



ESTADO DO ACRE
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO
INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA

CONCURSO PÚBLICO PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA E DA POLÍCIA PENAL DO ESTADO DO ACRE
 EDITAL Nº 001/2023 - SEAD/IAPEN

ENGENHEIRO CIVIL

NOME DO CANDIDATO	ASSINATURA DO CANDIDATO	RG DO CANDIDATO
-------------------	-------------------------	-----------------

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

VERSÃO
A

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará **13 (treze) páginas** numeradas sequencialmente, contendo **60 (sessenta) questões** objetivas correspondentes às seguintes disciplinas: **Língua Portuguesa 10 (dez) questões, História e Geografia do Acre 10 (dez) questões, Informática Básica 10 (dez) questões, Conhecimentos Específicos 30 (trinta) questões e 01 (uma) questão Discursiva.**
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos na Folha de Respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o Caderno de Questões se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha a Folha de Respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Marque a Folha de Respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo na própria Folha de Respostas.
- VII. O sistema de leitura e processamento das Folhas de Respostas não registrará a resposta em que houver falta de nitidez na marcação e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VIII. A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- IX. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal a Folha de Respostas e este Caderno. As observações ou marcações registradas neste caderno não serão levadas em consideração.
- X. **Você dispõe de 03h30 (três horas e trinta minutos) para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar a Folha de Respostas.**
- XI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova **02 (duas) horas após seu início.**
- XII. O candidato **poderá levar seu Caderno de Questões após transcorridas 03 (três) horas do início da prova.** Em hipótese alguma o candidato poderá levar o Caderno de Questões antes do horário permitido.
- XIII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, e demais aparelhos eletrônicos.

Boa Prova!



GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



NOME:							ASSINATURA DO CANDIDATO:							INSCRIÇÃO:					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

RASCUNHO

LÍNGUA PORTUGUESA

A Era da Exploração e os alimentos

(Texto desenvolvido especificamente para este concurso. Os textos originais estão disponíveis em Impactos da Era da Exploração (<https://www.historycrunch.com/impacts-of-exploration.html#/>) e Quando se trata de alimentos frescos, o Peru se destaca no cenário mundial (<https://nowthatlogistics.com/quando-se-trata-de-alimentos-frescos-o-peru-se-destaca-no-cenario-mundial/?lang=pt-br>)

A Era dos Descobrimentos, conhecida como Era da Exploração, é a definida como uma das mais relevantes épocas de exploração geográfica da história humana. Iniciada no século XV, perdurou até o século XVII.

As descobertas feitas pelos exploradores europeus permitiram uma maior compreensão dos continentes americanos e dos povos que neles habitavam.

Um resultado importante desse período, _____ (I. às – as) vezes esquecido, é a disseminação de novos tipos de alimentos advindo do continente americano para todo o mundo. Muitos historiadores tendem a se concentrar na descoberta de ouro e prata, bem como em novos povos. No entanto, a globalização da alimentação também foi um aspecto importante. Alguns alimentos comuns no cotidiano, padrão em muitos países modernos, originaram-se no Novo Mundo. Milho, tomate, aspargo, pimenta malagueta e batata são alguns dos exemplos mais conhecidos. Esses alimentos desempenham um papel importante tanto na alimentação quanto nas economias modernas.

O amendoim, por exemplo, é um alimento muito conhecido no mundo todo. Grande parte dos arqueólogos acreditam que o amendoim seja um alimento básico para algumas culturas _____ (II. à – há), pelo menos, 3.500 anos. Descobriu-se que esse alimento é nativo do Peru e de outro país da América do Sul, o Brasil.

O fato é que os marinheiros europeus levaram o amendoim para Espanha e de lá foi introduzido em outros países europeus. Hoje, ele se tornou um alimento básico da alimentação cotidiana na Europa, América do Norte, África e Ásia. Também é uma cultura comercial importante para muitos países africanos e para parte dos EUA. De fato, sem o amendoim, as economias dessas áreas seriam fortemente afetadas.

Além do amendoim, o Peru é citado como o país de origem de outros alimentos atualmente populares. A alcachofra foi outro alimento que os exploradores trouxeram do Novo Mundo para a Europa e, atualmente, ela é um dos vegetais mais conhecidos em diversas partes do mundo. Relatórios confirmam que o Peru continua a exportar cerca de US\$ 20 milhões em alcachofras por ano! A maior exportação peruana, no entanto, é a do aspargo.

As exportações de uvas frescas, mirtilos, abacates, café e aspargos do Peru aumentaram 18% em 2021, graças à significativa demanda global por seus produtos frescos.

Pode-se constatar que da Era da Exploração à Era da Globalização, o acesso aos alimentos ampliou-se e se espalhou pelo mundo, garantindo o desenvolvimento no país que produz os alimentos, enriquecendo sobremaneira a alimentação cotidiana e a balança comercial nos países citados e diversos outros.

1) De acordo com o texto, assinale a alternativa correta em referência aos alimentos mencionados.

- a) Todos são originários do Brasil.
- b) Eles são originários da África.
- c) O amendoim se originou na América do Sul.
- d) Eles perfazem as culturas mais importantes para a Espanha.

2) Analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Os exploradores europeus auxiliaram a compreender, de maneira ínfima, especificamente os povos do continente norte-americano.
- () Os marinheiros europeus trouxeram o amendoim da Espanha para o mundo.
- () Os povos do Mundo Novo também contribuíram com outros alimentos para a Europa, a exemplo da alcachofra.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V - F - F.
- b) V - V - V.
- c) F - F - F.
- d) F - F - V.

3) Releia o texto, preencha as lacunas referentes às enumerações (I) e (II). Assinale a alternativa que apresenta corretamente o uso da crase.

- a) (I) á / (II) à.
- b) (I) à / (II) há.
- c) (I) a / (II) à.
- d) (I) á / (II) há.

4) Observe as palavras elencadas a seguir e indique suas classificações no que se refere à tonicidade.

O plural das palavras costuma não alterar a acentuação. Entretanto a palavra “**pastel**” é uma oxítone terminada em L e não é acentuada, mas o plural “**pastéis**” é . Há três outras palavras que contêm essa formação. Assinale a alternativa que apresenta a única palavra que, quando pluralizada, não recebe acento tônico na última sílaba.

- a) carretel.
- b) farol.
- c) canal.
- d) anel.

5) Diante da área da Morfologia, analise a palavra “americano”, observe que ela é formada por sufixo. Assinale a alternativa que apresenta a mesma análise.

- a) comercial.
- b) prata.
- c) mundo.
- d) parte.

6) A densidade da área da sintaxe confere a ela estudos diversos, dentre eles, o das vozes verbais. Analise as afirmativas e assinale a alternativa em que a oração na voz ativa: “Os marinheiros europeus levaram o amendoim para a Espanha” está corretamente formada na voz passiva:

- I. A Espanha recebeu o amendoim dos marinheiros europeus.
- II. O amendoim foi levado para a Espanha pelos marinheiros europeus.
- III. Os marinheiros europeus trouxeram para a Espanha o amendoim.

Estão corretas as afirmativas:

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

7) Leia a oração a seguir:

“Grande parte dos arqueólogos admite que o amendoim é um alimento básico para algumas culturas”.

Assinale a alternativa correta quanto ao fragmento classificado como oração subordinada substantiva objetiva direta

- a) “Grande parte dos arqueólogos admite”.
- b) “que o amendoim é um alimento básico para algumas culturas”.
- c) “Grande parte dos arqueólogos admite que”.
- d) “o amendoim é um alimento básico para algumas culturas”.

8) Emprega-se a vírgula para separar os termos coordenados assindéticos, ou seja, os termos que não são unidos por conectivo. Esses termos devem ter mesma função sintática, que formam, muitas vezes, enumerações” (BEZERRA, 2015, p.671).

Diante deste conceito de uso da vírgula, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa que exemplifique o conceito apresentado.

- I. (...) ele se tornou um alimento básico de alimentação cotidiana na Europa, América do Norte, África e Ásia.
- II. De fato, sem o amendoim, as economias dessas áreas seriam fortemente afetadas.
- III. Além do amendoim, o Peru é citado como o país de origem de outros alimentos atualmente populares.

Estão corretas as afirmativas:

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

9) No estudo da norma culta da língua portuguesa, encontram-se os termos essenciais da oração. A seguir há orações que foram separadas em seus termos essenciais oracionais. Diante do exposto, assinale a separação **incorreta**.

- a) O amendoim (sujeito) / é um alimento muito popular (predicado).
- b) esse alimento (sujeito) / é nativo do Peru (predicado).
- c) o Peru (sujeito) / continua a exportar cerca de US\$ 20 milhões em alcachofras por ano (predicado).
- d) As exportações (sujeito) / de uvas frescas, mirtilos, abacates, café e aspargos do Peru (núcleo do sujeito) / aumentaram 18% em 2021 (predicado).

10) Considerando a área da Semântica, leia o excerto a seguir e assinale a alternativa correta em relação à função da linguagem.

“O amendoim é um alimento muito conhecido no mundo todo. Grande parte dos arqueólogos acreditam que o amendoim seja um alimento básico para algumas culturas há, pelo menos, 3.500 anos”.

- a) Trata-se de função apelativa, principalmente pelo uso da expressão “por exemplo”, por ser instrumento de explicação sobre si mesmo.
- b) Trata-se de função metalinguística por estabelecer contato entre o emissor e o receptor, bem como por apresentar uma linguagem subjetiva.
- c) Trata-se de função referencial por apresentar linguagem denotativa e privilegiar o referente da mensagem, bem como transmitir informações objetivas sobre ele.
- d) Trata-se de função conativa por conter linguagem persuasiva e verbos na 3ª pessoa do singular.

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DO ACRE

11) Unificada a partir de 1920, a administração do Acre passou a ser exercida por um governador nomeado pelo Presidente da República até que em 15 de Junho de 1962 foi sancionada pelo Presidente da República João Goulart a Lei nº 4.070, que elevou o Acre a categoria de _____. Em outubro de 1962 foi eleito o primeiro governador do Estado do Acre, José Augusto de Araújo.

(adaptado de GOVERNO DO ACRE, 2023)

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- a) Unidade Federativa
- b) Território Federal
- c) Capitania hereditária
- d) Distrito Federal

12) O Acre faz fronteira com dois países da América do Sul e divisa com outras duas Unidades Federativas (UF) brasileiras (adaptado de GOVERNO DO ACRE, 2023). No que se refere aos países que fazem fronteira e as UF que fazem divisa com o Acre, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) Faz fronteira com o Peru
- b) Faz fronteira com a Colômbia
- c) Faz divisa com Rondônia
- d) Faz divisa com o Amazonas

13) O Acre está entre as três Unidades Federativas com menor número de municípios no Brasil (IBGE, 2023). Em relação às características dos municípios do Acre, assinale a alternativa **correta**.

- a) O município mais populoso é Feijó
- b) O município menos populoso é Acrelândia
- c) O município com maior área é Rio Branco
- d) Rio Branco e Xapuri são municípios vizinhos

14) Literalmente, a palavra “acre” pode significar medida agrária ou até mesmo adjetivo de sabor ácido ou azedo. Mas, segundo relatos da história, o batismo do estado do Acre não tem nada a ver com a palavra no sentido literal. A explicação mais aceita e mais propagada pelos historiadores é contestada também por uma linha de estudiosos, inclusive do próprio estado (adaptado de G1, 2019). Assinale a alternativa **correta** quanto à origem do nome do estado do Acre.

- a) Originou de “Aquiri”, que significa rio dos jacarés na língua dos indígenas Apurinãs
- b) Originou de “Acare”, que no Latim significa belo, grandioso
- c) Originou de “Acure”, que em Tupi-guarani significa floresta intocada
- d) Originou de “Aquiui”, que na língua Arawa significa grande montanha

15) A diversidade étnica dos povos indígenas do Acre está distribuída por seus municípios. Neles, estão localizadas as 34 Terras Indígenas (TI) pertencentes ao território acreano, nas quais habitam as várias etnias (adaptado de NOTÍCIAS DO ACRE, 2016). No que se refere a etnias indígenas que tradicionalmente habitam o estado do Acre, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) Jaminawa
- b) Manchineri
- c) Huni Kuin
- d) Yanomami

16) O Acre possui um território com 16.422.136 hectares (ha), dos quais 7.774.440 ha, ou 47,3% do estado, é composto por Unidades de Conservação (UC) Federais, Estaduais e Municipais (adaptado de SEMAPI, 2023). Assinale a alternativa **correta** quanto a uma UC localizada no estado do Acre.

- a) Área de Proteção Ambiental Triunfo do Xingu
- b) Parque Nacional da Chapada Diamantina
- c) Área de Proteção Ambiental Fernão Dias
- d) Floresta Nacional de Santa Rosa do Purus

17) A Amazônia é constituída não apenas por vegetação florestal, mas, também, por outras fitofisionomias não florestais (MESSIAS et al., 2021). No que se refere à vegetação predominante no estado do Acre, assinale a alternativa **correta**.

- a) Florestal
- b) Savânica
- c) Campestre
- d) Mediterrânea

18) “Na porção mais oeste do Estado do Acre [...], encontra-se a Serra do Divisor, local onde a geomorfologia acidentada abriga uma das maiores biodiversidades do planeta e seguramente a mais preservada da Amazônia brasileira” (PORTAL AMAZÔNIA, 2023). Assinale a alternativa **correta** quanto à Unidade de Relevo (morfoestrutural) à qual está associada a Serra do Divisor, segundo a classificação de Jurandy Ross.

- a) Depressão Periférica Sul-Rio-Grandense
- b) Depressão do Tocantins
- c) Depressão da Amazônia Ocidental
- d) Planície do rio Araguaia

19) A casa onde Chico Mendes, líder seringueiro morto em dezembro de 1988, viveu seus últimos momentos, encontra-se localizada na cidade de Xapuri (AC). A casa foi tombada pelo Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Iphan) e atualmente é um museu, no qual seu acervo retrata a história do líder seringueiro (adaptado de IPATRIMÔNIO, 2023). Assinale a alternativa correspondente à referência turística citada no texto, de forma correta.

- a) Casa de Chico Mendes
- b) Museu da Borracha
- c) Museu de História Chico Mendes
- d) Museu Povos da Floresta

20) Com um caiaque na bagagem, pode-se realizar uma das viagens mais lindas pelo interior do Acre, visando explorar os principais balneários da região de Cruzeiro do Sul (distante da capital Rio Branco, 680 quilômetros). As opções de lazer são variadas: navegar pelo _____ e explorar as belezas do lugar, como praias de água doce (adaptado de PORTAL AMAZÔNIA, 2023).

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- a) Rio Juruá
- b) Rio Cuiabá
- c) Rio Juruena
- d) Rio Aquidauana

INFORMÁTICA BÁSICA

21) Sobre o nome do assistente virtual que acompanha o Windows 10 e o Windows 11, assinale a alternativa correta.

- a) Pro Assist
- b) Alexa
- c) Cortana
- d) Siri

22) Quanto aos principais aplicativos do Windows 10, analise as afirmativas abaixo.

1. As Notas Autoadesivas são um aplicativo do Windows 10 que permite criar lembretes na tela do computador com cores e tamanhos diferentes.
2. A Calculadora é um aplicativo do Windows 10 que permite realizar diversos cálculos matemáticos, além de conversões de unidades e moedas.

Assinale a alternativa correta.

- a) As duas afirmativas são verdadeiras
- b) A afirmativa 1 é verdadeira e a 2 é falsa
- c) A afirmativa 2 é verdadeira e a 1 é falsa
- d) As duas afirmativas são falsas

23) Relacione os números abaixo com as respectivas letras quanto aos principais aplicativos de Correio Eletrônico.

1. Thunderbird.
2. Outlook.
3. Gmail.

- A. Um dos aplicativos mais populares e utilizados para enviar e receber e-mails na Internet.
- B. Aplicativo gratuito de correio eletrônico desenvolvido pela Fundação Mozilla.
- C. Software que conta com integração com Skype e OneDrive.

- a) 1A - 2B - 3C
- b) 1B - 2C - 3A
- c) 1C - 2A - 3B
- d) 1B - 2A - 3C

24) Quanto às principais extensões de arquivos, analise as afirmativas abaixo.

- I. A extensão .avi é uma das mais utilizadas para arquivos de vídeo que podem ter diferentes codecs e formatos internos.
- II. A extensão .png é usada para arquivos de imagens que suportam transparência e compressão sem perdas.
- III. A extensão .txt é usada para arquivos simples de texto criados pelo bloco de notas do Windows.

Assinale a alternativa correta.

- a) Apenas I e II são tecnicamente verdadeiras
- b) Apenas II e III são tecnicamente verdadeiras
- c) Apenas I e III são tecnicamente verdadeiras
- d) I, II e III são tecnicamente verdadeiras

25) Quanto aos conceitos de organização de pastas e arquivos, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () O símbolo ? é usado para representar um único caractere na pesquisa por arquivos e pastas no Windows Explorer.
- () As pastas: Downloads, Documentos, Imagens e Música são exemplos de pastas padrão do Windows 10.
- () Para renomear uma pasta ou um arquivo, basta clicar duas vezes sobre ele e digitar o novo nome.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V - F - F
- b) V - V - F
- c) F - V - V
- d) F - F - V

26) Leia a frase abaixo referente a dispositivos para armazenamento de dados, cópia de segurança e procedimentos de backup.

"Um tipo de cópia de segurança é _____, que copia todos os dados selecionados na primeira vez e depois só copia os dados que foram alterados desde a última cópia. Esse tipo de cópia economiza espaço e tempo, mas requer mais cuidado na hora de restaurar os dados".

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- a) o diferencial
- b) o dinâmico
- c) a incremental
- d) o estático

27) Assinale a alternativa correta sobre conceitos gerais sobre Internet: ferramentas e aplicativos de navegação (browser).

- a) URL é uma sequência de caracteres que identifica a data da publicação de uma página web na internet
- b) URL é uma sequência de caracteres que identifica o tipo do conteúdo de uma página web na internet
- c) URL é uma sequência de caracteres que identifica o endereço único de uma página web na internet
- d) URL é uma sequência de caracteres que identifica o nome do autor de uma página web na internet

28) Relacione as duas colunas quanto aos principais aplicativos para edição de textos, planilhas eletrônicas e editor de apresentações:

(1) Tabela dinâmica	(A) Microsoft Excel
(2) Mala direta	(B) Microsoft PowerPoint
(3) Transição de slides	(C) Microsoft Word

- a) 1A - 2C - 3B
- b) 1B - 2C - 3A
- c) 1A - 2B - 3C
- d) 1C - 2A - 3B

29) Quanto ao Malware e Antivírus, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta.

1. Um antivírus nunca irá interferir no desempenho do sistema, pelo contrário, logo após a instalação de antivírus percebe-se melhorias no sistema.
 2. Um antivírus deve ser executado, e atualizado, apenas quando o usuário suspeitar que o sistema está infectado.
- a) As duas afirmativas são verdadeiras
 - b) A afirmativa 1 é verdadeira e a 2 é falsa
 - c) A afirmativa 2 é verdadeira e a 1 é falsa
 - d) As duas afirmativas são falsas

30) A área de transferência é um recurso do sistema operacional que permite armazenar temporariamente dados copiados ou recortados de um aplicativo como o Microsoft Word, Excel e PowerPoint, e colá-los em outro. Existem alguns atalhos de teclado que usam a área de transferência para facilitar essas operações tais como:

1. Ctrl+V
2. Ctrl+X
3. Ctrl+B
4. Ctrl+C

Da relação apresentada:

- a) existem somente o 1, 2 e 3
- b) existem somente o 1, 2 e 4
- c) existem somente o 2, 3 e 4
- d) existem somente o 1, 3 e 4

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31) Acerca da Lei Estadual nº 1.908/2007, que dispõe sobre o Instituto de Administração Penitenciária do Acre - IAPEN/AC, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () O IAPEN/AC constitui-se em entidade autárquica, dotada de personalidade jurídica de direito público interno, com autonomia administrativa, financeira e patrimonial, tendo por finalidade precípua humanizar, planejar, implementar, coordenar, fiscalizar e executar as diretrizes da política prisional, vinculada à Secretaria de Estado de Justiça e Direitos Humanos.
- () Constituem o patrimônio do IAPEN/AC os bens móveis e imóveis de sua propriedade, os recursos financeiros, os documentos e outros que vierem a integrar o seu patrimônio.
- () As contas e demais atos referentes à movimentação de recursos emanados do Instituto de Administração Penitenciária não serão submetidos ao Tribunal de Contas do Estado.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo:

- a) V - V - V
- b) V - F - V
- c) F - F - V
- d) V - V - F

32) Acerca das disposições do Código de Conduta do Servidor com lotação no Instituto de Administração Penitenciária do Acre (IAPEN/AC), assinale a alternativa **incorreta**.

- a) É direito do servidor do IAPEN/AC cumprir pena em separado dos demais apenados em caso de ser preso provisória ou definitivamente (sentença condenatória transitada em julgado), ainda que decretada a perda da função pública
- b) É direito do servidor do IAPEN/AC ter fardamento padronizado
- c) É direito do servidor do IAPEN/AC portar arma de fogo, independentemente da função ou cargo que ocupe
- d) É direito do servidor do IAPEN/AC ter assistência social e psicológica fornecida pelo Estado

33) A Resolução nº 307/2019 do Conselho Nacional de Justiça institui a Política de Atenção a Pessoas Egressas do Sistema Prisional no âmbito do Poder Judiciário. De acordo com a resolução mencionada, assinale a alternativa que apresenta a definição de egressa.

- a) A pessoa que ainda se encontre em cumprimento de pena privativa de liberdade, no período de seis meses que antecede a sua soltura da unidade prisional prevista, ainda que em virtude de progressão de regime ou de livramento condicional
- b) A pessoa que, após qualquer período de permanência no sistema penitenciário, mesmo em caráter provisório, necessite de algum atendimento no âmbito das políticas públicas em decorrência de sua institucionalização
- c) A pessoa que ainda se encontre em cumprimento de pena privativa de liberdade, no período de doze meses que antecede a sua soltura da unidade prisional prevista, ainda que em virtude de progressão de regime ou de livramento condicional
- d) A pessoa que após privação de liberdade não necessita de políticas públicas para seu enquadramento na sociedade

34) A Lei nº 8.742/1993 dispõe sobre a organização da Assistência Social. De acordo com a mencionada lei, analise as afirmativas abaixo.

- I. O benefício de prestação continuada é a garantia de um salário-mínimo mensal à pessoa com deficiência e ao idoso com 65 (sessenta e cinco) anos ou mais que comprovem não possuir meios de prover a própria manutenção nem de tê-la provida por sua família.
- II. A condição de acolhimento em instituições de longa permanência não prejudica o direito do idoso ou da pessoa com deficiência ao benefício de prestação continuada.
- III. Para efeito de concessão do benefício de prestação continuada, considera-se pessoa com deficiência aquela que tem impedimento de longo prazo de natureza física, mental, intelectual ou sensorial, o qual, em interação com uma ou mais barreiras, pode obstruir sua participação plena e efetiva na sociedade em igualdade de condições com as demais pessoas.

Assinale a alternativa correta.

- a) As afirmativas I, II e III estão corretas
- b) Apenas as afirmativas I e II estão corretas
- c) Apenas as afirmativas II e III estão corretas
- d) Apenas a afirmativa I está correta

35) A Resolução nº 2 de 2010 da Câmara de Educação Básica do Conselho Nacional de Educação dispõe sobre as Diretrizes Nacionais para a oferta de educação para jovens e adultos em situação de privação de liberdade nos estabelecimentos penais. Acerca das disposições da mencionada resolução sobre a oferta de educação para jovens e adultos em estabelecimentos penais, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) Poderá ser realizada mediante vinculação a unidades educacionais e a programas que funcionam fora dos estabelecimentos penais
- b) Desenvolverá políticas de elevação de escolaridade associada à qualificação profissional, articulando-as, também, de maneira intersetorial, a políticas e programas destinados a jovens e adultos
- c) Contemplará o atendimento apenas no período noturno
- d) Promoverá o envolvimento da comunidade e dos familiares dos indivíduos em situação de privação de liberdade e preverá atendimento diferenciado de acordo com as especificidades de cada medida e/ou regime prisional, considerando as necessidades de inclusão e acessibilidade, bem como as peculiaridades de gênero, raça e etnia, credo, idade e condição social da população atendida

36) A Lei nº 13.675/2018 disciplina a organização e o funcionamento dos órgãos responsáveis pela segurança pública e traz outras disposições. Com relação à Política Nacional de Segurança Pública e Defesa Social (PNSPDS), assinale a alternativa que apresenta **incorretamente** um dos princípios da PNSPDS.

- a) Uso comedido e proporcional da força
- b) Sigilo das informações
- c) Promoção da produção de conhecimento sobre segurança pública
- d) Simplicidade, informalidade, economia procedimental e celeridade no serviço prestado à sociedade

37) O Decreto nº 9.489/2018 regulamenta, no âmbito da União, a Lei nº 13.675, de 11 de junho de 2018, para estabelecer normas, estrutura e procedimentos para a execução da Política Nacional de Segurança Pública e Defesa Social. De acordo com o mencionado decreto, analise as afirmativas abaixo e dê valores de Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () A elaboração do Plano Nacional de Segurança Pública e Defesa Social terá fase de consulta pública, efetuada por meio eletrônico, sob a coordenação do Ministério da Justiça e Segurança Pública.
- () Aos órgãos de correição dos integrantes operacionais do Sistema Único de Segurança Pública, no exercício de suas competências, caberão o gerenciamento e a realização dos procedimentos de apuração de responsabilidade funcional, por meio de sindicância e processo administrativo disciplinar, e a proposição de subsídios para o aperfeiçoamento das atividades dos órgãos de segurança pública e defesa social.
- () Caberá ao Ministério das Relações Exteriores instituir mecanismos de registro, acompanhamento e avaliação, em âmbito nacional, dos órgãos de correição, e poderá, para tanto, solicitar aos órgãos de correição.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V - V - V
- b) V - F - V
- c) F - F - V
- d) V - V - F

38) De acordo com o Estatuto da Pessoa Idosa (Lei nº 10.741/2003), assinale a alternativa correta.

- a) Em todo atendimento de saúde, os maiores de 70 (setenta) anos terão preferência especial sobre as demais pessoas idosas, exceto em caso de emergência
- b) Aos maiores de 55 (cinquenta e cinco) anos fica assegurada a gratuidade dos transportes coletivos públicos urbanos e semiurbanos, exceto nos serviços seletivos e especiais, quando prestados paralelamente aos serviços regulares
- c) É assegurada prioridade na tramitação dos processos e procedimentos e na execução dos atos e diligências judiciais em que figure como parte ou interveniente pessoa com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos, em qualquer instância
- d) Entre as pessoas idosas, é assegurada prioridade especial aos maiores de 90 (noventa) anos, atendendo-se suas necessidades sempre preferencialmente em relação às demais pessoas idosas

39) Acerca das formas de violência doméstica e familiar contra a mulher previstas na Lei Maria da Penha (Lei nº 11.340/2006), assinale a alternativa que apresenta a definição de violência moral.

- Qualquer conduta que lhe cause dano emocional e diminuição da autoestima ou que lhe prejudique e perturbe o pleno desenvolvimento ou que vise degradar ou controlar suas ações, comportamentos, crenças e decisões, mediante ameaça, constrangimento, humilhação, manipulação, isolamento, vigilância constante, perseguição contumaz, insulto, chantagem, violação de sua intimidade, ridicularização, exploração e limitação do direito de ir e vir ou qualquer outro meio que lhe cause prejuízo à saúde psicológica e à autodeterminação
- Qualquer conduta que configure retenção, subtração, destruição parcial ou total de seus objetos, instrumentos de trabalho, documentos pessoais, bens, valores e direitos ou recursos econômicos, incluindo os destinados a satisfazer suas necessidades
- Qualquer conduta que configure calúnia, difamação ou injúria
- Qualquer conduta que ofenda sua integridade ou saúde corporal

40) De acordo com a Lei nº 7.716/1989, que define os crimes resultantes de preconceito de raça ou cor, analise as afirmativas abaixo.

- Em todos os atos processuais, cíveis e criminais, a vítima dos crimes de racismo deverá estar acompanhada de advogado ou defensor público.
- Na interpretação desta Lei, o juiz deve considerar como discriminatória qualquer atitude ou tratamento dado à pessoa ou a grupos minoritários que cause constrangimento, humilhação, vergonha, medo ou exposição indevida, e que usualmente não se dispensaria a outros grupos em razão da cor, etnia, religião ou procedência.
- Os crimes previstos na Lei nº 7.716/1989 terão as penas aumentadas de 1/3 (um terço) até a metade, quando ocorrerem em contexto ou com intuito de descontração, diversão ou recreação.

Assinale a alternativa correta.

- As afirmativas I, II e III estão corretas
- Apenas as afirmativas I e II estão corretas
- Apenas as afirmativas II e III estão corretas
- Apenas a afirmativa I está correta

41) Em um projeto de terraplanagem, considerando que houve a compensação integral dos aterros pelos cortes. Sabe-se que o volume do material no corte foi de 3.000 m^3 e o volume solto (transportado) foi de 4.140 m^3 e que, o volume após compactação no aterro foi de 2.250 m^3 .

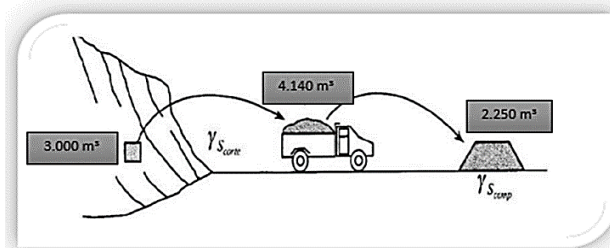


Figura 1. Exemplificação Empolamento.

Assinale a alternativa correta quanto ao empolamento a ser considerado nos custos.

- 38%
- 30%
- 15%
- 25%

42) A NBR 12.284/91 e NB 1.367, fixam critérios mínimos para a permanência de trabalhadores nos canteiros de obras (alojados ou não). Sobre canteiro de obras e suas definições em normas, é **incorreto** afirmar que:

- Canteiro de obras são áreas destinadas a execução e apoio dos trabalhos da indústria da construção dividindo-se em áreas operacionais e Áreas de vivência
- Áreas operacionais são aquelas em que se desenvolvem as atividades de trabalho ligadas diretamente à produção
- Todas as áreas de vivência dos canteiros de obras devem ser desinsetizadas e desratizadas a cada 210 dias por equipe especializada e contratada para este fim
- Todo canteiro de obras com mais de 50 trabalhadores deve possuir ambulatório para atendimento de emergências e consultas

43) A fundação é a parte de uma estrutura composta por elementos estruturais que são os responsáveis por transmitir ao solo todas as ações (cargas verticais, forças do vento, etc.) que atuam na edificação. Nas Fundações superficiais a carga é transmitida ao terreno, predominantemente pelas pressões distribuídas sob a base da fundação. Analise a Imagem abaixo:

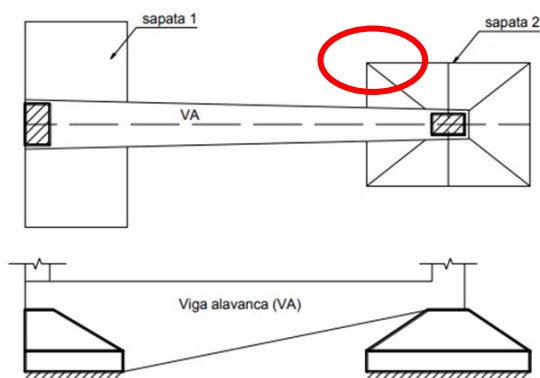


Figura 1. Exemplo de tipo de sapatas.

Assinale a alternativa correta.

- Sapata 1: Representa o tipo de Fundação Superficial - Sapata de Divisa
- Sapata 2: Representa o tipo de Fundação Superficial Sapata de Divisa
- Sapata 2: Representa o tipo de Fundação Superficial – Viga de Fundação
- Sapata 1: Representa o tipo de Fundação Superficial - Sapata Associada

44) A fôrma para concreto é um molde utilizado para possibilitar a concretagem da estrutura de edificações e é responsável por definir o formato final dos elementos estruturais além de preservar o concreto até que atinja resistência definida no Projeto Estrutural. A NBR 14.931 na seção 9.2. Cuidados Preliminares define os cuidados para fôrmas (9.2.1). Analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Nas fôrmas de paredes, pilares e vigas estreitas e altas, devem ser deixadas aberturas provisórias próximas ao fundo, para limpeza.
- () A superfície externa das fôrmas deve ser limpa e deve-se verificar a condição de estanqueidade das juntas de maneira a diminuir perda específica de pasta.
- () Fôrmas construídas com materiais que absorvam umidade ou facilitem a evaporação devem ser molhadas até a saturação, para minimizar a perda de água do concreto (salvo especificação contrária em projeto).
- () Antes do lançamento do concreto devem ser devidamente conferidas as dimensões e a posição (nivelamento e prumo) das fôrmas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- V - F - V - V
- V - V - F - V
- F - F - V - F
- V - F - F - V

45) A Figura X na Imagem abaixo representa uma peça de madeira triangular fixada nas pernas das tesouras, ao lado das terças, para evitar que estas sofram reviramento ou escorregamento quando a inclinação do telhado é muito grande.

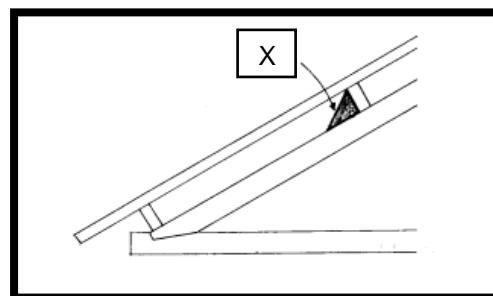


Figura 1. Detalhamento de um Componente do Telhado.

Assinale a alternativa correta quanto a sua nomenclatura.

- Calço
- Cavalete
- Chapuz
- Escora

46) NBR 7.211 Estabelece: “Grandeza associada à distribuição granulométrica do agregado, correspondente à abertura nominal, em milímetros, da malha da peneira da série normal ou intermediária na qual o agregado apresenta uma porcentagem retida acumulada igual ou imediatamente inferior a 5% em massa.” Assinale a alternativa que apresenta a qual definição a NBR se refere.

- Série normal de peneiras
- Dimensão máxima característica
- Série intermediária de peneiras
- Dimensão mínima característica

47) Aglomerante de origem mineral é um produto com constituintes minerais que, para sua aplicação, se apresenta sob forma pulverulenta e que na presença da água forma uma pasta com propriedades aglutinantes. Quanto as definições dos aglomerantes regidas por NORMA - NBR 11.172, analise as afirmativas abaixo.

- Gesso é um exemplo de aglomerante aéreo.
- Aglomerante hidráulico, após seu endurecimento, resiste satisfatoriamente quando submetida à ação da água.
- Aglomerante aéreo, após seu endurecimento, resiste satisfatoriamente quando submetida à ação da água.
- Cimento é um Aglomerante hidráulico constituído em sua maior parte de silicatos e/ou aluminatos de cálcio.
- Pozolanas naturais são provenientes de tratamento térmico de determinadas argilas ou subprodutos industriais com atividades pozolânicas.

Assinale a alternativa correta.

- Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas
- Apenas as afirmativas I e V estão corretas
- Apenas as afirmativas I, II, e IV estão corretas
- Apenas as afirmativas I, III e V estão corretas

48) O cronograma de obra é uma parte do planejamento/controlado e é produzido após o projeto executivo e antes do início da obra. Seu principal objetivo é organizar as etapas de execução em sequência lógica e exequível, garantindo o controle de recursos, a gestão de orçamento e o cumprimento dos prazos estabelecidos. Importante também é definir a sequência e a dependência entre os serviços. Observe o modelo de Cronograma de Sequenciação e responda qual a atividade que virá logo após a escavação.

QUADRO DE SEQUENCIAÇÃO			
Atividade		Duração	Predecessora
FUNDAÇÃO			
A	ESCAVAÇÃO	1 dia	-
B	SAPATAS	3 dias	Escavação
ESTRUTURA			
C	ALVENARIA	5 dias	Sapatas
D	TELHADO	2 dias	Alvenaria
E	INSTALAÇÕES	9 dias	Sapatas
ACABAMENTO			
F	ESQUADRIAS	1 dia	Alvenaria
G	REVESTIMENTO	3 dias	Telhado, instalações
H	PINTURA	2 dias	Esquadrias, revestimento

Figura 1. Modelo de Quadro de sequenciação.

Assinale a alternativa correta.

- a) Estrutura
- b) Alvenaria
- c) Fundação/Escavação
- d) Sapatas

49) No cronograma de execução, quando se fizer uso de argamassas preparadas em obra, as bases de revestimento devem ter uma idade mínima para as estruturas de concreto e alvenarias armadas estruturais. Diante do exposto, assinale a alternativa que apresenta a idade mínima.

- a) 14 dias de idade
- b) 28 dias de idade
- c) 21 dias de idade
- d) 07 dias de idade

50) O requisito para Isolamento térmico da cobertura é apresentar transmitância térmica e **absortância** à radiação solar que proporcionem um desempenho térmico apropriado para cada zona bioclimática. Assinale a alternativa correta quanto ao significado de **Absortância à Radiação Solar (α)**.

- a) Quantidade de calor necessária para variar em uma unidade a temperatura de um sistema em $\text{kJ}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- b) Quociente da taxa de radiação solar absorvida por uma superfície pela taxa de radiação solar incidente sobre esta mesma superfície
- c) Quociente da taxa de radiação solar refletida por uma superfície pela taxa de radiação solar absorvida sobre a superfície
- d) Transmissão de calor em unidade de tempo e através de uma área unitária de um elemento ou componente construtivo

51) A impermeabilização com manta asfáltica é um dos materiais mais comuns para execução de impermeabilização de lajes. A manta asfáltica é desenvolvida com material asfáltico modificado, armado com vários elementos, como o filme polietileno, poliéster, borracha e fibras de vidro. A respeito dos tipos de asfalto a serem utilizados nas mantas, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) Filme de polietileno (CBUQ)
- b) Oxidado
- c) Plastomérico
- d) Elastomérico

52) A NBR 8160 incorpora alguns quesitos básicos referentes à qualidade do projeto, execução, uso e manutenção das instalações prediais de esgoto sanitário. Em seção 3, define:

- I. _____: Ventilação proporcionada pelo ar que escoar pelo núcleo do tubo de queda, o qual é prolongado até a atmosfera.
- II. _____: Ventilação proporcionada pelo ar que escoar pelo interior de colunas, ramais ou barriletes de ventilação.

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- a) Coluna de Ventilação / Coluna de Ventilação de Alívio
- b) Ventilação de Circuito / Ventilação de Alívio
- c) Ventilação Primária / Ventilação Secundária
- d) Ventilação Padrão / Ventilação Primária

53) Nos quadros de distribuição, deve ser previsto **espaço de reserva** para ampliações futuras, com base no número de circuitos com que o quadro for efetivamente equipado, conforme tabela 59-Quadros de distribuição (Espaço de reserva) da norma ABNT NBR 5410 — Instalações elétricas de baixa tensão. Dentre as previsões de reserva, quadros com até 6 circuitos, assinale a alternativa que apresenta o mínimo de espaço reserva.

- a) 2 circuitos
- b) 1 circuito
- c) 3 circuitos
- d) 15% do número de circuitos

54) Sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA) é um sistema completo destinado a proteger uma estrutura contra os efeitos das descargas atmosféricas. É composto de um sistema externo e de um sistema interno de proteção. Assinale a alternativa que apresenta o sistema que consiste em subsistema de captadores, subsistema de condutores de descida e subsistema de aterramento.

- a) Sistema interno de proteção contra descargas atmosféricas
- b) Subsistema captador ou simplesmente captador
- c) Sistema externo de proteção contra descargas atmosféricas
- d) Sistema externo isolado do volume a proteger

55) No AutoCAD® 2017 existem várias ferramentas para auxiliar e maximizar o profissional no desenvolvimento de projetos. Dentre estas ferramentas, existe uma que permite criar um cilindro sólido 3D. Em inglês, qual comando referente a essa ferramenta:

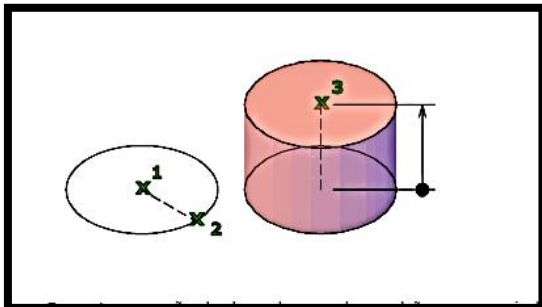


Imagem 1: Exemplo Cilindro 3D

Assinale a alternativa correta.

- a) FILL
 - b) CLID
 - c) CYL
 - d) CLY
- 56) Lei nº 14.133/2021 - Lei de Licitações e Contratos Administrativos estabelece, no caso de serviços comuns e de obras e serviços comuns de engenharia, prazos mínimos para apresentação de propostas e lances, contados a partir da data de divulgação do edital de licitação. Assinale a alternativa correta quanto ao prazo de critérios de julgamento de menor preço ou de maior desconto.
- a) 15 (quinze) dias úteis
 - b) 10 (dez) dias úteis
 - c) 08 (oito) dias úteis
 - d) 25 (vinte e cinco) dias úteis
- 57) Assinale a alternativa que apresenta qual fase da licitação em que se verifica o conjunto de informações e documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação - Lei nº 14.133/2021.
- a) Apresentação
 - b) Habilitação
 - c) Julgamento
 - d) Encerramento
- 58) Os níveis gerais de iluminação promovidos nas diferentes dependências dos edifícios habitacionais por iluminação artificial devem atender ao disposto na Tabela 6 da ABNT NBR 15575-1 - Desempenho em Edificações. Assinale a alternativa que apresenta qual o iluminamento geral para o nível mínimo de desempenho (lux) para área de serviço.
- a) ≥ 150
 - b) ≥ 75
 - c) ≥ 100
 - d) ≥ 200

59) Armadura de protensão é o conjunto de cabos confeccionados conforme especificação de projeto destinado a geração das forças de protensão e Ancoragem é o dispositivo capaz de manter o cabo em estado de tensão, transmitindo força de protensão à estrutura. Assinale a alternativa que apresenta qual o dispositivo destinado a dar continuidade a trechos de cabos.

- a) Ancoragem passiva
- b) Ancoragem de emenda
- c) Ancoragem morta
- d) Ancoragem contínua

60) A Norma 5.444 - Símbolos Gráficos para Instalações Elétricas Prediais, se baseia na conceituação simbólica de quatro elementos geométricos básicos: o traço, o círculo, o triângulo equilátero e o quadrado. Os símbolos gráficos referentes às instalações elétricas prediais encontram-se nas Tabelas 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 8 da mesma.

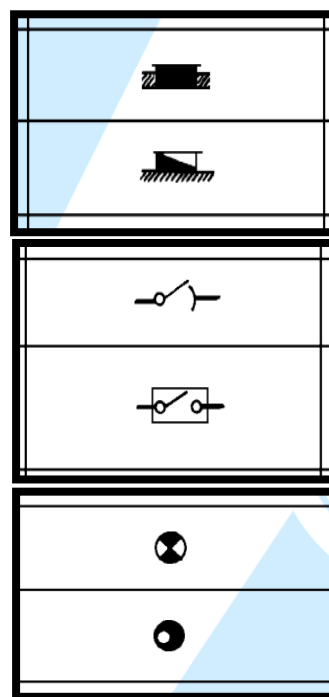


Figura 1. Simbologia Elétrica.

Diante do exposto, assinale a alternativa **incorreta**.

- a) O ponto de luz na parede (arandela) também é representado pelo círculo
- b) O seguimento de reta representa o eletroduto
- c) Triângulo equilátero representa tomadas em geral
- d) Quadrado representa três funções básicas: o ponto de luz, o interruptor e a indicação de qualquer dispositivo embutido no teto

PROVA DISCURSIVA – REDAÇÃO

Texto I

O filme de Hollywood *À procura da felicidade* [*The Pursuit of Happyness*] estourou em 2006, com uma bilheteria de 307077300 dólares. Baseado no *Best-seller* autobiográfico de Christopher Gardner – um afro-americano de classe média baixa que saiu da pobreza e se tornou um homem de negócios bem-sucedido, corretor da Bolsa e palestrante motivacional –, o filme se passa no início dos anos 1980 e começa com Ronald Reagan na televisão, anunciando más notícias sobre a economia. O momento não poderia ser pior para Gardner e sua mulher, Linda, ambos com dificuldades para manter fora da pobreza a si mesmos e ao filho de cinco anos. [...]

Um aspecto interessante do sucesso internacional do filme é que ele diz muito da onipresença da felicidade – tanto o ideal como a busca - em nossa vida cotidiana. Ela está por toda parte: na televisão e no rádio, em livros e revistas, nas academias de ginástica, nas dicas de alimentação e dieta, nos hospitais, no trabalho, na guerra, nas escolas, nas universidades, na tecnologia, na internet, nos esportes, em casa, na política e, claro, nas gôndolas do supermercado.

CABANAS, Edgar; ILLOUZZ, Eva. *Happycracia – fabricando cidadãos felizes*. Trad. Humberto do Amaral. São Paulo: Ubu Editora, 2022, p.11-12)

Texto II

**Quais são os países mais felizes do mundo em 2023? Veja lista
Apesar da queda deste ano representar uma perda de 11 posições,
o Brasil segue à frente da Argentina
(21/03/2023)**

A Organização das Nações Unidas (ONU) divulgou nesta segunda-feira, 20, o Relatório Mundial de Felicidade 2023. O levantamento apontou a Finlândia em primeiro lugar no ranking dos países mais felizes do mundo. Brasil caiu 11 posições este ano, saindo do 38º para o 49º lugar.

O relatório analisa seis indicadores principais: apoio social, renda, saúde, senso de liberdade, generosidade e ausência de corrupção conforme desempenho no último triênio, portanto, de 2020 a 2022.

A Finlândia ocupa pela sexta vez consecutiva o primeiro lugar no levantamento, que já está em sua décima primeira edição. O top 5 é composto também por Dinamarca (2º), Islândia (3º), Israel (4º) e Holanda (5º). Com esses resultados, a Europa se destaca com quatro países considerados os mais felizes do mundo. [...]

Disponível: <https://exame.com/mundo/quais-sao-os-paises-mais-felizes-do-mundo-em-2023-veja-lista/>. Acesso em: 04/04/2023)

A busca pela felicidade não é uma questão exclusiva deste tempo. No entanto, a cada ano, surgem novas ferramentas que prometem torná-la alcançável. Considerando sua visão de mundo e a leitura atenta dos textos motivadores, escreva, em registro formal da Língua, um texto dissertativo-argumentativo, que contenha entre 20 e 30 linhas, a respeito do seguinte tema:

“As relações entre o individual e o social na busca contemporânea pela felicidade”

Transcreva a redação de no mínimo 20 linhas e no máximo 30 linhas, com caneta azul ou preta, para a folha de respostas.

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	