Prefeitura de Itabaianinha - SE
Auxiliar de Enfermagem - AS

SUMÁRIO

LÍNGUA PORTUGUESA

Compreensão e interpretação de texto 1
Tipologia e gêneros textuais 2
Figuras de linguagem 21
Significação de palavras e expressões. Relações de sinonímia e de antonímia 26
Ortografia 27
Acentuação gráfica 28
Uso da crase 30
Fonética e Fonologia: som e fonema, encontros vocálicos e consonantais e dígrafos 32
Morfologia: classes de palavras variáveis e invariáveis e seus empregos no texto 34
Locuções verbais (perífrases verbais) 46
Funções do “que” e do “se” 47
Formação de palavras 50
Elementos de comunicação 53
Sintaxe: relações sintático semânticas estabelecidas na oração e entre orações, períodos ou parágrafos (período simples e período composto por coordenação e subordinação) 55
Concordância verbal e nominal 60
Regência verbal e nominal 62
Colocação pronominal 64
Emprego dos sinais de pontuação e sua função no texto 66
Elementos de coesão 71
Função textual dos vocábulos 73
Variação linguística 74
Questões 75
Gabarito 87

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Conceitos e fundamentos básicos 1
Conhecimento e utilização dos principais softwares utilitários (compactadores de arquivos, chat, clientes de e-mails, reprodutores de vídeo, visualizadores de imagem, antivírus) 2

Maxi Educa

SUMÁRIO

Conceitos básicos de Hardware (Placa mãe, memórias, processadores (CPU); Periféricos de computadores 3

Ambientes operacionais: utilização básica dos sistemas operacionais Windows 10 e 11 8

Utilização de ferramentas de texto, planilha e apresentação do pacote Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint) - versões 2013, 2016 e 365 40

Utilização de ferramentas de texto, planilha e apresentação do pacote LibreOffice (Writer, Calc e Impress) - versões 6 e 7 95

Conceitos de tecnologias relacionadas à Internet, busca e pesquisa na Web. Navegadores de internet: Microsoft Edge, Mozilla FirefoxGoogle Chrome 111

Conceitos básicos de segurança na Internet e vírus de computadores 117

Aplicativos de GPS 124

Questões 128

Gabarito 137

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

Domínio de tópicos atuais e relevantes de diversas áreas, tais como: economia, sociedade, educação, tecnologia, energia, conflitos, relações internacionais, desenvolvimento sustentável, segurança, artes e literatura e suas vinculações históricas 1

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Saúde do homem: prevenção do câncer de próstata, atenção ao tabagismo e alcoolismo, saúde cardiovascular e promoção do autocuidado 1

Saúde da mulher: assistência pré-natal, cuidados no parto e pós-parto, prevenção do câncer de colo do útero e de mama 8

Saúde da criança: crescimento e desenvolvimento infantil, vacinação, cuidados neonatais, prevenção de doenças infecciosas 25

Saúde do idoso: promoção do envelhecimento saudável, prevenção de quedas, controle de doenças e cuidados paliativos 43

Política nacional de atenção integral à saúde do homem, da mulher, da criança e do idoso 48

Saúde coletiva, cuidado básico e integral, além de questões específicas para populações vulneráveis 53

Questões 62

Gabarito 66

Língua Portuguesa

Definição Geral

Embora correlacionados, esses conceitos se distinguem, pois sempre que compreendemos adequadamente um texto e o objetivo de sua mensagem, chegamos à interpretação, que nada mais é do que as conclusões específicas.

Exemplificando, sempre que nos é exigida a compreensão de uma questão em uma avaliação, a resposta será localizada no próprio texto, posteriormente, ocorre a interpretação, que é a leitura e a conclusão fundamentada em nossos conhecimentos prévios.

Compreensão de Textos

Resumidamente, a compreensão textual consiste na análise do que está explícito no texto, ou seja, na identificação da mensagem. É assimilar (uma devida coisa) intelectualmente, fazendo uso da capacidade de entender, atinar, perceber, compreender.

Compreender um texto é captar, de forma objetiva, a mensagem transmitida por ele. Portanto, a compreensão textual envolve a decodificação da mensagem que é feita pelo leitor.

Por exemplo, ao ouvirmos uma notícia, automaticamente compreendemos a mensagem transmitida por ela, assim como o seu propósito comunicativo, que é informar o ouvinte sobre um determinado evento.

Interpretação de Textos

É o entendimento relacionado ao conteúdo, ou melhor, os resultados aos quais chegamos por meio da associação das ideias e, em razão disso, sobressai ao texto. Resumidamente, interpretar é decodificar o sentido de um texto por indução.

A interpretação de textos compreende a habilidade de se chegar a conclusões específicas após a leitura de algum tipo de texto, seja ele escrito, oral ou visual.

Grande parte da bagagem interpretativa do leitor é resultado da leitura, integrando um conhecimento que foi sendo assimilado ao longo da vida. Dessa forma, a interpretação de texto é subjetiva, podendo ser diferente entre leitores.

Exemplo de compreensão e interpretação de textos

Para compreender melhor a compreensão e interpretação de textos, analise a questão abaixo, que aborda os dois conceitos em um texto misto (verbal e visual):

FGV > SEDUC/PE > Agente de Apoio ao Desenvolvimento Escolar Especial > 2015
Português > Compreensão e interpretação de textos

A imagem a seguir ilustra uma campanha pela inclusão social.

Noções de Informática

A informática, também conhecida como ciência da computação, é o campo de estudo dedicado ao processamento automático e racional da informação por meio de sistemas computacionais. A palavra “informática” é uma junção dos termos “informação” e “automática”, refletindo a essência do campo: o uso de computadores e algoritmos para tratar, armazenar e transmitir informações de forma eficiente e precisa.

A história da informática é marcada por uma evolução constante e revolucionária, que transformou a maneira como vivemos e trabalhamos. Desde os primeiros dispositivos de cálculo, como o ábaco, até os modernos computadores e dispositivos móveis, a informática tem sido uma força motriz no avanço da sociedade.

No século 17, Blaise Pascal inventou a Pascaline, uma das primeiras calculadoras mecânicas, capaz de realizar adições e subtrações. Mais tarde, no século 19, Charles Babbage projetou a Máquina Analítica, considerada o precursor dos computadores modernos, e Ada Lovelace, reconhecida como a primeira programadora, escreveu o primeiro algoritmo destinado a ser processado por uma máquina.

O século 20 testemunhou o nascimento dos primeiros computadores eletrônicos, como o ENIAC, que utilizava válvulas e era capaz de realizar milhares de cálculos por segundo. A invenção do transistor e dos circuitos integrados levou a computadores cada vez menores e mais poderosos, culminando na era dos microprocessadores e na explosão da computação pessoal.

Hoje, a informática está em todo lugar, desde smartphones até sistemas de inteligência artificial, e continua a ser um campo de rápido desenvolvimento e inovação.

CONCEITOS BÁSICOS DE INFORMÁTICA

– Computador: é uma máquina capaz de receber, armazenar, processar e transmitir informações. Os computadores modernos são compostos por hardware (componentes físicos, como processador, memória, disco rígido) e software (programas e sistemas operacionais).

– Hardware e Software: hardware refere-se aos componentes físicos do computador, enquanto o software refere-se aos programas e aplicativos que controlam o hardware e permitem a execução de tarefas.

– Sistema Operacional: é um software fundamental que controla o funcionamento do computador e fornece uma interface entre o hardware e os programas. Exemplos de sistemas operacionais incluem Windows, macOS, Linux, iOS e Android.

– Periféricos: são dispositivos externos conectados ao computador que complementam suas funcionalidades, como teclado, mouse, monitor, impressora, scanner, alto-falantes, entre outros.

– Armazenamento de Dados: refere-se aos dispositivos de armazenamento utilizados para guardar informações, como discos rígidos (HDs), unidades de estado sólido (SSDs), pen drives, cartões de memória, entre outros.

– Redes de Computadores: são sistemas que permitem a comunicação entre computadores e dispositivos, permitindo o compartilhamento de recursos e informações. Exemplos incluem a Internet, redes locais (LANs) e redes sem fio (Wi-Fi).

Segurança da Informação: Refere-se às medidas e práticas utilizadas para proteger os dados e sistemas de computadores contra acesso não autorizado, roubo, danos e outros tipos de ameaças.

TIPOS DE COMPUTADORES

– Desktops: são computadores pessoais projetados para uso em um único local, geralmente composto por uma torre ou gabinete que contém os componentes principais, como processador, memória e disco rígido, conectados a um monitor, teclado e mouse.

– Laptops (Notebooks): são computadores portáteis compactos que oferecem as mesmas funcionalidades de um desktop, mas são projetados para facilitar o transporte e o uso em diferentes locais.

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.

Conhecimentos Específicos

A saúde masculina tem sido um tema cada vez mais debatido, especialmente diante dos desafios que afetam a qualidade e a expectativa de vida dos homens. Dados de instituições de saúde apontam que muitos homens ainda negligenciam os cuidados preventivos, o que contribui para o aumento da incidência de doenças como o câncer de próstata, problemas cardiovasculares e condições relacionadas ao tabagismo e ao alcoolismo. Essa falta de atenção reflete também na promoção do autocuidado, um aspecto essencial para detectar precocemente doenças e garantir uma vida mais saudável e produtiva.

O câncer de próstata, por exemplo, é o segundo tipo de câncer mais comum entre os homens no Brasil, perdendo apenas para o câncer de pele não melanoma. Ao mesmo tempo, o tabagismo e o consumo abusivo de álcool continuam sendo fatores de risco importantes para doenças crônicas, incluindo as cardiovasculares, que figuram como a principal causa de morte no país. Apesar da gravidade desses problemas, muitas dessas condições podem ser prevenidas por meio de mudanças no estilo de vida, hábitos saudáveis e atenção à saúde mental e física.

Prevenção do Câncer de Próstata

O câncer de próstata é uma das principais preocupações de saúde masculina, sendo o segundo tipo de câncer mais diagnosticado entre os homens no Brasil. Embora seja altamente tratável quando identificado precocemente, o diagnóstico tardio ainda é comum, principalmente devido à falta de conscientização e ao estigma em torno dos exames preventivos. Entender os fatores de risco, a importância da detecção precoce e as práticas preventivas é essencial para reduzir a incidência e a mortalidade associadas a essa doença.

▸ O que é o câncer de próstata?

A próstata é uma glândula do sistema reprodutor masculino que está localizada abaixo da bexiga e envolve a uretra. Sua função principal é produzir parte do fluido seminal. O câncer de próstata ocorre quando células dessa glândula crescem de maneira descontrolada, formando tumores que podem se espalhar para outras partes do corpo (metástase) se não tratados adequadamente.

▸ Fatores de Risco

Os fatores de risco para o câncer de próstata incluem:

- **Idade:** A incidência aumenta significativamente após os 50 anos.
- **Histórico Familiar:** Homens com parentes de primeiro grau diagnosticados com câncer de próstata antes dos 60 anos apresentam maior risco.
- **Raça:** Homens negros têm maior predisposição à doença e também apresentam formas mais agressivas.
- **Estilo de Vida:** Dietas ricas em gorduras saturadas, sedentarismo e obesidade podem elevar o risco.

▸ Importância do Diagnóstico Precoce

A detecção precoce do câncer de próstata aumenta consideravelmente as chances de sucesso no tratamento. Os exames de rastreamento mais comuns incluem:

- **PSA (Antígeno Prostático Específico):** Um exame de sangue que mede os níveis dessa substância produzida pela próstata. Níveis elevados podem indicar alterações, incluindo câncer.
- **Toque Retal:** Permite ao médico avaliar alterações no tamanho, forma e consistência da próstata.

Apesar do desconforto que alguns homens relatam em relação a esse exame, ele é rápido, indolor e salva vidas.