

NOME _____ INSCRIÇÃO _____

PORTUGUÊS

Leia o texto abaixo para responder as questões.

A importância da leitura

A leitura é uma das atividades mais importantes para o desenvolvimento intelectual e cultural do ser humano. Por meio da leitura, podemos ampliar nossos horizontes, conhecer novas ideias, aprender com as experiências alheias, desenvolver o senso crítico, a criatividade e a expressão. Além disso, a leitura é uma forma de lazer, de entretenimento, de relaxamento e de prazer.

No entanto, muitas pessoas não têm o hábito de ler, seja por falta de tempo, de interesse, de acesso ou de incentivo. Essas pessoas perdem a oportunidade de se beneficiar dos inúmeros benefícios que a leitura pode proporcionar. Por isso, é importante que desde cedo as crianças sejam estimuladas a ler, por meio de exemplos, de livros adequados à sua faixa etária, de atividades lúdicas e de espaços de leitura.

Ler é uma forma de se conectar com o mundo, de se comunicar com os outros, de se conhecer melhor e de se transformar. Quem lê, não só adquire mais conhecimento, mas também se torna mais sensível, mais crítico, mais criativo e mais feliz.

01. Qual é a tese defendida pelo autor do texto?

- a) A leitura é uma atividade essencial para o ser humano
- b) A leitura é uma atividade prazerosa para o ser humano
- c) A leitura é uma atividade difícil para o ser humano
- d) A leitura é uma atividade opcional para o ser humano

02. Quais são os argumentos utilizados pelo autor para sustentar sua tese?

- a) A leitura proporciona desenvolvimento intelectual e cultural, lazer, entretenimento, relaxamento e prazer.
- b) A leitura possibilita a conexão com o mundo, a comunicação com os outros, o autoconhecimento e a transformação.
- c) A leitura favorece o aumento do conhecimento, a sensibilidade, o senso crítico, a criatividade e a felicidade.
- d) Todas as alternativas anteriores.

03. Durante a reunião anual da Associação Brasileira de Linguística, os membros discutiram intensamente sobre as nuances da concordância nominal na língua portuguesa. A presidente da associação, uma renomada linguista, apresentou uma série de frases para análise. Qual das seguintes frases está correta quanto à concordância nominal?

- a) É necessário e imprescindível cautela e atenção aos detalhes para não cometermos deslizes gramaticais.
- b) Os participantes estavam bastante animados e satisfeitos com os resultados obtidos na pesquisa.
- c) Ficaram proibido o uso de termos coloquiais e a presença de jargões técnicos nos artigos submetidos.
- d) A palestrante trouxe várias exemplos e situações práticas para ilustrar a teoria exposta.

04. Relacione a segunda coluna de acordo com a primeira, associando os tipos de sujeito e predicado apresentados nas frases.

- | | |
|---|-----------------------------|
| A – A tempestade chegou furiosa. | 1 – Sujeito simples |
| B – Choveu muito durante a noite. | 2 – Predicado verbo-nominal |
| C – Os alunos e o professor discutiram a matéria. | 3 – Sujeito oculto |
| D – Eu canto no chuveiro. | 4 – Predicado nominal |
| | 5 – Sujeito inexistente |
| | 6 – Predicado verbal |
-
- a) A4 - B5 - C1 - D3
b) A2 - B5 - C1 - D6
c) A6 - B5 - C3 - D1
d) A4 - B5 - C6 - D3

05. Leia o trecho abaixo:

- Papai, alma tem mão? – perguntou um dia um garoto a seu pai.
- Deve ter sim. Por quê? – respondeu o pai, com um olhar distraído.
- Porque quando eu morrer quero levar um queijo para Deus.

Nesse texto, o termo “um” aparece quatro vezes. Ele só não pode ser interpretado apenas como artigo em:

- a) “um dia”.
b) “um queijo”.
c) “um olhar”.
d) “um garoto”.

06. Complete as lacunas das frases abaixo com a preposição correta, de acordo com as regras de regência verbal e nominal e assinale a alternativa com a sequência exata.

- I. Ele sempre ____ seus pais com muito respeito.
II. O aluno ____ o professor sobre o tema da pesquisa.
III. A população ____ necessidade de mais hospitais.
IV. O diretor ____ aos funcionários novos benefícios.

- a) obedece - perguntou - tem - prometeu;
b) obedece a - perguntou a - tem - prometeu a;
c) obedece - perguntou - tem a - prometeu;
d) obedece a - perguntou ao - tem - prometeu aos;

07. Qual alternativa apresenta correta concordância verbal, de acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa?

- a) As ações dos dirigentes políticos para que a tecnologia afete positivamente a população parecem crescer cada vez mais nas sociedades modernas do século XXI.
b) Em algumas instituições, concentram-se cérebros responsáveis por estabelecer os novos parâmetros da sociedade da informação, essenciais ao debate público sobre desenvolvimento.
c) Tem gerado consequências indiscutíveis no processo educacional o desenvolvimento tecnológico dos países que investem em pesquisas avançadas na área de informática.
d) Busca-se, nos países industrializados, espírito empreendedor para que os avanços na produção e na transmissão de informação beneficiem uma grande parcela da população mundial.

08. Para que a frase abaixo, esteja correta, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, as lacunas devem ser preenchidas, respectivamente, por:

- Elas sempre se _____ em pormenores que não interessam nada, _____, após minhas explicações, eles também _____ que foi a melhor opção.
- a) detem ... mais ... creêm.
b) deteêm ...mas ... crêm.
c) detém - más ... creem.
d) detêm, mas, creem.

09. Preencha as lacunas das seguintes frases com a opção que indica o uso correto da crase, considerando as nuances da língua portuguesa.

- I. As alunas foram ____ escola que fica ____ duas quadras daqui.
II. Prefiro viajar ____ noite ____ ter que enfrentar o trânsito do dia.
III. Entreguei o relatório ____ diretora que estava ____ sala ao lado.
- a) à - à - à - à - à - à
b) à - a - a - a - à - a
c) a - a - à - a - a - à
d) a - à - à - à - à - a

10. Leia o texto a seguir e escolha a opção que completa corretamente as lacunas, de acordo com as regras de acentuação gráfica.

Em uma pequena vila, havia uma biblioteca antiga que guardava os mais raros e ____ livros. Um dia, um jovem ____ pela leitura, decidiu explorar esse lugar em busca de conhecimento. Ele se deparou com palavras que nunca tinha visto antes, como “ímpar” e “fácil”. Intrigado, ele perguntou ao bibliotecário, um senhor muito ____ e sábio, sobre as regras de acentuação dessas palavras. O bibliotecário explicou que as palavras são acentuadas para indicar a sílaba ____ e ajudar na correta pronúncia delas.

- a) preciosos - ávido - bondoso - tônica
b) preciosos - ávido - bondoso – tonica
c) preciosos - ávido - bondôso - tônica
d) preciosós - ávido - bondoso - tônica

INFORMÁTICA

11. Analise as informações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. O sistema Android é multiusuário e multitarefa.
II. Os sistemas móveis mais usados e conhecidos atualmente são o Android e o Windows Mobile.
III. O Android SDK é uma versão Premium do sistema mobile só encontrado em dispositivos de alto processamento

Está correto:

- a) Apenas I está correta
b) I e II estão corretas
c) II e III estão corretas.
d) Todas estão corretas.

12. A segurança da informação está intimamente ligada às seguintes propriedades:

- a) Atributos de Autenticidade, Não Repúdio e Irretratabilidade
- b) Atributos Confidencialidade, disponibilidade e Integridade
- c) Disponibilidade, Integração e Confidencialidade
- d) Legalidade, Utilização e Confidencialidade

13. Analise as seguintes afirmações relacionadas a conceitos básicos e modos de utilização de tecnologias, ferramentas, aplicativos e procedimentos associados à Internet/Intranet.

- I. Intranet é uma rede privada que se baseia na mesma tecnologia da Internet, mas que é utilizada para agilizar e incrementar a comunicação e a produtividade dentro de uma empresa.
- II. Duas Intranets podem ser interligadas por meio de uma VPN.
- III. O comércio eletrônico é normalmente definido como a arte ou técnica de vender produtos elétricos ou eletrônicos por meio de redes interconectadas que utilizam tecnologias baseadas em rede.
- IV. No comércio eletrônico seguro, os parceiros comerciais devem utilizar apenas suas Intranets para trocarem informações e realizarem transações seguras.

Indique a opção que contenha todas as afirmações verdadeiras.

- a) III e IV.
- b) II e III.
- c) I e II.
- d) I e III.

14. Nomenclatura usada para se referir aos e-mails não solicitados, que geralmente são enviados para muitas pessoas.

- a) HOAX
- b) Phishing
- c) Spam
- d) DDoS

15. Técnica na qual um golpista procura induzir uma pessoa a fornecer informações confidenciais ou a realizar um pagamento adiantado, com a promessa de futuramente receber algum tipo de benefício. Assinale a opção que apresenta o nome dessa técnica.

- a) Golpe da Nigéria
- b) Phaming
- c) Scan
- d) Hoax

RACIOCÍNIO LÓGICO

16. O número inteiro N dividido por 7 deixa resto 3. O número N + 50 dividido por 7 deixa resto:

- a) 0.
- b) 1.
- c) 2.
- d) 4.

17. Dizemos que um número inteiro é “soteropolista” quando todos os seus algarismos são ímpares e o número é divisível pelo seu algarismo das unidades.

Considere as afirmativas:

- I. 73 é um número “soteropolista”.
- II. 35 é um número “soteropolista”.
- III. 63 é um número “soteropolista”.

É correto concluir que:

- a) todas são verdadeiras.
- b) apenas II é verdadeira.
- c) apenas I e II são verdadeiras.
- d) apenas II e III são verdadeiras.

18. Em certo jogo, há fichas de apenas duas cores: brancas e pretas. Em cada uma das cores, algumas fichas são quadradas e as outras são redondas. Ronaldo está nesse jogo e, em certo momento, a quantidade de fichas que possui é tal que:

- 60% das suas fichas são brancas.
- 25% das suas fichas quadradas são pretas.
- 70% das suas fichas pretas são redondas.

Em relação ao total de fichas de Ronaldo, a porcentagem de fichas redondas brancas é de:

- a) 18%.
- b) 24%.
- c) 32%.
- d) 36%.

19. Uma herança de R\$ 82.000,00 será repartida de modo inversamente proporcional às idades, em anos completos, dos três herdeiros. As idades dos herdeiros são: 2, 3 e x anos. Sabe-se que os números que correspondem às idades dos herdeiros são números primos entre si (o maior divisor comum dos três números é o número 1) e que foi R\$ 42.000,00 a parte da herança que o herdeiro com 2 anos recebeu. A partir dessas informações o valor de x é igual a:

- a) 7.
- b) 5.
- c) 11.
- d) 1.

20. Considere verdadeiras as afirmações abaixo.

Ou Bruno é médico, ou Carlos não é engenheiro.
Se Durval é administrador, então Eliane não é secretária.
Se Bruno é médico, então Eliane é secretária.
Carlos é engenheiro.

A partir dessas afirmações, pode-se concluir corretamente que:

- a) Eliane não é secretária e Durval não é administrador.
- b) Bruno não é médico ou Durval é administrador.
- c) se Eliane não é secretária, então Bruno não é médico.
- d) Carlos é engenheiro e Eliane não é secretária.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A construtora B2K está revisando o projeto de um sistema de esgoto sanitário para uma nova urbanização. O engenheiro responsável, Dr. Silva, está avaliando as descrições de vários componentes do sistema para assegurar que eles sejam apropriadamente integrados no projeto. Ele precisa verificar a precisão das seguintes afirmações:

- I. Um compartimento de inspeção é um espaço projetado para facilitar a higienização, desentupimento, conexão, e modificações na inclinação e/ou direção das canalizações.
- II. Um recipiente de gordura é um reservatório equipado com um dispositivo de separação, destinado a receber resíduos líquidos da rede secundária de esgoto.
- III. Um compartimento de passagem é um espaço desenvolvido para reter, na sua parte superior, as gorduras e óleos presentes no esgoto.

O engenheiro Silva precisa identificar quais das afirmações são corretas para garantir a eficácia e segurança do sistema de esgoto planejado. Opções:

- a) Apenas as afirmações I e II são corretas.
- b) Apenas as afirmações I e III são corretas.
- c) Apenas a afirmação I é correta.
- d) Apenas as afirmações II e III são corretas.

22. Em um projeto de expansão urbana, a equipe de engenharia está enfrentando o desafio de desenvolver um novo bairro em uma área com várias colinas e inclinações variáveis. Uma das principais preocupações é a estabilidade dos taludes na região, vital para prevenir deslizamentos de terra e garantir a segurança das futuras construções. Um aspecto crucial nessa análise é entender o 'ângulo de atrito interno' do solo, que é um parâmetro fundamental na avaliação da estabilidade dos taludes. A equipe precisa determinar esse ângulo para cada tipo de solo na área para desenvolver um plano de construção que minimize os riscos de deslizamento e garanta a segurança a longo prazo. No contexto do projeto de expansão urbana, o que representa o "ângulo de atrito interno" de um solo na análise de estabilidade de taludes?

- a) A densidade do solo.
- b) A quantidade de água presente no solo.
- c) A inclinação mínima que o solo pode ter antes de deslizar.
- d) A resistência do solo à compressão.

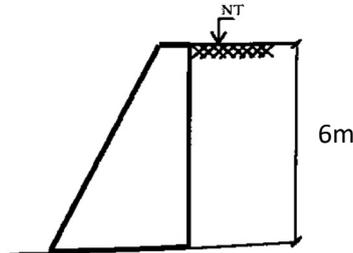
23. A altura inicial de uma amostra de solo é 2,2 cm, e o seu índice de vazios é 1,2. Submetida a um ensaio de adensamento, a altura de reduz para 1,8 cm. Qual o índice de vazios final da amostra?

- a) 0,2
- b) 0,4
- c) 0,8
- d) 1,0

24. A empresa B4X está prestes a executar a concretagem de uma laje medindo 15m x 20m com 20cm de espessura. Para garantir a impermeabilização eficaz da laje, um aditivo impermeabilizante será misturado com a água do concreto. A equipe técnica, liderada pelo engenheiro Sr. Luiz, sabe que cada 200 litros de concreto consomem 40 litros de água com impermeabilizante. A dosagem do impermeabilizante é feita na proporção volumétrica de uma parte de impermeabilizante para nove partes de água, totalizando dez partes de líquido. Sr. Luiz precisa calcular o volume de impermeabilizante necessário, em litros, para essa laje. Considere as opções e indique a correta:

- a) 600 litros.
- b) 1200 litros.
- c) 120 litros.
- d) 12000 litros.

25. O muro de arrimo da figura está suportando um solo de peso específico igual a 16 kN/m^3 e com um coeficiente de empuxo ativo igual a $1/3$:



Pelo método de Rankine, o valor total do empuxo ativo sobre este muro será igual a:

- a) 20 kN/m
 - b) 32 kN/m
 - c) 64 kN/m
 - d) 96 kN/m
26. A empresa de construção e reformas KZS está trabalhando em um projeto que envolve a instalação de revestimentos cerâmicos e porcelanatos em várias áreas. O engenheiro, Marcos Valetta, está ciente da importância de escolher e aplicar corretamente as juntas de assentamento para garantir a durabilidade e a estética dos revestimentos. Ele sabe que a seleção inadequada das juntas pode levar a problemas como flambagem, rachaduras e outras falhas estruturais. Portanto, o engenheiro Marcos Valetta avalia as seguintes afirmações:

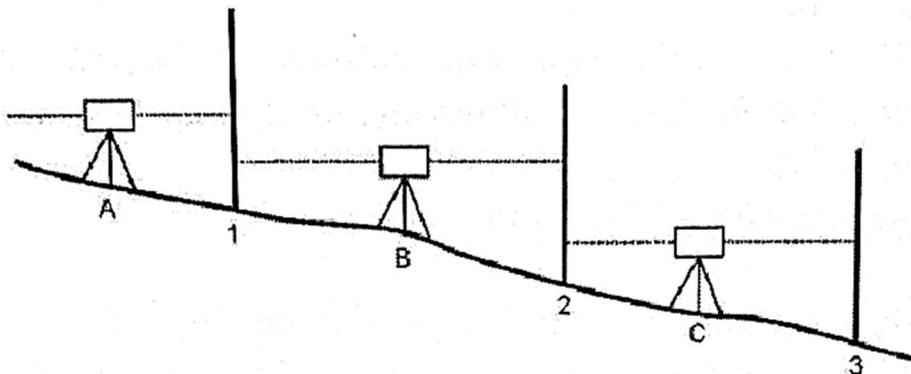
- I. Não há necessidade de utilizar juntas de assentamento em placas de porcelanato retificadas.
- II. As dimensões das placas cerâmicas não afetam a largura das juntas de assentamento.
- III. Quanto maior o módulo de elasticidade do material de preenchimento da junta, maior será a sua capacidade de absorver tensões através de deformação sem apresentar ruptura.
- IV. A ausência de juntas entre as peças (juntas secas) resultará na transmissão das tensões presentes no sistema de revestimento de uma peça para outra, aumentando o risco de flambagem.

Marque a alternativa correta:

- a) Somente a I é correta.
 - b) I e III são corretas.
 - c) I, II e IV são corretas.
 - d) III e IV são corretas.
27. O fenômeno da cavitação nas bombas hidráulicas é provocado por/pela:
- a) Materiais abrasivos contidos nos líquidos.
 - b) Formação de bolhas de vapor todas as vezes em que há subpressão na tubulação.
 - c) Pela temperatura muito baixa do líquido.
 - d) Decantação de sólidos no interior das bombas.
28. Um determinado muro de peso será executado para arrimar um desnível de 5 metros no terreno. O peso específico do solo é 18 kN/m^3 e o coeficiente de empuxo ativo é $1/3$. O valor do empuxo ativo total sobre este muro, segundo a teoria de Rankine, é:

- a) 75 kN/m
- b) 125 kN/m
- c) 250 kN/m
- d) 30 kN/m

29. Nas estruturas de concreto armado, o comprimento de ancoragem das barras das armaduras:
- É inversamente proporcional ao valor de escoamento do aço das armaduras.
 - É diretamente proporcional ao valor da resistência de aderência do concreto.
 - Não depende da zona de aderência
 - É maior nas zonas de má aderência.
30. Considerando que o preço da brita (R\$10,00/m³), aumentará 50%, o preço do m³ do concreto 1:2:3 sofrerá um acréscimo, em R\$, de:
- 0,77.
 - 1,50.
 - 3,83.
 - 15,00.
31. Com base no esquema abaixo, partindo do ponto A, determine a cota do ponto C, seguindo as leituras do quadro a seguir:



Nota: A altura do instrumento A e C é de 1,00 metro.

Estação	Ponto visado	leitura ré (m)	leitura vante (m)	cota (m)
A	1		2,80	89,00
B	1 2	0,75	2,95	
C	2 3	0,90	1,80	?

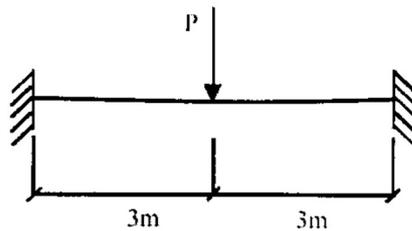
Marque a alternativa que corresponde à cota calculada.

- 87,7
- 84,1
- 84,9
- 85,3

32. Um pilar curto de concreto armado tem seção transversal quadrada 40cm x 40cm e está submetido a uma carga concretada $P = 2.000$ kN perfeitamente centrada. O concreto utilizado nesse pilar é o C20. O aço empregado é o CA-50, sendo que a tensão de cálculo a compressão do aço é igual a 420 MPa para um encurtamento específico de 2×10^{-3} . Desprezando a excentricidade devido as imperfeições locais, a seção de ferro das armaduras deste pilar será igual a:

- a) 10 cm².
- b) 20 cm².
- c) 30 cm².
- d) 35 cm².

33. A viga da figura engastada nos dois extremos está submetida a uma carga concentrada P no meio do vão.



Quando a carga P for igual a 20 kN, os momentos fletores máximos, positivos e negativos serão os seguintes:

- a) $M(+)_{\max} = +30$ kNm $M(-)_{\max} = - 30$ kNm
- b) $M(+)_{\max} = +20$ kNm $M(-)_{\max} = - 25$ kNm
- c) $M(+)_{\max} = +15$ kNm $M(-)_{\max} = - 20$ kNm
- d) $M(+)_{\max} = +15$ kNm $M(-)_{\max} = - 15$ kNm

34. Na drenagem rodoviária, o dispositivo que apresenta os seguintes elementos:

- I – Vala de drenagem;
- II – Material filtrante ou filtro;
- III – Tubo ou dreno propriamente dito;
- IV – Selo.

É identificado como:

- a) Valeta.
- b) Dreno profundo.
- c) Sarjeta.
- d) Descida d'água em degraus.

35. Sobre o orçamento analítico, é correto afirmar:

- a) Corresponde à análise minuciosa do custo do preço unitário que será passado ao proprietário da obra.
- b) É um orçamento mais completo, onde será possível conferir os insumos, o coeficiente, a unidade bem como o custo unitário e total.
- c) É neste orçamento onde será detalhado os custos dispendidos com a contratação da obra, excluindo valores investidos em matéria prima.
- d) É uma alternativa solicitada ao engenheiro civil para previsão de preços tabelados da matéria prima a ser usada durante a execução da obra no prazo de 6 meses a um ano.

36. A Construtora ABC está planejando a fundação de um novo edifício. O engenheiro responsável avalia as opções de estacas de concreto moldadas in loco para determinar a mais adequada para o projeto. A técnica que ele está considerando envolve a introdução no terreno de um trado especial com aletas, operado por rotação, que não remove material do solo. Esse método provoca um deslocamento do solo tanto ao longo do fuste quanto na ponta da estaca. Durante a operação, o concreto é injetado pelo interior do tubo central do trado, simultaneamente à retirada do trado por rotação. Importante notar que a armadura é inserida após a concretagem da estaca. O engenheiro precisa identificar corretamente o tipo de estaca que corresponde a essa descrição para assegurar a escolha correta para a fundação do edifício. As opções são:

- a) Estaca hélice monitorada com trado segmentado
- b) Estaca hélice de deslocamento monitorada.
- c) Estaca hélice contínua monitorada.
- d) Estaca raiz.

37. Segundo a legislação estabelecida que trata do parcelamento do solo urbano, considera-se desmembramento:

- a) A subdivisão de gleba em lotes destinados a edificação, com aproveitamento do sistema viário existente, desde que não implique na abertura de novas vias e logradouros públicos, nem no prolongamento, modificação ou ampliação dos já existentes.
- b) A divisão de gleba em lotes destinados a construção de melhorias públicas, com aproveitamento do sistema viário existente, quando implicado na abertura de novas vias de trânsito público.
- c) O lote do terreno que contém estrutura básica e que suas dimensões atendam aos padrões urbanísticos definidos pelo plano diretor ou lei municipal.
- d) As áreas separadas destinadas a construção de aparelhos comunitários, bem como a espaços livres de uso público, que não impliquem na abertura de novas vias e logradouros públicos, nem no prolongamento, modificação ou ampliação dos já existentes.

38. Segundo a legislação em vigor, para fins de licitação, define-se projeto executivo como:

- a) Projeto onde contém todas as informações que possibilitam o estudo e a definição de métodos construtivos, de instalações provisórias e de condições organizacionais para que a obra seja finalizada.
- b) Conjunto de elementos necessários e suficientes para finalização completa de uma obra, detalhando as soluções previstas no projeto básico, a identificando serviços, materiais e equipamentos a serem incorporados à obra, assim como as especificações técnicas, em acordo com as normas pertinentes;
- c) Documento onde localiza-se todos os elementos necessários para definir e dimensionar a obra ou o serviço a ser executado.
- d) Projeto elaborado e assinado pelo responsável análise do solo local, e também pelo engenheiro responsável pela execução da obra, onde serão descritas todas as atividades técnicas realizadas durante a construção no local.

39. Os apontadores urbanísticos de parcelamento e ocupação do solo de Icatu serão definidos:

- a) Pela legislação municipal.
- b) Pela legislação estadual, que ordena limites territoriais.
- c) Pela legislação estadual, que define os limites de parcelamento e ocupação dos solos municipais anualmente.
- d) Pela União.

40. Em uma cidade, o aumento das chuvas tem levado a preocupações crescentes sobre deslizamentos de terra. A gestão municipal, através da Secretaria de Obras, está explorando opções de construção de muros de arrimo para proteger áreas residenciais vulneráveis. Eles consideram várias técnicas, incluindo muros feitos de pneus usados, muros de pedra arrumados manualmente, e muros tradicionais em alvenaria ou concreto. Cada técnica tem suas vantagens e desvantagens em termos de custo, impacto ambiental, durabilidade e eficácia. A equipe precisa determinar qual técnica ou combinação de técnicas seria a mais eficaz e sustentável para a sua situação específica. Dado o desafio apresentado, analise as afirmações a seguir sobre diferentes métodos de construção de muros de arrimo e indique a alternativa CORRETA:

- I - Os muros de arrimo são estruturas contínuas utilizadas para contenção, com paredes verticais ou quase verticais, sustentadas por fundações que podem ser rasas ou profundas. Podem ser edificados utilizando diversos materiais como alvenaria convencional ou reforçada, concreto (seja em forma de tijolos ou blocos de pedra), ou até mesmo elementos mais especializados. Existem diferentes categorias de muros de arrimo, incluindo muros de gravidade, feitos de alvenaria, concreto, gabiões ou pneus, muros de flexão, que podem ou não contar com contrafortes, e aqueles que utilizam tirantes.
 - II - Os muros de contenção feitos de pneus reciclados são construídos empilhando camadas horizontais de pneus, que são interligados com cordas ou arames e preenchidos com terra compactada. Eles atuam como muros de gravidade e têm como benefícios a reutilização de pneus que seriam descartados e sua flexibilidade. Contudo, apesar de serem uma opção ecológica em obras geotécnicas, esses muros apresentam desvantagens como a menor resistência mecânica dos materiais utilizados e um custo relativamente elevado em comparação com materiais tradicionais, como o concreto.
 - III - Quando se trata de muros de arrimo construídos com pedras dispostas manualmente, a força que garante a estabilidade do muro advém da tensão criada pela argamassa que une os blocos de pedra. Este método de construção se destaca pela sua simplicidade e pela facilidade em instalar sistemas de drenagem, devido à maleabilidade do material. Além disso, apresenta a vantagem de ser mais econômico, sobretudo quando as pedras necessárias estão disponíveis localmente. Contudo, para assegurar a estabilidade interna do muro, é necessário usar blocos de dimensões irregulares, o que pode resultar em uma menor fricção entre as pedras.
- a) Todas as afirmativas estão corretas.
 - b) Apenas duas afirmativas estão corretas.
 - c) Apenas uma afirmativa está correta.
 - d) Nenhuma afirmativa está correta.