

Praticando

Solução
Editora
a solução para o seu concurso!

PONTA GROSSA-PR

300 QUESTÕES

CONHECIMENTOS GERAIS

**INSTITUTO UNIFIL
E OUTRAS BANCAS**

QUESTÕES GABARITADAS

- ▶ Língua Portuguesa
- ▶ Matemática
- ▶ Informática básica



AVISO IMPORTANTE:

Este é um Material de Demonstração

Este arquivo é apenas uma amostra do conteúdo completo da Apostila.

Aqui você encontrará algumas páginas selecionadas para que possa conhecer a qualidade, estrutura e metodologia do nosso material. No entanto, **esta não é a apostila completa.**

POR QUE INVESTIR NA APOSTILA COMPLETA?

- ✖ Conteúdo totalmente alinhado ao edital
- ✖ Teoria clara, objetiva e sempre atualizada
- ✖ Questões gabaritadas
- ✖ Diferentes práticas que otimizam seus estudos

Ter o material certo em mãos transforma sua preparação e aproxima você da **APROVAÇÃO.**

Garanta agora o acesso completo e aumente suas chances de aprovação:
<https://www.editorasolucao.com.br/>



PONTA GROSSA - PR

500 QUESTÕES GABARITADAS -
PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTA
GROSSA - PARANÁ

Conhecimentos Gerais

COM BASE NO EDITAL Nº 002/2026 E 003/2026



CÓD: SL-058JH-26
7901183001385

Questões Gabaritadas:

1. Língua Portuguesa	5
2. Matemática	89
3. Informática básica.....	105

LÍNGUA PORTUGUESA

1. (Unifil - 2026)

Leia o texto para responder a questão abaixo:

Caçula, babá, cafuné: como mulheres negras escravizadas ajudaram a criar o português brasileiro

Julia Braun Da BBC Brasil em Londres 20 novembro 2024

Caçula, babá, moleque, dengo, cafuné. Algumas palavras que usamos no nosso dia a dia escondem traços e fonemas de uma herança africana que está profundamente ligada às mulheres e ao trabalho doméstico exercido pelas negras escravizadas no Brasil dos séculos 16 a 19. Estima-se que cerca de 4 a 5 milhões de africanos foram traficados para o país durante o período. Destes, cerca de 75% eram bantos, um grupo que se espalhou por uma vasta área ao sul da Linha do Equador na África.

A característica mais evidente que une esses povos é justamente o fato de eles falarem línguas da família linguística banto — de onde emprestamos algumas palavras que seguem até hoje em nosso vocabulário. A maioria dos que foram enviados à força ao Brasil tinha origem em Angola e República Democrática do Congo, e posteriormente, Moçambique. No ambiente da família colonial, esses escravizados aprenderam o português na convivência diária com seus senhores — e também imprimiram em seu falar hábitos e características de suas próprias línguas.

Ao mesmo tempo, os colonizadores portugueses foram se apropriando pouco a pouco de termos africanos, que passaram a ser usados principalmente para designar os objetos e atividades do dia a dia. Nesse contexto, as mulheres africanas tiveram um papel especial, seja por meio do cuidado com as crianças, do seu trabalho na cozinha ou como amas de companhia e curandeiras.

‘Grande mãe ancestral dos brasileiros’

Autora de diversos livros e artigos sobre o tema, a etnolinguista baiana Yeda Pessoa de Castro vê no passado brasileiro um processo que invisibilizou a força de trabalho da mulher negra escravizada na historiografia. Mas para a pesquisadora, que se dedica ao estudo das línguas africanas e sua influência no Brasil, essas mulheres tiveram um protagonismo na família e vida diária do colonizador que foi muito além do serviço doméstico prestado.

Em seu livro *Camões com Dendê*, Castro descreve como as mulheres africanas influenciaram as famílias brasileiras por meio da contação de histórias do seu universo fantástico afrorreligioso, do compartilhamento de seu conhecimento nato de folhas e ervas medicinais, como cozinheiras introduzindo elementos de sua dieta nativa na comida diária da casa e como amas de companhia das jovens solteiras e cuidadoras das crianças.

Na função “da mãe preta e babá”, reconta a linguista, essas mulheres amamentaram e criaram os filhos do colonizador “e, à maneira de pedagoga, os ensinou a balbuciar as primeiras palavras, também na sua língua nativa, no embalo do seu canto de acalento” que os fazia dormir. A própria palavra babá é uma das muitas marcas deixadas por esse importante trabalho: pesquisadores rastreiam a sua origem no quimbundo, uma das línguas bantas faladas em Angola.

Da mesma forma, várias outras palavras ligadas ao cuidado e à maternidade também foram inseridas no contexto brasileiro por esse meio. “No campo afetivo, a mãe negra nos deixou o xodó, o cafuné, o cochilo, o dengo, e nos falou que ‘o caçula é o dengo da família’, o irmão mais jovem, sempre tratado com muito mimo por todas da casa”, diz Yeda Pessoa de Castro.

Enquanto dengo vem do quicongo, falada no norte de Angola e no baixo Congo, caçula tem origem no quimbundo. Não há no Brasil outra palavra para se referir ao filho mais novo. No português europeu diz-se benjamin, que para o falante brasileiro, além de nome próprio, é um adaptador multiplicador de tomada elétrica. “Diante de tantas evidências apontadas pelo vocabulário, entre muitas outras ainda encobertas por falta de pesquisas mais detalhadas nesse domínio, a mulher angolana, entre tantas outras mulheres negras de igual valor, é projetada historicamente como a figura emblemática da grande mãe ancestral dos brasileiros. Não é em vão que Nossa Senhora Aparecida, padroeira do Brasil, é apresentada como uma santa negra.”

[...]

Disponível em <https://www.bbc.com/portuguese/articles/c9376nq11lwo>

No texto, aparecem diversas palavras de herança africana. Assinale a alternativa em que a palavra retirada do texto está grafada corretamente e acentuada segundo as normas vigentes.

- (A) Cafuné.
- (B) Dendé.
- (C) Cassula.
- (D) Xôdó.

2. (Unifil - 2024)

Leia o texto para responder a questão.

Por que, às vezes, parece que sonhamos antes de pegar no sono?

Esses pré-sonhos recebem o nome de alucinações hipnagógicas. Quando ocorrem instantes antes de o indivíduo acordar, são alucinações hipnopômpicas.

É comum chamá-los de “atividades oníricas”, e não de sonhos – já que, na definição formal da coisa, sonhos só ocorrem na fase REM, o último estágio do ciclo do sono, enquanto essas alucinações aparecem nas fases N1 ou N2. Esse é o primeiro estágio de ondas cerebrais lentas, em que o órgão está se preparando para dormir.

“Quando o cérebro está acordado, há uma atividade cerebral intensa, com várias regiões diferentes se comunicando. É como se houvesse muito burburinho”, diz Natália Mota, pesquisadora da UFRJ. “Quando ele começa a dormir, as ondas se somam e sincronizam. Como um coro cantando junto.”

É nesse contexto cerebral que as alucinações acontecem. Na fase N1, as ondas ficam mais lentas principalmente na região occipital, que está relacionada à visão. Mota compara as alucinações que ocorrem nessa fase a gifs, enquanto os sonhos seriam os filmes.

Em um experimento de 2022, Mota descobriu que essas alucinações costumam estar relacionadas a imagens que as pessoas viram antes de dormir, mas de maneira atenuada. “Uma pessoa que viu um tubarão antes de adormecer, por exemplo, classificava aquela imagem como extremamente negativa. Mas, quando o tubarão aparecia no sonho, ele já não era tão ameaçador.” A hipótese é que as alucinações sejam uma forma de processar as emoções, para que o indivíduo consiga lidar melhor com elas.

Outra ideia é que eles sejam maneiras do cérebro se preparar para cenários futuros, o que faz com que ele projete possíveis cenas nos sonhos.

Disponível em <https://www.instagram.com/p/C9hznRH0oDH/>

O que os vocábulos a seguir têm em comum: “último”, “estágio”, “hipnagógica” e “hipótese”?

- (A) Todas são proparoxítonas.
- (B) Uma é paroxítona e as demais proparoxítonas.
- (C) Todas são paroxítonas.
- (D) Uma é proparoxítona aparente e as demais proparoxítonas.

3. (Unifil - 2021)

País rico

Não há dúvida alguma que o Brasil é um país muito rico. Nós que nele vivemos; não nos apercebemos bem disso, e até, ao contrário, o supomos muito pobre, pois a toda hora e a todo instante, estamos vendo o governo lamentar-se que não faz isto ou não faz aquilo por falta de verba.

Nas ruas da cidade, nas mais centrais até, andam pequenos vadios, a cursar a perigosa universidade da calariça das sarjetas, aos quais o governo não dá destino, o os mete num asilo, num colégio profissional qualquer, porque não tem verba, não tem dinheiro. É o Brasil rico...

Surgem epidemias pasmosas, a matar e a enfermar milhares de pessoas, que vêm mostrar a falta de hospitais na cidade, a má localização dos existentes. Pede-se à construção de outros bem situados; e o governo responde que não pode fazer porque não tem verba, não tem dinheiro. E o Brasil é um país rico.

MATEMÁTICA

1. (Unifil - 2023)

Suponha que cinco canetas são colocadas dentro de uma urna: duas azuis e três pretas. Na sequência, são retiradas duas canetas da urna, uma após a outra, sem reposição (isso significa que é retirada a primeira caneta, verificada sua cor, e esta não é devolvida à urna; feito isso, a segunda caneta é retirada). Diante do caso descrito, a probabilidade de serem retiradas, na sequência, duas canetas pretas, é de

- (A) 33,33%.
- (B) 30%.
- (C) 60%.
- (D) 66,67%.

2. (Unifil - 2022)

Considerando que dois dados, não viciados, foram lançados ao mesmo tempo, assinale a alternativa que representa a probabilidade de dois números iguais ficarem voltados para cima.

- (A) 10,30%
- (B) 12,56%
- (C) 16,67%
- (D) 18,10%

3. (Unifil - 2023)

Considere os conjuntos numéricos $A = \{0, 2, 4, 6\}$ e $B = \{1, 2, 3, 4, 5, 6\}$. O conjunto $B - A$ possui:

- (A) 1 elemento.
- (B) 2 elementos.
- (C) 3 elementos.
- (D) 4 elementos.

4. (Unifil - 2021)

Analise os conjuntos abaixo e assinale a alternativa que apresenta o resultado de

- $A \cap (C \cup (D \cap A))$.
- $A = \{0, 2, 4, 6, 8, 10, 12\}$
- $B = \{1, 2, 3, 4, 7\}$
- $C = \{1, 2, 3, 5\}$
- $D = \{4, 6, 8, 10\}$

- (A) $\{0, 2, 3, 4, 5, 6, 8\}$

- (B) $\{1, 2, 3, 4, 7\}$

- (C) $\{2, 4, 6, 8, 10\}$

- (D) $\{4, 6, 8, 10\}$

5. (Unifil - 2020)

Sejam os conjuntos $A = \{0, 1, 3, 5, 7\}$, $B = \{0, 2, 4, 6, 8\}$ e $C = \{0, 14, 15\}$, assinale a alternativa correta.

- (A) $A \cap B \cap C = \{0\}$

- (B) $A \cup C = \{1, 3, 5, 7, 14, 15\}$

- (C) $B \cap C = \{2, 4, 6, 8, 14, 15\}$

- (D) $A \cup B = \{0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 15\}$

6. (Unifil - 2021)

Um levantamento efetuado junto às escolas de uma pequena cidade apurou-se o seguinte: do total de 20.000 alunos matriculados na rede pública de ensino, 10.000 tinham sido vacinados contra o vírus do sarampo, 8.000 tinham sido vacinados contra Hepatite B e 7.000 alunos tinham sido vacinados contra meningite. Também foi levantado que, dos alunos que foram vacinados contra o vírus do sarampo, 2.000 também tinham sido vacinados contra Hepatite B e, dos alunos que tinham sido vacinados contra meningite, 3.000 também tinham sido vacinados tanto contra a hepatite B. Com base nos dados do levantamento, assinale a alternativa que apresenta a quantidade de alunos que foram vacinados somente contra a hepatite B.

- (A) 2.000 alunos

- (B) 3.000 alunos

- (C) 4.000 alunos

- (D) 8.000 alunos

7. (Unifil - 2020)

A Secretaria de Saúde de um município organizou um mutirão em todas as suas Unidades Básicas de Saúde, com a finalidade de atingir metas de vacinação estabelecido pelo Ministério da Saúde. Ao final do mutirão o número de crianças vacinadas foram 850, sendo que 450 foram vacinadas contra o Sarampo e 550 foram vacinadas contra o HPV. Assinale a alternativa que apresenta a quantidade de crianças que foram vacinadas contra o Sarampo e contra o HPV.

- (A) 100
- (B) 150
- (C) 200
- (D) 250

8. (Unifil - 2020)

Em um pequeno Colégio, de uma cidade do interior, a diretora resolveu enviar um grupo de alunos para participarem de uma gincana escolar na capital do Estado. A diretora fez a inscrição de 6 alunos para participarem na competição de xadrez, 8 alunos para participarem na competição de jogo de dama. Sabendo que 4 alunos participaram nas duas modalidades de jogos, xadrez e dama. Assinale a alternativa que representa a quantidade de alunos que a professora levou para a gincana.

- (A) 8.
- (B) 9.
- (C) 10.
- (D) 11.

9. (Unifil - 2020)

Em um levantamento sobre a quantidade de alunos reprovados no ensino fundamental nas escolas de uma determinada cidade, realizado pela Secretaria de Educação Municipal, apurou-se que 600 alunos reprovaram na disciplina de matemática, 400 alunos reprovaram na disciplina de português, 200 alunos reprovaram na disciplina de história, 150 alunos reprovaram na disciplina de matemática e português e 50 alunos reprovaram nas 3 disciplinas. Analise as alternativas e assinale a que representa a quantidade total de alunos reprovados.

- (A) 1000
- (B) 1350
- (C) 1050
- (D) 1150

10. (Unifil - 2020)

Um concurso público abriu vagas para vários cargos e teriam suas provas realizadas em dois turnos, de manhã e de tarde. O candidato poderia se inscrever para até duas vagas do concurso, desde que preenchesse os requisitos do edital e os horários das provas fossem em períodos diferentes. Após o encerramento das inscrições, a banca organizadora apurou que para o cargo de analista administrativo, com prova no período matutino, haviam 1.200 inscrições e para o cargo de auxiliar administrativo, com prova no período vespertino, haviam 800 inscrições. Sabendo que um

total de 1600 candidatos fizeram inscrição para os cargos de analista e/ou de auxiliar e que alguns fizeram inscrição para os dois cargos, assinale a alternativa que representa a quantidade de candidatos que fizeram inscrição para os dois cargos, analista administrativo e auxiliar administrativo.

- (A) 100 candidatos
- (B) 200 candidatos
- (C) 300 candidatos
- (D) 400 candidatos

11. (Unifil - 2026)

A diferença entre dois números naturais é 4587. Se o maior número é 9204, qual é o menor número?

- (A) 3627
- (B) 4517
- (C) 4524
- (D) 4587
- (E) 4617

12. (Unifil - 2022)

Considerando a sequência numérica de 50 a 99, assinale a alternativa que apresenta a quantidade de vezes que o algarismo 6 aparece.

- (A) 14
- (B) 15
- (C) 16
- (D) 17

13. (Unifil - 2021)

Assinale a alternativa que representa corretamente um número que é formado por uma unidade, três dezenas e oito centenas.

- (A) 183
- (B) 831
- (C) 317
- (D) 430

14. (Unifil - 2020)

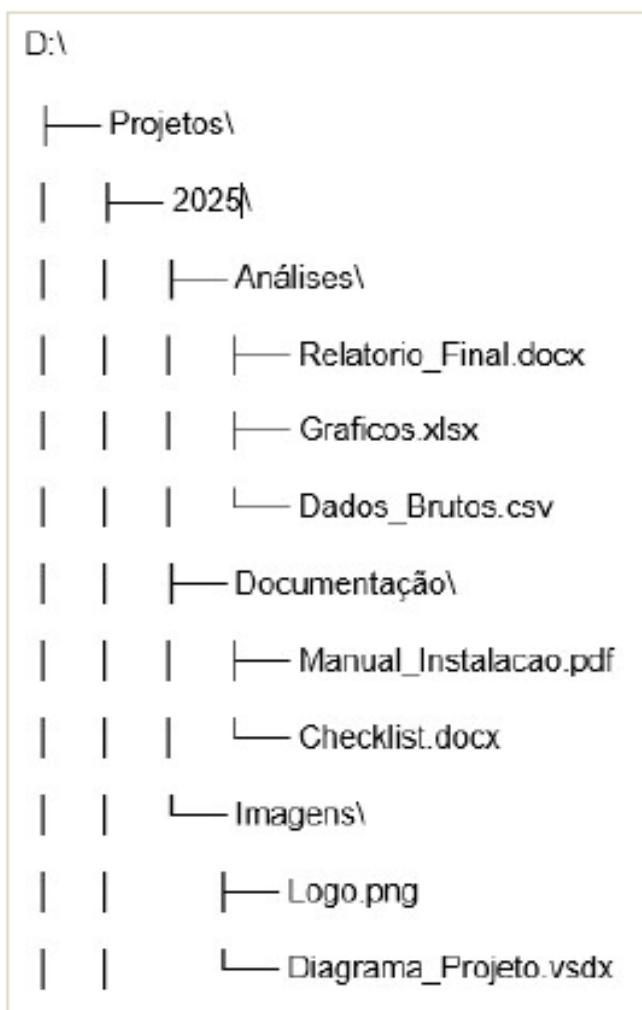
Um grupo de adolescentes estava brincando de resolver charadas quando um deles fez a seguinte pergunta: pense em um número que tenha 3 centenas, 5 dezenas e 7 unidades e responda que número é esse. Assinale a resposta correta.

- (A) 158
- (B) 534
- (C) 357
- (D) 753

INFORMÁTICA BÁSICA

1. (UNIFIL - 2026)

Considere a seguinte hierarquia de pastas criada por Lucas para organizar documentos de trabalho. A hierarquia foi construída no Windows 10:



Fonte: Hierarquia de Pastas - Windows 10.

Considerando as informações apresentadas e os recursos de gerenciamento do Windows 10, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) para o que se afirma e assinale a alternativa com a sequência correta.

() Se o usuário mover a pasta “Documentação” para fora da pasta “2025”, todos os arquivos internos (Manual_Instalacao.pdf e Checklist.docx) serão movidos junto com ela.

() Ao excluir permanentemente a pasta “Imagens”, os arquivos “Logo.png” e “Diagrama_Projeto.vsdx” também serão removidos definitivamente, caso não haja backup prévio.

() Para copiar o arquivo “Relatorio_Final.docx” para outra pasta do sistema, o usuário pode usar Ctrl + C e Ctrl + V ou arrastar o arquivo mantendo a tecla Ctrl pressionada. (O sinal de + representa que as teclas devem ser pressionadas simultaneamente).

() Caso o usuário renomeie a pasta “Análises” para “Análises_2025”, o Explorador de Arquivos passará a exibir o novo caminho baseado no novo nome da pasta.

- (A) V – V – V – V.
- (B) V – V – F – F.
- (C) V – V – F – V.
- (D) F – V – F – V.

2. (UNIFIL - 2026)

O sistema operacional Windows 10 dispõe de diversos programas acessórios que auxiliam o usuário na execução de tarefas simples, sem a necessidade de softwares adicionais. Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta e descreve corretamente um programa acessório do Windows 10.

- (A) Bloco de Notas, utilizado para formatar textos com estilos, imagens e tabelas.
- (B) Calculadora, ferramenta que permite realizar cálculos matemáticos simples e avançados.
- (C) Ferramenta de Captura, editor gráfico utilizado para criação de desenhos livres e imagens vetoriais.
- (D) Paint, aplicativo voltado para criação e edição de textos sem formatação, com foco em anotações rápidas.

3. (UNIFIL - 2025)

Considere a seguinte hierarquia de pastas no sistema operacional Windows 10:



Fonte: Hierarquia de Pastas – o autor

Com base na hierarquia apresentada, analise as assertivas e assinale a alternativa correta.

I. A pasta “Trabalhos” é o diretório raiz dessa hierarquia.

II. A pasta “Mensais” é uma subpasta de “Relatorios” e o arquivo “janeiro2024.docx” está dentro dela.

III. O caminho absoluto do arquivo “consolidado2023.pdf” é C:\Trabalhos\Relatorios\Anuais\consolidado2023.pdf.

IV. O arquivo “vendas.xlsx” está localizado dentro da pasta “Planilhas” que é uma subpasta de “Trabalhos”.

- (A) Apenas I e II estão corretas.
- (B) Apenas II e IV estão corretas.
- (C) Apenas I, II e III estão corretas.
- (D) Apenas II, III e IV estão corretas.
- (E) Todas estão corretas.

4. (UNIFIL - 2025)

Considere o seguinte cenário: durante a organização de seus arquivos no Windows 10, Maria excluiu uma pasta chamada “Relatórios 2024” que estava localizada na pasta “Documentos”. Percebendo o erro ela acessou a Lixeira e clicou com o botão direito sobre a pasta “Relatórios 2024” e selecionou a opção “Restaurar”. Considerando o cenário descrito, sobre o destino da pasta “Relatórios 2024” e assinale a alternativa correta.

- (A) A pasta será restaurada voltando para a pasta Documentos de onde foi excluída.
- (B) Todos os arquivos da pasta serão movidos para a pasta Documentos deixando a pasta Relatórios vazia na lixeira.
- (C) A pasta será transferida para a área de trabalho independentemente de sua localização original.
- (D) A pasta será compactada e enviada automaticamente para a pasta Documentos.
- (E) A pasta será movida para a pasta de arquivos temporários até ser acessada novamente.

5. (UNIFIL - 2023)

Considerando o Windows 10, instalação padrão, português do Brasil, e seus recursos, analise as alternativas e assinale a incorreta.

- (A) No Explorador de Arquivos, a opção incluir na biblioteca permite que se organizem as pastas por grupos ou temas, de acordo com o interesse do usuário do sistema.
- (B) No Windows, pode ser criado, na mesma pasta, os arquivos MARINGA.TXT e maringa.txt, pois o sistema operacional trata os dois como arquivos diferentes, por um nome estar escrito em maiúsculo e o outro em minúsculo.
- (C) A Cortana é a assistente virtual e de produtividade pessoal da Microsoft que o ajudará a economizar tempo auxiliando no gerenciamento de seu calendário, na criação de alarmes e lembretes, entre outros.
- (D) A barra de tarefas do Windows permite organizar os aplicativos que o usuário deseja acessar.



GOSTOU DESSE MATERIAL?

Então não pare por aqui: a versão **COMPLETA** vai te deixar ainda mais perto da sua aprovação e da tão sonhada estabilidade. Aproveite o **DESCONTO EXCLUSIVO** que liberamos para Você!

EU QUERO DESCONTO!