

DIVINÉSIA - SP

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINÉSIA - MINAS GERAIS - MG

Assistente Administrativo

EDITAL Nº 01/2025

CÓD: SL-004AB-24 7908433273103

ÍNDICE

Português

1.	Leitura, compreensão, interpretação, gênero, tipo, objetivo e meio de circulação de textos diversos (dentre outros, receitas, charges, bilhetes, notícias, tirinhas, cartuns, anúncios, provérbios, contos)	7
2.	Formação de palavras	14
3.	Pontuação	18
4.	Sílaba tônica; encontros vocálicos e consonantais; divisão silábica	24
5.	Acentuação gráfica	27
6.	Concordância verbal e nominal	30
7.	Regência verbal e nominal	34
8.	Classes de palavras (artigo, substantivo, adjetivo, advérbio, verbo, pronome, preposição) Suas flexões, classificações e emprego	38
9.	Uso dos "porquês"	47
10.	Frase, oração e período: termos principais da oração (classificações)	47
11.	Novo acordo ortográfico	50
 1. 2. 3. 4. 	Sequências lógicas e lei de formação. Raciocínio lógico numérico e sucessões lógicas	55 56 59 74
1. 2.	Política e economia nacionais	85 86
3.	História e geografia nacionais	87
4.	Descobertas e inovações científicas e tecnológicas	149



PORTUGUÊS

LEITURA, COMPREENSÃO, INTERPRETAÇÃO, GÊNERO, TIPO, OBJETIVO E MEIO DE CIRCULAÇÃO DE TEXTOS DIVERSOS (DENTRE OUTROS, RECEITAS, CHARGES, BILHETES, NOTÍCIAS, TIRINHAS, CARTUNS, ANÚNCIOS, PROVÉRBIOS, CONTOS...)

A leitura e a interpretação de textos são habilidades fundamentais para a compreensão e a comunicação em qualquer contexto, seja acadêmico, profissional ou cotidiano. Compreender o significado de palavras, expressões, frases e parágrafos exige não apenas um conhecimento linguístico, mas também a capacidade de relacionar informações, identificar intencionalidades e construir sentidos a partir do texto. Essas competências são desenvolvidas por meio da prática constante e do aprendizado de estratégias de leitura que permitem ao leitor lidar com diferentes níveis de complexidade textual.

O PROCESSO DE LEITURA

A leitura é uma atividade que vai além da decodificação de palavras. Ela envolve a interação entre o leitor, o texto e o contexto. O leitor, ao entrar em contato com o texto, traz consigo um repertório prévio que inclui conhecimentos linguísticos, culturais e experiências pessoais, elementos que influenciam diretamente sua capacidade de interpretar. O texto, por sua vez, apresenta informações organizadas em uma estrutura lógica, que podem ser explícitas ou implícitas. Já o contexto refere-se ao ambiente ou situação em que a leitura ocorre, o que também impacta a interpretação.

Um bom leitor é aquele que consegue relacionar esses três elementos, identificando não apenas o significado literal das palavras e frases, mas também os sentidos implícitos, as intenções do autor e os elementos subjacentes que complementam a mensagem textual.

IDENTIFICAÇÃO DO SIGNIFICADO DE PALAVRAS

Compreender o significado das palavras é o primeiro passo para a interpretação textual. As palavras possuem significados que podem variar dependendo do contexto em que são utilizadas, exigindo do leitor atenção às nuances da linguagem.

► Significado Denotativo e Conotativo

- Denotativo: É o significado literal ou objetivo da palavra, aquele encontrado nos dicionários. Por exemplo, "casa" denotativamente refere-se a uma construção destinada à habitação.
- Conotativo: É o significado figurado ou subjetivo, frequentemente carregado de emoções e associações culturais. Por exemplo, "casa" conotativamente pode representar acolhimento, segurança ou família.

O leitor precisa discernir qual dos significados está sendo utilizado no texto, considerando o contexto e o objetivo do autor.

► Palavras de Sentido Contextual

Algumas palavras adquirem significados específicos dependendo do contexto. Expressões como "raiz" podem ter conotações matemáticas, botânicas ou culturais, dependendo do tema abordado. Por isso, é essencial que o leitor examine o campo semântico do texto para interpretar corretamente essas palavras.

IDENTIFICAÇÃO DE EXPRESSÕES E FIGURAS DE LIN-GUAGEM

As expressões e as figuras de linguagem enriquecem o texto e, muitas vezes, carregam sentidos que vão além do óbvio. Compreendê-las é essencial para a interpretação adequada.

► Expressões Idiomáticas

Expressões idiomáticas, como "chutar o balde" ou "ficar de mãos atadas", possuem significados que não podem ser deduzidos apenas pela análise literal. O leitor deve conhecer essas expressões ou deduzir seus sentidos pelo contexto.

► Figuras de Linguagem

As figuras de linguagem, como metáforas, hipérboles, ironias e antíteses, conferem profundidade ao texto. Por exemplo:

- Em "o tempo é um rio que corre", a metáfora relaciona o tempo à fluidez de um rio, criando uma imagem mental que transcende o significado literal.
- A ironia, por sua vez, exige sensibilidade do leitor para perceber que o autor pode estar expressando o oposto do que é dito, como em "que ótimo, mais uma reunião interminável!"

Reconhecer e interpretar essas figuras é fundamental para compreender o tom e a intenção do autor.

COMPREENSÃO DE FRASES NO CONTEXTO

As frases são unidades que carregam informações específicas no texto. Interpretá-las exige atenção à relação entre as palavras e à lógica interna da sentença.

► Frases Afirmativas, Negativas e Interrogativas

Cada tipo de frase cumpre uma função específica no texto:

- Afirmativas: Apresentam ideias ou informações, como em "A leitura amplia o conhecimento."
- Negativas: Expressam negações ou contradições, como em "A leitura não é apenas uma atividade solitária."
- Interrogativas: Podem sugerir questionamento, reflexão ou ironia, dependendo do contexto, como em "Quem não gostaria de entender melhor os textos?"



O leitor deve considerar o impacto que cada tipo de frase tem na construção do significado global do texto.

► Relações Sintáticas

A interpretação de uma frase também depende da identificação de conexões sintáticas, como a presença de conjunções que indicam causa, consequência, oposição ou adição. Por exemplo:

"Embora chovesse, eles foram ao parque." Aqui, "embora" introduz uma ideia de concessão, que modifica a expectativa do leitor.

INTERPRETAÇÃO DE PARÁGRAFOS

Os parágrafos são as unidades de maior complexidade dentro do texto, pois geralmente apresentam uma ideia central desenvolvida por meio de informações complementares. Interpretar um parágrafo exige a habilidade de identificar sua estrutura interna e as intenções do autor.

► Identificação da Ideia Central

Cada parágrafo geralmente possui uma ideia principal, que pode estar explícita em uma frase tópica ou implícita no conjunto de informações apresentadas. Por exemplo:

• Em um texto argumentativo, a ideia central pode ser introduzida na primeira frase do parágrafo, sendo sustentada por exemplos ou justificativas subsequentes.

► Coesão e Coerência

A interpretação do parágrafo também depende de sua coesão (como as palavras e frases se conectam) e coerência (como as ideias fazem sentido juntas). O uso de pronomes, conectores e sinônimos contribui para a coesão textual, enquanto a coerência depende de uma lógica interna que o leitor precisa identificar.

► Inferências e Implicações

Muitas vezes, o autor não apresenta todas as informações de forma explícita, esperando que o leitor faça inferências. Por exemplo:

• No parágrafo "Ele chegou ao restaurante e, ao perceber o que estava no prato, perdeu o apetite", o autor não especifica o que havia no prato, mas sugere que era algo desagradável.

► A Importância da Leitura Crítica

Além da compreensão literal, a leitura crítica envolve questionar o texto, identificar possíveis vieses, entender o ponto de vista do autor e considerar as implicações das informações apresentadas. Um leitor crítico não apenas entende o texto, mas também reflete sobre ele, formando opiniões fundamentadas.

A leitura e a interpretação de textos são habilidades essenciais que envolvem a identificação precisa de palavras, expressões, frases e parágrafos. Esses elementos, quando bem compreendidos, permitem ao leitor não apenas captar o significado do texto, mas também interagir com ele de forma reflexiva e crítica. Desenvolver essas competências exige prática constante e um olhar atento para as nuances da linguagem, tornando o ato de ler uma experiência enriquecedora e transformadora.

GÊNERO E TIPO TEXTUAL

O estudo dos tipos e gêneros textuais é fundamental para a compreensão e produção de textos em diversas situações comunicativas, sendo um tema recorrente em provas de concursos públicos. Ao compreender esses conceitos, o candidato adquire a capacidade de interpretar de forma mais eficaz os diferentes textos que encontrará, além de aprimorar sua habilidade de redigir conforme as exigências de cada situação.

Os tipos textuais referem-se a estruturas mais amplas e fixas que caracterizam a forma como o conteúdo é apresentado, como o narrativo, descritivo, dissertativo-argumentativo, expositivo e injuntivo. Já os gêneros textuais são as variadas manifestações desses tipos, adaptando-se ao contexto social, à finalidade e ao meio de comunicação, como notícias, editoriais, cartas de opinião, entre outros.

— Tipos Textuais: Definição e Características Gerais

Os tipos textuais são modelos de estrutura e organização que orientam a maneira como um texto é construído, determinando sua função comunicativa e as estratégias linguísticas empregadas em sua elaboração. Esses tipos são considerados padrões relativamente estáveis que definem a forma e o propósito do texto, orientando o autor e o leitor sobre como a mensagem será apresentada.

Ao todo, temos cinco tipos textuais clássicos, que aparecem com frequência em questões de concursos públicos e que são fundamentais para a compreensão da estrutura e organização dos textos: o descritivo, o injuntivo, o expositivo, o dissertativo-argumentativo e o narrativo. Cada um desses tipos textuais possui características próprias que influenciam a maneira como o texto é organizado, e a identificação dessas características é essencial para a interpretação e produção de textos de acordo com as demandas específicas de cada contexto.

Tipo Textual Descritivo

O tipo descritivo é voltado para a criação de uma imagem detalhada de um objeto, pessoa, lugar, situação ou sentimento. O objetivo principal é permitir que o leitor visualize ou experimente o que está sendo descrito, utilizando recursos linguísticos que enfatizam as características sensoriais e perceptivas.

Características principais:

- Uso frequente de adjetivos, locuções adjetivas e orações adjetivas para caracterizar o objeto descrito.
- A descrição pode ser objetiva, quando o autor busca apresentar os detalhes de forma imparcial, ou subjetiva, quando há a inclusão de impressões e sentimentos pessoais.
- O texto é marcado por uma estrutura estática, sem progressão temporal.

Exemplos de gêneros textuais descritivos: anúncios classificados, cardápios, biografias, manuais e relatos de viagem.

Tipo Textual Injuntivo

O tipo injuntivo, também conhecido como instrucional, tem como propósito orientar, instruir ou comandar o leitor a realizar uma ação específica. É comum em situações em que é necessário indicar procedimentos, dar instruções ou estabelecer regras.



Características principais:

- Uso predominante de verbos no modo imperativo e em formas que expressam obrigação ou instrução (futuro do presente, por exemplo).
 - A linguagem é direta e objetiva, com frases curtas e claras.
- A presença de marcas de interlocução, como pronomes e verbos em segunda pessoa, é comum para estabelecer uma relação de diálogo com o leitor.
- Exemplos de gêneros textuais injuntivos: receitas culinárias, bulas de remédio, manuais de instrução, regulamentos e editais.

Tipo Textual Expositivo

O texto expositivo tem como principal objetivo informar, esclarecer ou explicar determinado assunto ao leitor. Sua função é apresentar informações de forma clara, imparcial e objetiva, sem a intenção de convencer ou influenciar.

- Características principais:

- Apresenta uma estrutura clara, com introdução, desenvolvimento e conclusão.
 - Uso de linguagem formal, objetiva e impessoal.
- O verbo é empregado predominantemente no presente, e a organização das ideias segue uma sequência lógica e ordenada.

Exemplos de gêneros textuais expositivos: enciclopédias, artigos científicos, verbetes de dicionário, palestras e entrevistas.

Tipo Textual Dissertativo-Argumentativo

O tipo dissertativo-argumentativo é amplamente utilizado em redações de concursos e vestibulares. Seu objetivo é expor ideias, discutir um tema e defender um ponto de vista, utilizando argumentos consistentes e bem estruturados.

Características principais:

- Estrutura típica com introdução (apresentação da tese), desenvolvimento (argumentos) e conclusão (reforço ou síntese da ideia principal).
- Presença de elementos que visam convencer o leitor, como citações, dados estatísticos, exemplos e comparações.
- Uso de verbos no presente, em primeira ou terceira pessoa, dependendo do grau de formalidade.

Exemplos de gêneros textuais dissertativo-argumentativos: artigos de opinião, editoriais, ensaios, resenhas e cartas argumentativas.

Tipo Textual Narrativo

O tipo narrativo é aquele em que o autor conta uma história, real ou fictícia, envolvendo personagens, um enredo, tempo e espaço. A narrativa envolve a apresentação de eventos que se desenrolam ao longo do tempo, seguindo uma sequência lógica.

- Características principais:

- Presença de personagens, narrador, enredo, tempo e espaço.
- Uso predominante de verbos no pretérito, que conferem a ideia de acontecimentos já ocorridos.

– Pode adotar diferentes tipos de narrador, como o narrador em primeira pessoa (participa da história) ou o narrador em terceira pessoa (observador ou onisciente).

Exemplos de gêneros textuais narrativos: contos, romances, fábulas, crônicas e lendas.

- Relação Entre os Tipos Textuais e a Função Comunicativa

Os tipos textuais servem como base para a construção de qualquer texto e têm uma função comunicativa que orienta a escolha das estruturas gramaticais, do vocabulário e do estilo de escrita. Por exemplo, ao produzir um texto narrativo, espera-se que haja uma sequência de ações e eventos; ao criar um texto dissertativo-argumentativo, é necessário apresentar e defender uma ideia de forma lógica e coerente.

A compreensão das características dos tipos textuais é fundamental para que os candidatos sejam capazes de identificar a estrutura e a finalidade dos textos em provas de concursos públicos, assim como para que possam produzir redações de acordo com as exigências da banca examinadora. Portanto, o conhecimento aprofundado dos tipos textuais é um diferencial importante para o sucesso em questões que abordam análise e produção textual.

Análise dos Principais Tipos Textuais

Os tipos textuais são a base que orienta a construção e a organização de um texto, guiando a forma como as informações são apresentadas e recebidas pelo leitor. A seguir, analisaremos em detalhes os cinco principais tipos textuais: descritivo, injuntivo, expositivo, dissertativo-argumentativo e narrativo, destacando suas características, usos e exemplos práticos. Esse entendimento é fundamental para a interpretação e produção de textos, especialmente em contextos como concursos públicos e vestibulares, nos quais a capacidade de identificar e aplicar os tipos textuais é frequentemente avaliada.

Tipo Textual Descritivo

O tipo textual descritivo tem como objetivo pintar uma imagem mental de um objeto, pessoa, ambiente, situação ou sentimento, fornecendo detalhes que ajudam o leitor a "visualizar" o que está sendo descrito. É comum encontrar a descrição em textos literários, em que o autor deseja criar um cenário ou caracterizar um personagem, mas ela também aparece em textos não literários, como anúncios classificados, cardápios e laudos médicos.

Características principais:

- Uso de adjetivos e locuções adjetivas: Proporcionam detalhes sobre características físicas ou emocionais do que está sendo descrito.
- Verbos de ligação: Verbos como "ser", "estar" e "parecer" são frequentes, pois ajudam a conectar as características ao objeto descrito.
- Detalhamento minucioso: Enumeração de características que podem incluir cor, forma, tamanho, textura, cheiro e emoções, tornando a descrição rica e detalhada.
- **Estilo estático:** A descrição não envolve ação ou movimento; o foco é a apresentação das características.
- Exemplos de uso: Biografias, descrições em romances, relatórios técnicos e anúncios de classificados.



Exemplo prático: "A casa era pequena, de paredes brancas, janelas azuis e telhado vermelho. O jardim à frente era bem cuidado, com flores amarelas e rosas que exalavam um perfume suave."

Tipo Textual Injuntivo

O tipo textual injuntivo, também chamado de instrucional, tem como finalidade orientar, instruir ou ordenar o leitor a realizar uma determinada ação. Esse tipo é utilizado em textos que apresentam comandos, instruções ou regras, e é bastante comum em manuais de instruções, receitas culinárias, editais de concursos e regulamentos.

Características principais:

- Uso de verbos no modo imperativo: O uso de verbos como "faça", "coloque", "misture" é frequente, indicando instrucões claras e diretas.
- Frases curtas e objetivas: O texto é conciso e vai direto ao ponto, facilitando a compreensão do leitor.
- Linguagem clara e prática: Evita ambiguidades e busca a eficiência na comunicação.
- **Exemplos de uso:** Receitas de culinária, manuais de instruções, leis, regulamentos e bulas de remédio.

Exemplo prático: "Misture a farinha e o fermento em uma tigela. Adicione o leite aos poucos, mexendo bem para não formar grumos. Cozinhe em fogo baixo até engrossar."

Tipo Textual Expositivo

O tipo textual expositivo tem a função de expor, informar ou explicar um tema, fato ou conceito ao leitor de forma clara e objetiva, sem a intenção de convencer ou influenciar. É comumente utilizado em textos que têm como objetivo transmitir conhecimento, como artigos acadêmicos, enciclopédias, resumos, verbetes e reportagens informativas.

Características principais:

- Organização lógica: O texto geralmente é estruturado com introdução, desenvolvimento e conclusão, apresentando o tema de maneira ordenada.
- Linguagem clara e objetiva: Não há subjetividade ou opiniões pessoais; o foco é fornecer informações de forma neutra.
- Presença de exemplos, definições e explicações: Para facilitar a compreensão do leitor, o autor utiliza recursos que ajudam a esclarecer o tema.
- Exemplos de uso: Textos didáticos, verbetes de dicionário, palestras, conferências e resumos.

Exemplo prático: "A água é uma substância composta por dois átomos de hidrogênio e um de oxigênio (H2O). Ela é essencial para a vida e cobre cerca de 71% da superfície do planeta."

Tipo Textual Dissertativo-Argumentativo

O tipo dissertativo-argumentativo é um dos mais cobrados em provas e concursos públicos. Seu objetivo é discutir um tema, apresentar um ponto de vista e convencer o leitor de uma determinada opinião ou tese. Para isso, o texto utiliza argumentos sólidos e bem estruturados, com exemplos, dados e referências que reforçam a posição defendida.

Características principais:

- **Estrutura bem definida:** Composto por introdução (apresentação da tese), desenvolvimento (apresentação dos argumentos) e conclusão (reforço da tese ou proposta de solução).
- Uso de recursos argumentativos: Inclui citações, exemplos, comparações, dados estatísticos e contra-argumentos para fundamentar a tese.
- Linguagem formal e objetiva: O texto deve ser claro, coerente e evitar gírias ou expressões coloquiais.
- Exemplos de uso: Redações de concursos, artigos de opinião, editoriais, ensaios e monografias.

Exemplo prático: "A educação é a chave para o desenvolvimento de um país. Investir em escolas e formação de professores é fundamental para garantir um futuro próspero, pois é através do conhecimento que se forma uma sociedade consciente e preparada para os desafios do mundo moderno."

Tipo Textual Narrativo

O tipo textual narrativo conta uma história, real ou fictícia, envolvendo personagens, acontecimentos, tempo e espaço. É muito utilizado em textos literários, mas também pode aparecer em relatos de experiências, anedotas, notícias e biografias.

Características principais:

- Presença de enredo: A narrativa possui uma sequência de eventos que formam a trama da história.
- Elementos essenciais: Envolve personagens, tempo (quando a história acontece), espaço (onde ocorre), narrador (quem conta a história) e conflito (problema ou situação a ser resolvida).
- Uso de verbos no passado: O tempo verbal predominante é o pretérito, pois as ações narradas geralmente já ocorreram.
- Exemplos de uso: Contos, romances, crônicas, lendas e notícias.

Exemplo prático: "João sempre sonhou em ser piloto. Desde criança, colecionava aviõezinhos de papel e passava horas imaginando-se voando pelo céu. Um dia, decidiu que era hora de transformar seu sonho em realidade e se inscreveu em uma escola de aviação."

Relação Entre os Tipos Textuais e os Gêneros Textuais

Enquanto os tipos textuais representam a estrutura e o propósito de um texto, os gêneros textuais são as diversas formas que esses tipos assumem na prática. Por exemplo, um tipo narrativo pode aparecer em gêneros como conto, novela, fábula ou notícia. Compreender essas diferenças é essencial para responder questões de interpretação de texto em provas e para a produção de redações que atendam às exigências de concursos públicos.

A análise dos tipos textuais oferece uma base sólida para entender a organização e a intenção comunicativa de qualquer texto. Ao reconhecer os elementos que caracterizam cada tipo, o leitor e o escritor se tornam capazes de interpretar e produzir textos com maior eficiência e precisão, habilidades indispensáveis para quem se prepara para provas e concursos.



RACIOCÍNIO LÓGICO

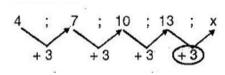
SEQUÊNCIAS LÓGICAS E LEI DE FORMAÇÃO. RACIOCÍNIO LÓGICO NUMÉRICO E SUCESSÕES LÓGICAS

As sequências seguem padrões lógicos que permitem prever seus próximos elementos. Elas podem ser numéricas, alfabéticas, geométricas ou baseadas em outras estruturas. Identificar a lógica por trás de uma sequência é essencial para completar ou interpretar corretamente seu desenvolvimento. Para resolver questões desse tipo, é importante observar como os elementos se relacionam entre si. O padrão pode envolver operações matemáticas, repetições cíclicas, alternâncias entre grupos ou mudanças progressivas em determinada característica.

Tipos Principais:

Progressão Aritmética (PA)

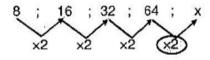
Adição constante:



Exemplo prático: se a sequência é 2, 4, 6, 8, o próximo número é 10 (somando sempre 2).

Progressão Geométrica (PG)

Padrão: Multiplicação constante.



Exemplo prático: se começamos com 2 e multiplicamos sempre por 2, temos 2, 4, 8, 16 e assim por diante.

Sequências de Figuras

Podem seguir regras de rotação ou padrões de PA/PG.

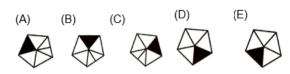
Como resolver: observar a ordem de rotação ou mudança entre as figuras para prever a próxima.

Exemplo 1: Analise a sequência a seguir:



Admitindo-se que a regra de formação das figuras seguintes permaneça a mesma, pode-se afirmar que a figura que ocuparia a 277ª posição dessa sequência é:





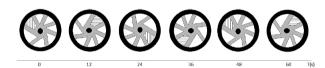
Resolução:

A sequência das figuras completa-se na 5° figura. Assim, continua-se a sequência de 5 em 5 elementos. A figura de número 277 ocupa, então, a mesma posição das figuras que representam número 5n + 2, com $n \in \mathbb{N}$. Ou seja, a 277° figura corresponde à 2° figura, que é representada pela letra "B".

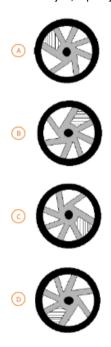
Resposta: B.

Exemplo 2: (IDECAN)

A sequência formada pelas figuras representa as posições, a cada 12 segundos, de uma das rodas de um carro que mantém velocidade constante. Analise-a.



Após 25 minutos e 48 segundos, tempo no qual o carro permanece nessa mesma condição, a posição da roda será:



Resolução:

A roda se mexe a cada 12 segundos. Percebe-se que ela volta ao seu estado inicial após 48 segundos.

O examinador quer saber, após 25 minutos e 48 segundos qual será a posição da roda. Vamos transformar tudo para segundos:

25 minutos = 1500 segundos (60x25) 1500 + 48 (25m e 48s) = 1548 Agora é só dividir por 48 segundos (que é o tempo que levou para roda voltar à posição inicial)

1548 / 48 = vai ter o resto "12".

Portanto, após 25 minutos e 48 segundos, a roda vai estar na posição dos 12 segundos.

Resposta: B.

Sequência de Pessoas

Na sequência apresentada, a cada grupo de três pessoas, encontramos um homem seguido por duas mulheres. Consequentemente, as pessoas situadas nas posições que são múltiplos de três (3, 6, 9, 12,...) serão sempre mulheres. Além disso, a posição dos braços varia, elevando-se nas posições que são múltiplos de dois (2, 4, 6, 8,...). Desta forma, a sequência se repete a cada seis elementos, permitindo a previsão exata da disposição de pessoas em qualquer ponto da sequência.



Dicas:

- Atenção aos detalhes: muitas vezes, a chave para resolver sequências lógicas está nos pequenos detalhes. Não ignore variações mínimas entre elementos.
- Pratique com variedade: quanto mais você pratica com diferentes tipos de sequências, mais intuitivo se torna o reconhecimento de padrões.
- Use a Matemática a Seu Favor: conhecimentos básicos em PA e PG são extremamente úteis.

RACIOCÍNIO LÓGICO QUANTITATIVO EM SUCESSÕES NUMÉRICAS

Sempre que estabelecemos uma ordem para os elementos de um conjunto, de tal forma que cada elemento seja associado a uma posição, temos uma sequência. O primeiro termo da sequência é indicado por a, o segundo por a, e o n-ésimo por a,.

Algumas sequências podem ser expressas mediante uma lei de formação. Isso significa que podemos obter um termo qualquer da sequência a partir de uma expressão, que relaciona o valor do termo com sua posição.

Para a posição $n(n \in N^*)$, podemos escrever a = f(n)

PROGRESSÃO ARITMÉTICA

Denomina-se progressão aritmética (PA) a sequência em que cada termo, a partir do segundo, é obtido adicionando-se uma constante r ao termo anterior. Essa constante r chama-se razão da PA.

$$a_n = a_{n-1} + r(n \ge 2)$$

Exemplo

A sequência (2,7,12) é uma PA finita de razão 5:

a. = 2

a₂ = 2 + 5 = 7

 $a_{3} = 7 + 5 = 12$



Classificação

As progressões aritméticas podem ser classificadas de acordo com o valor da razão r.

r < 0, PA decrescente

r > 0, PA crescente

r = 0, PA constante

Propriedades das Progressões Aritméticas

-Qualquer termo de uma PA, a partir do segundo, é a média aritmética entre o anterior e o posterior.

$$a_k = \frac{a_{k-1} + a_{k+1}}{2}, (k \ge 2)$$

-A soma de dois termos equidistantes dos extremos é igual à soma dos extremos.

$$a_1 + a_n = a_2 + a_{n-1} = a_3 + a_{n-2}$$

Termo Geral da PA

Podemos escrever os elementos da PA(a₁, a₂, a₂, ..., a_n,...) da seguinte forma:

$$a_3 = a_2 + r = a_1 + 2r$$

$$a_1 = a_1 + r = a_1 + 3r$$

Observe que cada termo é obtido adicionando-se ao primeiro número de razões r igual à posição do termo menos uma unidade. $a_n = a_n + (n-1)r$

Soma dos Termos de uma Progressão Aritmética

Considerando a PA finita (6,10, 14, 18, 22, 26, 30, 34).

6 e 34 são extremos, cuja soma é 40

$$10 \ e \ 30$$

$$14$$
 e 26 são termos equidistantes dos extremos, cuja soma é 40 .

$$18 \ e \ 22$$

Numa PA finita, a soma de dois termos equidistantes dos extremos é igual à soma dos extremos.

Soma dos Termos

Usando essa propriedade, obtemos a fórmula que permite calcular a soma dos n primeiros termos de uma progressão aritmética.

$$S_n = \frac{(a_1 + a_n)n}{2}$$

S_n - Soma dos primeiros termos

a - primeiro termo

a_n - enésimo termo

n["] - número de termos

Exemplo

Uma progressão aritmética finita possui 39 termos. O último é igual a 176 e o central e igual a 81. Qual é o primeiro termo?

Solução

Como esta sucessão possui 39 termos, sabemos que o termo central é o a_{20} , que possui 19 termos à sua esquerda e mais 19 à sua direita. Então temos os seguintes dados para solucionar a questão:

$$\begin{cases} a_{20} = 81 \\ a_{39} = 176 \\ n = 39 \end{cases}$$



Sabemos também que a soma de dois termos equidistantes dos extremos de uma P.A. finita é igual à soma dos seus extremos. Como esta P.A. tem um número ímpar de termos, então o termo central tem exatamente o valor de metade da soma dos extremos.

Em notação matemática temos:

$$\frac{a_1 + a_{39}}{2} = a_{20}$$

$$\frac{a_1 + 176}{2} = 81$$

$$a_1 + 176 = 162$$

$$a_1 = 162 - 176 = -14$$

Assim sendo:

O primeiro termo desta sucessão é igual a -14.

PROGRESSÃO GEOMÉTRICA

Denomina-se progressão geométrica(PG) a sequência em que se obtém cada termo, a partir do segundo, multiplicando o anterior por uma constante q, chamada razão da PG.

Exemplo

Dada a sequência: (4, 8, 16)

$$a_{2} = 4 \cdot 2 = 8$$

$$a_3 = 8 \cdot 2 = 16$$

Classificação

As classificações geométricas são classificadas assim:

- Crescente: Quando cada termo é maior que o anterior. Isto ocorre quando $a_1 > 0$ e q > 1 ou quando $a_1 < 0$ e 0 < q < 1.
- Decrescente: Quando cada termo é menor que o anterior. Isto ocorre quando $a_1 > 0$ e 0 < q < 1 ou quando $a_1 < 0$ e q > 1.
- Alternante: Quando cada termo apresenta sinal contrário ao do anterior. Isto ocorre quando ${\bf q}<{\bf 0}.$
- Constante: Quando todos os termos são iguais. Isto ocorre quando q = 1. Uma PG constante é também uma PA de razão r = 0. A PG constante é também chamada de PG estacionaria.
- Singular: Quando zero é um dos seus termos. Isto ocorre quando $a_1 = 0$ ou q = 0.

Termo Geral da PG

Pelo exemplo anterior, podemos perceber que cada termo é obtido multiplicando-se o primeiro por uma potência cuja base é a razão. Note que o expoente da razão é igual à posição do termo menos uma unidade.

$$a_2 = a_1 \cdot q^{2-1}$$

 $a_3 = a_1 \cdot q^{3-1}$

Portanto, o termo geral é:

$$a_n = a_1 \cdot q^{n-1}$$

Soma dos Termos de uma Progressão Geométrica Finita

Seja a PG finita ($\mathbf{a_1}$, $\mathbf{a_1}\mathbf{q}$, $\mathbf{a_1}\mathbf{q^2}$, ...)de razão q e de soma dos termos $\mathbf{S_n}$:

1º Caso: α=1

$$S_n = n \cdot a_1$$

2º Caso: q≠1

$$S_n = \frac{a_1(q^n - 1)}{q - 1}$$

Exemplo

Dada a progressão geométrica (1, 3, 9, 27,...) calcular:

- a) A soma dos 6 primeiros termos
- b) O valor de n para que a soma dos n primeiros termos seja 29524

Solução:

$$S_n = \frac{a_1(q^n - 1)}{q - 1}$$

$$S_6 = \frac{1(3^6 - 1)}{3 - 1}$$

$$S_6 = \frac{729 - 1}{2} = 364$$

$$29524 = \frac{1(3^n - 1)}{3 - 1}$$

$$3^n = 59049$$

$$3^n = 3^{10}$$

$$n = 10$$

Soma dos Termos de uma Progressão Geométrica Infinita

1º Caso:-1 < q < 1

$$S_n = \frac{a_1}{1 - q}$$
 (soma finita)

Quando a PG infinita possui soma finita, dizemos que a série é convergente.

2º Caso: |q| > 1

A PG infinita não possui soma finita, dizemos que a série é divergente

3º Caso: |q| = 1

Também não possui soma finita, portanto divergente



CONHECIMENTOS GERAIS

POLÍTICA E ECONOMIA NACIONAIS

Política Nacional

A política nacional no Brasil é caracterizada por um sistema de governo presidencialista, onde o Presidente da República é o chefe de Estado e de governo, sendo eleito por voto direto para um mandato de quatro anos, com possibilidade de reeleição. A estrutura política é dividida em três poderes independentes: Executivo, Legislativo e Judiciário, que atuam com o objetivo de equilibrar o poder e garantir a governabilidade.

Poder Executivo

O Poder Executivo é liderado pelo Presidente da República, que tem a responsabilidade de implementar e executar as políticas públicas, administrar o orçamento do governo, e representar o país em relações internacionais. O Presidente é auxiliado por ministros que dirigem as diferentes áreas do governo, como saúde, educação, defesa, entre outras.

Poder Legislativo

O Poder Legislativo é composto pelo Congresso Nacional, que é dividido em duas casas: a Câmara dos Deputados e o Senado Federal. Os deputados federais são eleitos para mandatos de quatro anos, e os senadores para mandatos de oito anos. O principal papel do Legislativo é criar, discutir e aprovar leis, além de fiscalizar o Executivo.

Poder Judiciário

O Poder Judiciário tem como função principal interpretar e aplicar as leis, assegurando que os direitos e deveres constitucionais sejam respeitados. É composto por várias instâncias, desde tribunais estaduais até o Supremo Tribunal Federal (STF), que é a mais alta corte do país e responsável por julgar questões constitucionais.

Partidos Políticos e Eleições

O Brasil possui um sistema multipartidário, onde várias legendas políticas disputam cargos eletivos em todos os níveis de governo. As eleições são realizadas a cada dois anos, alternando entre eleições municipais, estaduais e federais. O sistema eleitoral é misto, utilizando-se o voto majoritário para cargos executivos e o sistema proporcional para os legislativos.

Economia Nacional

A economia brasileira é uma das maiores do mundo, caracterizada por um grande setor agrícola, um setor industrial diversificado e um setor de serviços que representa a maior parte do PIB do país.

Agricultura e Pecuária

A agricultura é um dos pilares da economia brasileira, sendo o país um dos maiores produtores e exportadores mundiais de produtos como soja, café, açúcar, carne bovina e suína. A modernização e a aplicação de tecnologias avançadas têm impulsionado a produtividade do setor, tornando o Brasil um líder global em agronegócio.

Indústria

O setor industrial brasileiro é diversificado, englobando desde a produção de bens de consumo até a indústria pesada. As indústrias automobilística, aeronáutica, siderúrgica, petroquímica e de tecnologia de ponta são alguns dos destaques. No entanto, o setor enfrenta desafios como a alta carga tributária, custos logísticos elevados e a necessidade de maior inovação e competitividade global.

Servicos

O setor de serviços é o mais significativo na economia brasileira, representando mais de 70% do PIB. Inclui atividades como comércio, finanças, turismo, educação e tecnologia da informação. Nos últimos anos, o setor de tecnologia e inovação tem crescido, com o surgimento de startups e empresas voltadas para soluções digitais, que têm atraído investimentos nacionais e internacionais.

Política Econômica

A política econômica brasileira é conduzida pelo Ministério da Economia, que formula e implementa as políticas fiscais, monetárias e cambiais do país. A política fiscal envolve a administração dos gastos públicos e arrecadação de impostos, buscando o equilíbrio orçamentário e a sustentabilidade das contas públicas.

A política monetária, gerida pelo Banco Central, visa controlar a inflação e estabilizar a moeda, utilizando instrumentos como a taxa de juros e as operações de mercado aberto. O regime de câmbio é flutuante, permitindo que o valor do real em relação a outras moedas seja determinado pelas forças de mercado, embora o Banco Central possa intervir em casos de excessiva volatilidade.

rair investimentos e gerar empregos. A integração mais profunda com o mercado global e a diversificação da economia também são considerados passos importantes para o desenvolvimento de longo prazo.



SOCIEDADE E COSTUMES NACIONAIS (MÚSICA, LITERA-TURA, ARTES, ARQUITETURA, RÁDIO, CINEMA, TEATRO, TELEVISÃO, EDUCAÇÃO, SAÚDE, ESPORTE, GASTRONO-MIA...)

A sociedade brasileira é marcada por uma rica diversidade cultural, fruto de uma mistura de influências indígenas, africanas, europeias e, mais recentemente, asiáticas. Essa diversidade se reflete nos costumes, tradições e expressões artísticas do país, que variam de uma região para outra, mas que juntas formam uma identidade cultural vibrante e única.

Música

A música brasileira é conhecida mundialmente por sua variedade e riqueza de estilos. O samba, nascido nos morros do Rio de Janeiro, é talvez o gênero mais emblemático, simbolizando a alma do carnaval brasileiro. Outro gênero marcante é a bossa nova, que ganhou destaque internacional nos anos 1950 e 1960, com figuras como João Gilberto e Tom Jobim. Além desses, outros estilos como o forró, o frevo, o axé, o sertanejo, o pagode, o funk carioca e o MPB (Música Popular Brasileira) refletem a diversidade regional e social do Brasil.

Literatura

A literatura brasileira é rica e multifacetada, tendo como marcos iniciais as crônicas e relatos dos primeiros colonizadores portugueses. Com o tempo, desenvolveu-se uma tradição literária própria, com autores que exploraram temas como a identidade nacional, as desigualdades sociais e a vida no interior do país. Entre os grandes nomes da literatura brasileira estão Machado de Assis, considerado um dos maiores escritores da língua portuguesa, Clarice Lispector, com sua prosa introspectiva, e Guimarães Rosa, que trouxe o sertão para o centro da literatura nacional. No século XX, o movimento modernista e o regionalismo também tiveram grande impacto na literatura brasileira.

Artes

As artes visuais no Brasil têm uma trajetória marcada por influências europeias, mas com uma evolução própria que culminou em movimentos como o modernismo, que buscou uma identidade brasileira nas artes. Artistas como Tarsila do Amaral, Anita Malfatti e Candido Portinari são referências importantes nesse contexto. A arte contemporânea brasileira também é significativa, com nomes como Hélio Oiticica e Lygia Clark, que ganharam destaque internacional com suas obras inovadoras e conceituais.

Arquitetura

A arquitetura brasileira é mundialmente reconhecida, especialmente pelo modernismo, com destaque para o trabalho de Oscar Niemeyer e Lúcio Costa, responsáveis pelo projeto de Brasília, a capital federal inaugurada em 1960. A arquitetura colonial, presente em cidades históricas como Ouro Preto e Salvador, também é uma parte importante do patrimônio cultural do país. Além disso, a mistura de estilos europeus, africanos e indígenas resultou em uma arquitetura vernacular rica e diversa em diferentes regiões do Brasil.

Rádio e Televisão

O rádio teve um papel fundamental na cultura brasileira, especialmente nas primeiras décadas do século XX, sendo um dos principais meios de comunicação e entretenimento. Com o tempo, a televisão assumiu um papel central na vida dos brasileiros, com telenovelas se tornando um dos principais produtos culturais do país. A Rede Globo, em particular, tornou-se uma potência na produção de conteúdo televisivo, influenciando o imaginário popular e exportando suas novelas para diversos países.

Cinema e Teatro

O cinema brasileiro passou por diferentes fases, desde o ciclo do Cinema Novo nos anos 1960, que buscava uma estética própria e abordava temas sociais, até o cinema contemporâneo, que tem conquistado prêmios em festivais internacionais. Filmes como "Cidade de Deus" e "Central do Brasil" são exemplos de produções que alcançaram reconhecimento global. O teatro brasileiro, por sua vez, tem uma tradição forte com nomes como Nelson Rodrigues e Augusto Boal, este último criador do Teatro do Oprimido, uma metodologia teatral reconhecida mundialmente.

Educação

A educação no Brasil enfrenta desafios como a desigualdade de acesso e a qualidade do ensino, especialmente em áreas rurais e periferias urbanas. No entanto, o país tem investido em programas para melhorar o acesso à educação básica e superior. As universidades públicas brasileiras, como a Universidade de São Paulo (USP) e a Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), são referências no ensino superior na América Latina. Além disso, iniciativas de educação inclusiva e programas como o ENEM (Exame Nacional do Ensino Médio) têm buscado ampliar o acesso ao ensino superior.

Saúde

O sistema de saúde no Brasil é predominantemente público, com o Sistema Único de Saúde (SUS) oferecendo atendimento gratuito a toda a população. O SUS é um dos maiores sistemas públicos de saúde do mundo, e embora enfrente desafios como a falta de recursos e a sobrecarga de hospitais, é um pilar essencial do bem-estar social no país. Além do SUS, o Brasil também possui um setor de saúde privada robusto, com planos de saúde complementares.

Esporte

O esporte mais popular no Brasil é, sem dúvida, o futebol, que é considerado uma parte fundamental da identidade nacional. O país é conhecido como "o país do futebol" e tem uma rica história em Copas do Mundo, com cinco títulos conquistados. Além do futebol, o Brasil também se destaca em outros esportes, como o vôlei, que tem conquistado títulos mundiais e olímpicos, e o atletismo. O Brasil também é o berço de artes marciais como a capoeira e o jiu-jitsu brasileiro, que têm raízes profundas na cultura afro-brasileira.

Gastronomia

A gastronomia brasileira é tão diversa quanto sua cultura, com pratos que variam significativamente de uma região para outra. A feijoada, feita com feijão preto e carne de porco, é o prato nacional mais famoso. No Nordeste, pratos como



acarajé, vatapá e moqueca refletem a forte influência africana. O churrasco é uma tradição no Sul, enquanto na Amazônia, ingredientes como o açaí e o tucupi são amplamente utilizados. A mistura de influências indígenas, africanas, portuguesas e, mais recentemente, de outras culturas imigrantes, faz da culinária brasileira uma experiência única.

Esses elementos juntos formam um panorama da sociedade e dos costumes nacionais, refletindo a complexidade e a riqueza da cultura brasileira.

HISTÓRIA E GEOGRAFIA NACIONAIS

BRASIL

História do Brasil

Na História do Brasil, estão relacionados todos os assuntos referentes à história do país. Sendo assim, o estudo e o ensino de História do Brasil abordam acontecimentos que se passaram no espaço geográfico brasileiro ou que interferiram diretamente em nosso país.

Portanto, os povos pré-colombianos que habitavam o território que hoje corresponde ao Brasil antes da chegada dos portugueses fazem parte da história de nosso país. Isso é importante de ser mencionado porque muitas pessoas consideram que a história brasileira iniciou-se com a chegada dos portugueses, em 1500.

Nossa história é marcada pela diversidade em sua formação, decorrente dos muitos povos que aqui chegaram para desbravar e conquistar nossas terras.

Esse processo de colonização e formação de uma nova sociedade se deu através de muitos movimentos e manifestações, sempre envolvendo interesses e aspectos sociais, políticos e econômicos.

Movimentos esses que estão entrelaçados entre si, em função dos fatores que os originavam e dos interesses que por traz deles se apresentavam.

Diante disso, faremos uma abordagem sobre nossa história, desde o tempo da colonização portuguesa, até os dias de hoje, abordando os movimentos que ao longo do tempo foram tecendo as condições para que nosso Brasil apresente hoje essas características políticas-sócio-economicas.

Embora os portugueses tenham chegado ao Brasil em 1500, o processo de colonização do nosso país teve início somente em 1530. Nestes trinta primeiros anos, os portugueses enviaram para as terras brasileiras algumas expedições com objetivos de reconhecimento territorial e construção de feitorais para a exploração do pau-brasil. Estes primeiros portugueses que vieram para cá circularam apenas em territórios litorâneos. Ficavam alguns dias ou meses e logo retornavam para Portugal. Como não construíram residências, ou seja, não se fixaram no território, não houve colonização nesta época.

Neste período também ocorreram os primeiros contatos com os indígenas que habitavam o território brasileiro. Os portugueses começaram a usar a mão-de-obra indígena na exploração do pau-brasil. Em troca, ofereciam objetos de pequeno valor que fascinavam os nativos como, por exemplo, espelhos, apitos, chocalhos, etc.

O início da colonização

Preocupado com a possibilidade real de invasão do Brasil por outras nações (holandeses, ingleses e franceses), o rei de Portugal Dom João III, que ficou conhecido como "o Colonizador", resolveu enviar ao Brasil, em 1530, a primeira expedição com o objetivo de colonizar o litoral brasileiro. Povoando, protegendo e desenvolvendo a colônia, seria mais difícil de perdê-la para outros países. Assim, chegou ao Brasil a expedição chefiada por Martim Afonso de Souza com as funções de estabelecer núcleos de povoamento no litoral, explorar metais preciosos e proteger o território de invasores. Teve início assim a efetiva colonização do Brasil.

Nomeado capitão-mor pelo rei, cabia também à Martim Afonso de Souza nomear funcionários e distribuir sesmarias (lotes de terras) à portugueses que quisessem participar deste novo empreendimento português.

A colonização do Brasil teve início em 1530 e passou por fases (ciclos) relacionadas à exploração, produção e comercialização de um determinado produto.

Vale ressaltar que a colonização do Brasil não foi pacífica, pois teve como características principais a exploração territorial, uso de mão-de-obra escrava (indígena e africana), utilização de violência para conter movimentos sociais e apropriação de terras indígenas.

O conceito mais sintético que podemos explorar é o que define como Regime Colonial, uma estrutura econômica mercantilista que concentra um conjunto de relações entre metrópoles e colônias. O fim último deste sistema consistia em proporcionar às metrópoles um fluxo econômico favorável que adviesse das atividades desenvolvidas na colônia.

Neste sentido a economia colonial surgia como complementar da economia metropolitana europeia, de forma que permitisse à metrópole enriquecer cada vez mais para fazer frente às demais nações europeias.

De forma simplificada, o Pacto ou Sistema Colonial definia uma série de considerações que prevaleceriam sobre quaisquer outras vigentes. A colônia só podia comercializar com a metrópole, fornecer-lhe o que necessitasse e dela comprar os produtos manufaturados. Era proibido na colônia o estabelecimento de qualquer tipo de manufatura que pudesse vir a concorrer com a produção da metrópole. Qualquer transação comercial fora dessa norma era considerada contrabando, sendo reprimido de acordo com a lei portuguesa.

A economia colonial era organizada com o objetivo de permitir a acumulação primitiva de capitais na metrópole. O mecanismo que tornava isso possível era o exclusivismo nas relações comerciais ou monopólio, gerador de lucros adicionais (sobre-lucro).

As relações comerciais estabelecidas eram: a metrópole venderia seus produtos o mais caro possível para a colônia e deveria comprar pelos mais baixos preços possíveis a produção colonial, gerando assim o sobre-lucro.

Fernando Novais em seu livro Portugal e Brasil na crise do Antigo Sistema Colonial ressalta o papel fundamental do comércio para a existência dos impérios ultramarinos:



O comércio foi de fato o nervo da colonização do Antigo Regime, isto é, para incrementar as atividades mercantis processava-se a ocupação, povoamento e valorização das novas áreas. E aqui ressalta de novo o sentido que indicamos antes da colonização da época Moderna; indo em curso na Europa a expansão da economia de mercado, com a mercantilização crescente dos vários setores produtivos antes à margem da circulação de mercadorias — a produção colonial, isto é, a produção de núcleos criados na periferia de centros dinâmicos europeus para estimulá-los, era uma produção mercantil, ligada às grandes linhas do tráfico internacional. Só isso já indicaria o sentido da colonização como peça estimuladora do capitalismo mercantil, mas o comércio colonial era mais o comércio exclusivo da metrópole, gerador de super-lucros, o que completa aquela caracterização.

Para que este sistema pudesse funcionar era necessário que existissem formas de exploração do trabalho que permitissem a concentração de renda nas mãos da classe dominante colonial, a estrutura escravista permitia esta acumulação de renda em alto grau: quando a maior parte do excedente seguia ruma à metrópole, uma parte do excedente gerado permanecia na colônia permitindo a continuidade do processo.

Importante ressaltar que as colônias encontravamse inteiramente à mercê de impulsos provenientes da metrópole, e não podiam auto estimular-se economicamente. A economia agro-exportadora de açúcar brasileira atendeu aos estímulos do centro econômico dominante. Este sistema colonial mercantilista ao funcionar plenamente acabou criando as condições de sua própria crise e de sua superação.

Neste ponto é interessante registrar a opinião de Ciro Flamarion Cardoso e Héctor P. Buiquióli:

O processo de acumulação prévia de capitais de fato não se limita à exploração colonial em todas as suas formas; seus aspectos decisivos de expropriação e proletarização se dão na própria Europa, em um ambiente histórico global ao qual por certo não é indiferente à presença dos impérios ultramarinos. A superação histórica da fase da acumulação prévia de capitais foi, justamente o surgimento do capitalismo como modo de produção.

A relação Brasil-África na época do Sistema Colonial Português.

A princípio parece fácil descrever as relações econômicas entre metrópole e colônia, mas devemos entender que o Sistema Colonial se trata de uma teia de relações comerciais bem mais complexa e nem sempre fácil de identificar.

Os portugueses detinham o controle do tráfico de escravos entre a África e o Brasil, estabelecia-se uma estrutura de comércio que foge um pouco ao modelo apresentado anteriormente.

Traficantes portugueses aportavam no Brasil onde adquiriam fumo e aguardente (geribita), daí partiam para Angola e Luanda onde negociariam estes produtos em troca de cativos. A cachaça era produzida principalmente em Pernambuco, na Bahia e no Rio de Janeiro; o fumo era produzido principalmente na Bahia. A importância destes

produtos se dá em torno do seu papel central nas estratégias de negociação para a transação de escravos nos sertões africanos.

A geribita tinha diversos atributos que a tornavam imbatível em relação aos outros produtos trocados por escravos. A cachaça é considerada um subproduto da produção açucareira e por isso apresentava uma grande vantagem devido ao baixíssimo custo de produção, lucravam os donos de engenho que produziam a cachaça e os traficantes portugueses que fariam a troca por cativos na África, além é claro do elevado teor alcoólico da bebida (em torno de 60%) que a tornava altamente popular entre seus consumidores.

O interessante de se observar é que do ponto de vista do controle do tráfico, o efeito mais importante das geribitas foi transferi-lo para os comerciantes brasileiros. Os brasileiros acabaram usando a cachaça para quebrar o monopólio dos comerciantes metropolitanos que em sua maioria preferia comercializar usando o vinho português como elemento de troca por cativos.

Pode-se perceber que o Pacto Colonial acabou envolvendo teias de relações bem mais complexas que a dicotomia Metrópole-Colônia, o comércio intercolonial também existiu, talvez de forma mais frequente do que se imagina. Na questão das manufaturas as coisas se complicavam um pouco, mas não podemos esquecer do intenso contrabando que ocorria no período.

Despotismo esclarecido em Portugal.

Na esfera política, a formação do Estado absolutista correspondeu a uma necessidade de centralização do poder nas mãos dos reis, para controlar a grande massa de camponeses e adequar-se ao surgimento da burguesia.

O despotismo esclarecido foi uma forma de Estado Absolutista que predominou em alguns países europeus no século XVIII. Filósofos iluministas, como Voltaire, defendiam a ideia de um regime monárquico no qual o soberano, esclarecido pelos filósofos, governaria apoiando-se no povo contra os aristocratas. Esse monarca acabaria com os privilégios injustos da nobreza e do clero e, defendendo o direito natural, tornaria todos os habitantes do país iguais perante a lei. Em países onde, o desenvolvimento econômico capitalista estava atrasado, essa teoria inspirou o despotismo esclarecido.

Os déspotas procuravam adequar seus países aos novos tempos e às novas odeias que se desenvolviam na Europa. Embora tenham feito uma leitura um pouco diferenciada dos ideais iluministas, com certeza diminuíram os privilégios considerados mais odiosos da nobreza e do clero, mas ao invés de um governo apoiado no "povo" vimos um governo apoiado na classe burguesa que crescia e se afirmava.

Em Portugal, o jovem rei D. José I "entregou" a árdua tarefa de modernizar o país nas mãos de seu principal ministro, o Marquês de Pombal. Sendo um leitor ávido dos filósofos iluministas e dos economistas ingleses, o marquês estabeleceu algumas metas que ele acreditava serem capazes de levar Portugal a alinhar-se com os países modernos e superar sua crise econômica.

A primeira atitude foi fortalecer o poder do rei, combatendo os privilégios jurídicos da nobreza e econômicos do clero (principalmente da Companhia de Jesus). Na

