIÇÕES INICIAIS

Art. 1° Este Regimento dispõe sobre o funcionamento do Tribunal de Justiça, estabelece a competência de seus órgãos, regula a instrução e julgamento dos processos e recursos que lhe são atribuídos pelas leis e institui a disciplina de seus serviços.

Art. 2° Ao Tribunal compete o tratamento de "egrégio" e os seus integrantes usarão, nas sessões públicas, vestes talares.

#### **PARTE I**

#### TÍTULO I

#### DO TRIBUNAL E SEU FUNCIONAMENTO

- Art. 3° O Tribunal de Justiça é constituído de 170 (cento e setenta) Desembargadores, tem sede na Capital e jurisdição no território do Estado.
  - Art. 4° São órgãos do Tribunal de Justiça:
  - I o Tribunal Pleno;
  - II o Órgão Especial;
  - III as Turmas de Julgamento;
  - IV os Grupos de Câmaras Cíveis e de Câmaras Criminais;
- V as Câmaras Separadas, Cíveis e Criminais, as Câmaras Especiais e a Câmara da Função Delegada dos Tribunais Superiores;
  - VI a Presidência e as Vice-Presidências;
  - VII o Conselho da Magistratura;
  - VIII a Corregedoria-Geral da Justiça;
  - IX as Comissões e os Conselhos;
  - X o Centro de Estudos.

#### TÍTULO II DA COMPOSIÇÃO E COMPETÊNCIA

#### CAPÍTULO I DO TRIBUNAL PLENO

Art. 5° O Tribunal Pleno, funcionando em sessão plenária, é constituído pela totalidade dos Desembargadores, sendo presidido pelo Presidente do Tribunal e, nos seus impedimentos, sucessivamente, pelos Vice-Presidentes ou pelo Desembargador mais antigo, competindo-lhe eleger o Presidente, os Vice-Presidentes e o Corregedor-Geral da Justiça, em votação secreta, dentre os integrantes mais antigos do colegiado, bem como eleger a metade dos membros do Órgão Especial.





#### Noções de Direitos Humanos, acessibilidade e inclusão

Os direitos humanos são fundamentais na estruturação de qualquer sociedade democrática e pluralista. A Constituição Federal de 1988 (CF/88) é a expressão maior desses direitos no Brasil, incorporando e ampliando garantias que refletem a evolução histórica e social do país. O estudo dos direitos humanos na CF/88 abrange princípios fundamentais, direitos e garantias individuais, sociais, de nacionalidade, políticos e até os direitos difusos e coletivos.

#### - Princípios Fundamentais dos Direitos Humanos na CF/88

Os princípios fundamentais dos direitos humanos são a base sobre a qual se constroem as demais garantias constitucionais. A CF/88, em seu preâmbulo e nos primeiros artigos, estabelece um compromisso com a dignidade da pessoa humana, a cidadania, os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa, o pluralismo político e a construção de uma sociedade livre, justa e solidária. Tais princípios orientam a interpretação e aplicação de toda a legislação infraconstitucional.

- Art. 1°, III A República Federativa do Brasil tem como um de seus fundamentos a dignidade da pessoa humana.
- Art. 3º Constituem objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil: I construir uma sociedade livre, justa e solidária; II garantir o desenvolvimento nacional; III erradicar a pobreza e a marginalização e reduzir as desigualdades sociais e regionais; IV promover o bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade e quaisquer outras formas de discriminação.

A dignidade da pessoa humana é um princípio basilar que norteia a interpretação de todos os direitos fundamentais previstos na Constituição. Este princípio reconhece que cada indivíduo possui um valor intrínseco que deve ser respeitado e protegido pelo Estado e pela sociedade.

A cidadania é outro princípio crucial, pois implica o reconhecimento dos direitos civis, políticos e sociais dos indivíduos, bem como a participação ativa na vida política do país. O pluralismo político, por sua vez, assegura a coexistência de diversas ideologias e opiniões, fundamental para a democracia.

Os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa equilibram a relação entre o capital e o trabalho, promovendo a justiça social e o desenvolvimento econômico. A construção de uma sociedade livre, justa e solidária é um objetivo que permeia toda a CF/88, visando a promoção do bem-estar social e a redução das desigualdades.

Esses princípios não apenas orientam a atuação dos poderes constituídos, mas também são referência para a interpretação das normas constitucionais e infraconstitucionais, assegurando a efetividade dos direitos fundamentais.

#### - Direitos e Garantias Individuais

Os direitos e garantias individuais são detalhadamente previstos no artigo 5º da CF/88 e compõem um dos pilares do Estado Democrático de Direito. Estes direitos asseguram a proteção da liberdade, igualdade, segurança e propriedade, sendo considerados cláusulas pétreas, ou seja, não podem ser abolidos nem mesmo por emenda constitucional (Art. 60, §4º, IV).

Art. 5º - Todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no País a inviolabilidade do direito à vida, à liberdade, à igualdade, à segurança e à propriedade.

Este artigo, composto por 78 incisos, elenca direitos fundamentais que abrangem diversos aspectos da vida dos cidadãos. Alguns dos principais direitos e garantias individuais incluem:

- Direito à vida: Garantia primordial que implica na proteção contra a pena de morte, salvo em caso de guerra declarada.
  - Liberdade: Inclui a liberdade de expressão, de associação, de reunião e de locomoção.





#### Noções De Análise De Dados E De Inteligência Artificial

#### WINDOWS 10

O Windows 10 é um sistema operacional desenvolvido pela Microsoft, parte da família de sistemas operacionais Windows NT. Lançado em julho de 2015, ele sucedeu o Windows 8.1 e trouxe uma série de melhorias e novidades, como o retorno do Menu Iniciar, a assistente virtual Cortana, o navegador Microsoft Edge e a funcionalidade de múltiplas áreas de trabalho. Projetado para ser rápido e seguro, o Windows 10 é compatível com uma ampla gama de dispositivos, desde PCs e tablets até o Xbox e dispositivos loT.

#### Principais Características e Novidades

- **Menu Iniciar:** O Menu Iniciar, ausente no Windows 8, retorna com melhorias no Windows 10. Ele combina os blocos dinâmicos (tiles) do Windows 8 com o design tradicional do Windows 7, permitindo fácil acesso a programas, configurações e documentos recentes.
- Assistente Virtual Cortana: A Cortana é uma assistente digital que permite realizar tarefas por comandos de voz, como enviar e-mails, configurar alarmes e pesquisar na web. Este recurso é similar ao Siri da Apple e ao Google Assistant.
- Microsoft Edge: O navegador Edge substituiu o Internet Explorer no Windows 10. Ele é mais rápido e seguro, oferecendo recursos como anotações em páginas web e integração com a Cortana para pesquisas rápidas.
- Múltiplas Áreas de Trabalho: Esse recurso permite criar várias áreas de trabalho para organizar melhor as tarefas e aplicativos abertos, sendo útil para multitarefas ou organização de projetos.

#### Instalação do Windows

- Baixe a ferramenta de criação de mídia no site da Microsoft.
- Use-a para criar um pendrive bootável com a ISO do Windows.
- Reinicie o PC e entre na BIOS/UEFI para priorizar o boot pelo pendrive.
- Na instalação, selecione idioma e versão, depois a partição (formate se necessário).
- Crie um usuário e siga os passos da configuração inicial.
- Após finalizar, o Windows estará pronto para uso.

#### Operações de iniciar, reiniciar, desligar, login, logoff, bloquear e desbloquear

#### **Botão Iniciar**

O Botão Iniciar dá acesso aos programas instalados no computador, abrindo o Menu Iniciar que funciona como um centro de comando do PC.





#### Administração Geral e Pública

#### — O Mercado: as curvas de oferta, demanda e o equilíbrio de mercado

Curva da oferta: é a reprodução gráfica das oscilações que movem a lei da oferta e da demanda, sendo que seus eixos representam a elevação dos preços (eixo vertical) e a quantidade de bens ou serviços disponíveis para a venda (eixo horizontal). Por acompanhar as variações do mercado, a curva de oferta é dinâmica, isto é, preços menores provocarão seu deslocamento para o lado esquerdo (indicando diminuição da na quantidade à venda), sendo que a elevação dos preços causa o deslocamento da curva para o lado direito (o que indica mais produtos e serviços à venda).

**Demanda**: corresponde à quantia de bens e/ou serviços que os consumidores pretendem obter em um momento determinado. Também é chamada de procura. Em geral, a demanda por um produto ou serviço é induzida por fatores como preço do bem no período determinado, preço do bem complementar (como gás de cozinha, por exemplo), preço de seu bem concorrente (substituto), as preferências de consumo e a renda do consumidor.

**Equilíbrio de mercado**: é o único preço em que a quantidade de oferta corresponde à quantidade da demanda, o que determina o ponto de equilíbrio, e este, por sua vez, só é possível a partir da movimentação de subida e descida dos preços

#### - Estática comparativa, alocação eficiente

Estática comparativa: trata-se da comparação entre dois estados de equilíbrio econômico distintos, anterior e posteriormente a uma alteração em um valor exógeno (variável determinada pelo Governo). Esse método é geralmente utilizado para analisar as transformações na política fiscal ou monetária, ao se abordar a economia como um todo ou para a análise de alterações na relação oferta versus demanda no estudo de um único mercado

**Alocação eficiente**: pode ser definida como o fornecimento de recursos econômicos à disposição nos diversos tipos de investimento e nas diversas atividades, com a finalidade primordial de alcançar, de forma simultânea, o maior lucro atingível e o risco mais baixo possível.

#### — Restrição orçamentária, preferências, utilidade e escolha do consumidor

Restrição orçamentária: é o conceito da microeconomia que corresponde ao máximo que um consumidor, uma empresa ou um governo (agentes econômicos) pode desembolsar com a compra de um bem ou a contratação de um serviço, ou seja, é o limite que um indivíduo ou instituição pode pagar, considerando a sua renda e o preço dos bens.

**Preferências**: as preferências do consumidor compreendem o fator psicológico da demanda, sendo que, mesmo que o consumidor apresente uma restrição orçamentária equivalente à cesta de produtos e serviços disponíveis para venda, se ele não apresentar preferência à referida cesta, a negociação não será efetivada.

**Utilidade**: o princípio da utilidade é amplamente abordado na microeconomia para elucidar como os consumidores fazem suas escolhas da melhor maneira. Ainda que não seja viável determinar a utilidade que um consumidor confere a um produto ou serviço em específico, essa teoria se dedica à comparação e à classificação das opções em relação ao um determinado bem. Em outras palavras, esse princípio é caracterizado diante do conflito de escolha entre dois bens e por meio de curvas de indiferença, isto é, trata-se de uma unidade abstrata empregada para mensurar a satisfação alcançada a partir do consumo de um bem, seja uma mercadoria ou um serviço.





#### Administração Financeira e Orçamentária

#### - Orçamento Público

O orçamento público consiste no planejamento detalhado de receitas e despesas que as entidades governamentais utilizam para a execução de suas políticas públicas. Trata-se de um instrumento fundamental para a gestão das finanças públicas, orientando a alocação de recursos de acordo com as prioridades definidas pelo governo em um período determinado, normalmente de um ano.

A elaboração do orçamento público visa garantir o equilíbrio entre as receitas arrecadadas, provenientes de impostos, contribuições e outras fontes, e as despesas necessárias para a manutenção dos serviços e investimentos públicos. Assim, o orçamento público não apenas reflete as escolhas políticas do governo, mas também funciona como um instrumento de planejamento, controle e transparência na aplicação dos recursos.

Além de assegurar a manutenção dos serviços essenciais, como saúde, educação e segurança, o orçamento público é crucial para o desenvolvimento econômico, pois permite que o governo invista em infraestrutura, programas sociais e outras áreas estratégicas. Ele também serve como ferramenta de controle fiscal, promovendo o equilíbrio entre arrecadação e gastos, evitando déficits que possam comprometer a sustentabilidade das finanças públicas.

No Brasil, a formulação e a execução do orçamento público seguem normas e diretrizes estabelecidas pela Constituição Federal e pela Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF). Esses marcos regulatórios visam garantir que a arrecadação e os gastos sejam realizados de forma eficiente e transparente, assegurando o uso adequado dos recursos públicos.

A estrutura do orçamento público é composta por três leis fundamentais:

- Plano Plurianual (PPA): Estabelece as diretrizes, objetivos e metas da administração pública para um período de quatro anos.
- Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO): Define as metas e prioridades do governo para o ano seguinte, orientando a elaboração da Lei Orçamentária Anual.
- Lei Orçamentária Anual (LOA): Autoriza a realização das despesas e a arrecadação das receitas previstas para o exercício financeiro.

O orçamento público, além de ser um instrumento técnico de gestão financeira, possui um papel social, pois deve garantir que os recursos arrecadados da sociedade retornem em forma de serviços e investimentos que promovam o bem-estar coletivo. A participação da sociedade e o controle do Poder Legislativo são essenciais para garantir que o orçamento seja executado de maneira justa e eficiente, atendendo às reais necessidades da população.

#### — Princípios Orçamentários

Os princípios orçamentários constituem diretrizes fundamentais que orientam a formulação, execução e controle do orçamento público, assegurando que as finanças do Estado sejam geridas com transparência, legalidade e eficiência. Eles são o alicerce que garante que o processo orçamentário atenda aos objetivos de planejamento, equilíbrio fiscal e responsabilidade com o uso dos recursos públicos.

Esses princípios têm como função principal disciplinar a administração financeira pública, garantindo que o orçamento seja elaborado de forma coerente com as necessidades do governo e com o interesse público, além de facilitar o controle e a fiscalização tanto pelo Poder Legislativo quanto pela sociedade.

#### Princípio da Clareza

O princípio da clareza exige que o orçamento seja redigido de forma clara, objetiva e compreensível, facilitando a sua leitura e interpretação por todos os interessados, incluindo a população e os órgãos de controle. Esse princípio garante que as informações sobre receitas e despesas sejam apresentadas de modo a evitar ambiguidades, tornando o orçamento um instrumento acessível e transparente.





#### **Direito Constitucional**

A Constituição Federal é composta por normas que podem ter diferentes graus de aplicabilidade e exigibilidade. A depender da sua estrutura e da forma como produzem efeitos no ordenamento jurídico, essas normas são classificadas em distintas categorias.

Essa classificação permite compreender a capacidade das normas constitucionais de gerar direitos e deveres de forma imediata ou depender de regulamentação posterior.

#### CLASSIFICAÇÃO DAS NORMAS CONSTITUCIONAIS

#### Normas Constitucionais de Eficácia Plena

As normas constitucionais de eficácia plena são aquelas que possuem aplicabilidade imediata, direta e integral desde a promulgação da Constituição. Isso significa que essas normas não dependem de regulamentação infraconstitucional para produzir efeitos e já podem ser aplicadas plenamente pelos órgãos competentes.

#### **Características Principais:**

- Aplicabilidade imediata: São autoexecutáveis, ou seja, entram em vigor assim que a Constituição é promulgada.
  - Aplicabilidade direta: Não precisam de uma norma infraconstitucional para produzir efeitos jurídicos.
  - Aplicabilidade integral: N\u00e3o admitem restri\u00f3\u00f3es por parte do legislador infraconstitucional.

Dessa forma, essas normas têm plena eficácia no ordenamento jurídico, garantindo direitos e impondo deveres sem necessidade de qualquer complemento legislativo ou regulamentação adicional.

#### Exemplos de Normas de Eficácia Plena:

Ação Popular (Art. 5°, LXXIII, da CF/88)

"Qualquer cidadão é parte legítima para propor ação popular que vise a anular ato lesivo ao patrimônio público ou de entidade de que o Estado participe, à moralidade administrativa, ao meio ambiente e ao patrimônio histórico e cultural, ficando o autor, salvo comprovada má-fé, isento de custas judiciais e do ônus da sucumbência."

Esse dispositivo confere direito imediato ao cidadão para propor ação popular, sem necessidade de regulamentação infraconstitucional.

Forma Federativa de Estado (Art. 1º da CF/88):

"A República Federativa do Brasil, formada pela união indissolúvel dos Estados, Municípios e do Distrito Federal, constitui-se em Estado Democrático de Direito (...)."

A determinação da forma federativa de Estado não necessita de complementação legislativa, pois já está estabelecida de maneira definitiva e integral na Constituição.

Voto Secreto (Art. 14, CF/88):

"A soberania popular será exercida pelo sufrágio universal e pelo voto direto e secreto, com valor igual para todos (...)."

O sigilo do voto já é garantido pela Constituição sem necessidade de regulamentação, sendo um direito plenamente aplicável.

As normas constitucionais de eficácia plena são fundamentais para garantir que certos direitos e princípios sejam imediatamente aplicáveis dentro do ordenamento jurídico.

Elas dispensam regulamentação, não podem ser restringidas pelo legislador infraconstitucional e garantem uma aplicação direta e integral dos dispositivos constitucionais.





#### **Direito Administrativo**

#### — Estado

#### Conceito, Elementos e Princípios

Adentrando ao contexto histórico, o conceito de Estado veio a surgir por intermédio do antigo conceito de cidade, da polis grega e da civitas romana. Em meados do século XVI o vocábulo Estado passou a ser utilizado com o significado moderno de força, poder e direito.

- O Estado pode ser conceituado como um ente, sujeito de direitos, que possui como elementos: o povo, o território e a soberania. Nos dizeres de Vicente Paulo e Marcelo Alexandrino (2010, p. 13), "Estado é pessoa jurídica territorial soberana, formada pelos elementos povo, território e governo soberano".
- O Estado como ente, é plenamente capacitado para adquirir direitos e obrigações. Ademais, possui personalidade jurídica própria, tanto no âmbito interno, perante os agentes públicos e os cidadãos, quanto no âmbito internacional, perante outros Estados.

Vejamos alguns conceitos acerca dos três elementos que compõem o Estado:

- Povo: Elemento legitima a existência do Estado. Isso ocorre por que é do povo que origina todo o poder representado pelo Estado, conforme dispões expressamente art. 1º, parágrafo único, da Constituição Federal:

Parágrafo único. Todo o poder emana do povo, que o exerce por meio de representantes eleitos ou diretamente, nos termos desta Constituição.

O povo se refere ao conjunto de indivíduos que se vincula juridicamente ao Estado, de forma estabilizada.

Entretanto, isso não ocorre com estrangeiros e apátridas, diferentemente da população, que tem sentido demográfico e quantitativo, agregando, por sua vez, todos os que se encontrem sob sua jurisdição territorial, sendo desnecessário haver quaisquer tipos de vínculo jurídico do indivíduo com o poder do Estado.

Com vários sentidos, o termo pode ser usado pela doutrina como sinônimo de nação e, ainda, no sentido de subordinação a uma mesma autoridade política.

No entanto, a titularidade dos direitos políticos é determinada pela nacionalidade, que nada mais é que o vínculo jurídico estabelecido pela Constituição entre os cidadãos e o Estado.

- O Direito nos concede o conceito de povo como sendo o conjunto de pessoas que detém o poder, a soberania, conforme já foi explicitado por meio do art. 1º. Parágrafo único da CFB/88 dispondo que "Todo poder emana do povo, que exerce por meio de representantes eleitos ou diretamente, nos termos desta Constituição".
- **Território:** pode ser conceituado como a área na qual o Estado exerce sua soberania. Trata-se da base física ou geográfica de um determinado Estado, seu elemento constitutivo, base delimitada de autoridade, instrumento de poder com vistas a dirigir o grupo social, com tal delimitação que se pode assegurar à eficácia do poder e a estabilidade da ordem.

O território é delimitado pelas fronteiras, que por sua vez, podem ser naturais ou convencionais. O território como elemento do Estado, possui duas funções, sendo uma negativa limitante de fronteiras com a competência da autoridade política, e outra positiva, que fornece ao Estado a base correta de recursos materiais para ação.

Por traçar os limites do poder soberanamente exercido, o território é elemento essencial à existência do Estado, sendo, desta forma, pleno objeto de direitos do Estado, o qual se encontra a serviço do povo e pode usar e dispor dele com poder absoluto e exclusivo, desde que estejam presentes as características essenciais das relações de domínio. O território é formado pelo solo, subsolo, espaço aéreo, águas territoriais e plataforma continental, prolongamento do solo coberto pelo mar.

A Constituição Brasileira atribui ao Conselho de Defesa Nacional, órgão de consulta do presidente da República, competência para "propor os critérios e condições de utilização de áreas indispensáveis à segurança do território nacional e opinar sobre seu efetivo uso, especialmente na faixa de fronteira e nas relacionadas com a preservação e a exploração dos recursos naturais de qualquer tipo". (Artigo 91, §1°, III, CFB/88). Os espaços sobre o qual se desenvolvem as relações sociais próprias da vida do Estado é uma porção da