

**ASSISTENTE TÉCNICO - INFORMÁTICA****LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais impressos nos Cartões Resposta da prova objetiva e discursiva e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identificação, cargo de sua opção, assim como, a assinatura do Cartão Resposta da prova objetiva.
- Verifique se este caderno de prova contém **50** questões com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E**, das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão Resposta da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta, conforme ilustração: ○●○○○  
**Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão Resposta, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. Os Cartões Resposta serão os únicos documentos válidos para a correção das provas objetiva e discursiva.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala os Cartões Resposta da Prova Objetiva e Discursiva**. A não devolução implicará eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartões Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

**NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega dos Cartões Resposta, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

**TEMPO DE PROVA:**

- A realização das provas objetiva e discursiva terá duração máxima de **4h (quatro horas)**, incluído o tempo para preenchimento dos Cartões Resposta.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1	6	11	16	21	26	31	36	41	46
2	7	12	17	22	27	32	37	42	47
3	8	13	18	23	28	33	38	43	48
4	9	14	19	24	29	34	39	44	49
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

## RASCUNHO

## Língua Portuguesa

### Questão 01

(Correta: D)

Leia o trecho da Música Os Anjos da banda Legião Urbana, composta por Renato Russo e Dado Villa-Lobos:

#### Os Anjos

Pegue duas medidas de estupidez

Junte 34 partes de mentira

Coloque tudo numa forma, untada previamente

Com promessas não cumpridas

Adicione, a seguir

O ódio e a inveja

As dez colheradas cheias de burrice

Mexa tudo e misture bem

E não se esqueça: antes de levar ao forno

Temperar com essência de espírito de porco

Duas xícaras de indiferença

E um tablete e meio de preguiça

(Acesso

em:

<https://www.letras.mus.br/legiao-urbana/46964/>)

O trecho acima, apesar de ser letra de música, possui características típicas de um tipo textual marcado pela imperatividade. Aponte qual tipo textual é este:

- (A) Texto Descritivo.
- (B) Texto Argumentativo.
- (C) Texto Expositivo.
- (D) Texto Injuntivo.
- (E) Texto Narrativo.

### Questão 02

(Correta: C)

Leia o soneto de Luís de Camões chamado Alma minha gentil, que te partiste, e assinale a figura de linguagem predominante:

#### Alma minha gentil, que te partiste

Alma minha gentil, que te partiste

Tão cedo desta vida descontente,

Repousa lá no Céu eternamente

E viva eu cá na terra sempre triste.

Se lá no assento etéreo, onde subiste,

Memória desta vida se consente,

Não te esqueças daquele amor ardente

Que já nos olhos meus tão puro viste.

E se vires que pode merecer-te

Alguma cousa a dor que me ficou

Da mágoa, sem remédio, de perder-te,

Roga a Deus, que teus anos encurtou,

Que tão cedo de cá me leve a ver-te,

Quão cedo de meus olhos te levou.

(Luís de Camões, *Rimas* (1595), Soneto XIII.)

- (A) Metáfora.
- (B) Hipérbato.
- (C) Antítese.
- (D) Metonímia.
- (E) Polissíndeto.

### Questão 03

(Correta: A)

As formas verbais sublinhadas estão corretas, EXCETO em:

- (A) Se o teu cliente te contradizer, alerte-o.
- (B) Eu cri na história estapafúrdia que me contaste.
- (C) Todos no estabelecimento logo intervieram na briga.
- (D) Você está insinuando que eu valho apenas por essa razão?
- (E) Depois de muita busca Marcela reouve o relógio perdido.

## Questão 04

(Correta: A)

Assinale o item em que há erro quanto ao emprego dos pronomes SE, SI ou CONSIGO:

- (A) Marta, peço que me aguarde! Preciso falar consigo.
- (B) É um absurdo que tenham se concedido este direito.
- (C) É verdadeiramente difícil se relacionar com uma pessoa que só pensa em si.
- (D) Deve-se ensinar a criança a não virar objetos pontiagudos para si.
- (E) Avise-a para que traga consigo seu próprio material de estudos.

## Questão 05

(Correta: C)

Leia as frases abaixo e assinale a alternativa que NÃO possui a presença de palavra da classe dos Numerais.

- (A) O meu quarto de pizza está menos recheado que os demais.
- (B) Rita exerce o dobro de esforço de sua irmã.
- (C) A praia é o melhor lugar para ler um bom livro ouvindo o mar.
- (D) Nós nos sentamos na quarta fileira do teatro.
- (E) Quando me dei conta já havia bebido meia garrafa de vinho.

## Raciocínio Lógico/Matemático

### Questão 06

(Correta: E)

Analise o argumento abaixo

$p \rightarrow q$ : Se a vida não for ingrata, nossos sonhos serão realizados.

$p$ : A vida não é ingrata.

Considerando o raciocínio acima como uma inferência, qual das alternativas abaixo traz a sua conclusão?

- (A) Nem todo sonho será realizado.
- (B) A vida é responsável por realizar nosso sonho.
- (C) Nossos sonhos não serão realizados.
- (D) Alguns sonhos serão realizados.
- (E) Nossos sonhos serão realizados.

## Questão 07

(Correta: B)

Em uma avaliação de Matemática aplicada pelo professor Joaquim, as 5 melhores notas foram: 8,9; 9,57; 8,75; 7,98; 8,2. Considerando que a pontuação do aluno Bruno foi a mediana destes valores, qual foi a sua nota?

- (A) A nota de Bruno foi 8,9.
- (B) A nota de Bruno foi 8,75.
- (C) A nota de Bruno foi 8,2.
- (D) A nota de Bruno foi 9,57.
- (E) A nota de Bruno foi 7,98.

## Questão 08

(Questão anulada)

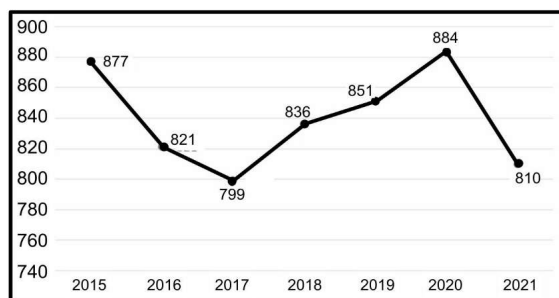
Em um almoço para 30 pessoas, Bianca comprou 5kg de carne de boi, 4kg de carne de porco, 3 kg de linguiça e 3 quilos de frango. Considerando a média de todos os tipos de carne, quantos gramas serão disponibilizados por pessoa?

- (A) 250 gramas por pessoa
- (B) 500 gramas por pessoa.
- (C) 150 gramas por pessoa.
- (D) 300 gramas por pessoa.
- (E) 600 gramas por pessoa.

## Questão 09

(Correta: E)

O gráfico abaixo vem intitulado como "Receita total arrecadada pelo governo federal, em R\$ bilhões corrigidos pelo IPCA/IBGE, de janeiro a maio, vários anos: 2015-2021".



Fonte: RTN/STN. Elaboração NEFIPP/Facamp

Analisando o gráfico indique o período em que houve maior queda na arrecadação, de um ano para outro.

- (A) De 2019 para 2020.
- (B) De 2018 para 2019.
- (C) De 2016 para 2017.
- (D) De 2015 para 2016.
- (E) De 2020 para 2021.

## Questão 10

(Correta: A)

Em uma rua estão sendo construídas 4 casas, que produzem juntas uma média de 45 kg de resíduos em 3 dias, enchendo 2 reservatórios comunitários, usados para esse fim. Considerando que mais 2 obras foram iniciadas nesta rua, aumentando a produção de resíduos para 63 kg em 5 dias, quantos reservatórios serão necessários para atender a demanda neste período?

- (A) Serão necessários 7 reservatórios.
- (B) Serão necessários 5 reservatórios.
- (C) Serão necessários 11 reservatórios.
- (D) Serão necessários 8 reservatórios.
- (E) Serão necessários 12 reservatórios.

## Questão 11

(Correta: D)

Em um teste de aptidão física realizado com 10 concorrentes a uma vaga de emprego, foram mensurados o peso e a altura de cada um deles, obtendo-se para as alturas as seguintes medidas:

NOME	ALTURA
Lucas	1,67
João	1,81
Nildo	1,67
Flávio	1,75
Gustavo	1,65
José	1,72
Ricardo	1,80
Mauro	1,72
Felipe	1,67
Bruno	1,65

De acordo com as informações da tabela, qual foi a moda entre as alturas?

- (A) A moda é 1,75.
- (B) A moda é 1,80.
- (C) A moda é 1,72.
- (D) A moda é 1,67.
- (E) A moda é 1,81.

## Questão 12

(Correta: D)

Uma pesquisa realizada na cidade de Felizândia constatou que de cada 5 moradores, 3 afirmam ser pessoas felizes. Considerando que quem não fez essa afirmação é uma pessoa infeliz, qual é a porcentagem da população dessa cidade que está nessa condição?

- (A) 60%.
- (B) 25%.
- (C) 12%.
- (D) 40%.
- (E) 35%.

## Questão 13

(Correta: D)

A relação entre velocidade e tempo é o motivo pelo qual muitos motoristas se arriscam nas estradas, tentando chegar mais rápido a seus destinos, pois tais grandezas são classificadas como inversamente proporcionais. Sendo assim, se com uma velocidade de 85 km/h, Tiago chega ao seu destino em 3h15min, quanto tempo durará a sua viagem se ele andar a 100 km/h?

- (A) A viagem durará 2h 30min.
- (B) A viagem durará 1h 50min 20s.
- (C) A viagem durará 2h 05min.
- (D) A viagem durará 2h 45min 45s.
- (E) A viagem durará 2h 58min.

## Questão 14

(Correta: E)

Analise o argumento abaixo.

Carlos é atleta.

Todo atleta gosta de açaí.

Logo, Carlos gosta de açaí.

A conclusão dada é classificada como uma:

- (A) Indução.
- (B) Analogia.
- (C) Inferência.
- (D) Transferência.
- (E) Dedução.

## Questão 15

(Correta: D)

Na Universidade Sapiência em cada semestre são dadas 3 avaliações por disciplina, sendo a primeira com peso 2, a segunda com peso 3 e a terceira com peso 5. Se na disciplina de Cálculo I Vanessa tirou 7, 8 e 6, nesta ordem, qual foi a sua média?

- (A) A média de Vanessa foi 8,3.
- (B) A média de Vanessa foi 9,1.
- (C) A média de Vanessa foi 7.
- (D) A média de Vanessa foi 6,8.
- (E) A média de Vanessa foi 5,5.

## Informática

### Questão 16

(Correta: A)

O firewall garante que nenhum tráfego de rede pode passar sem autorização. Se uma conexão de entrada não corresponder a uma solicitação de dentro da rede ou não estiver associada a um serviço aberto ao mundo externo, o acesso será negado. Sobre firewall, analise as seguintes afirmativas:

I.O firewall é uma espécie de barreira de defesa física, que tem o objetivo de bloquear o tráfego de dados indesejados e permitir os acessos bem-vindos. O firewall é implementada a nível de hardware.

II.Em uma rede doméstica, os firewalls geralmente são encontrados no próprio computador como parte de uma solução de segurança abrangente. Isso é chamado de firewall pessoal, firewall de desktop ou firewall de software.

III.Firewalls de hardware são comumente usados em redes corporativas. Eles formam uma barreira protetora entre o mundo exterior e a rede corporativa, eles são significativamente mais abrangentes e dedicados a esse propósito específico.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas afirmativas II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (C) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (E) Apenas a afirmativa II é verdadeira.

## Questão 17

(Correta: E)

O Microsoft Word 2010 possui o recurso de numerar páginas. Assinale a seguir a correta rotina para inserir número de página no início da página, com a numeração iniciando na terceira página e com o número 3.

- (A) Colocar o cursor no início da página sumário; Clicar em Layout da Página - Quebras - Quebras de seção - Próxima página; O cursor irá aparecer no final da página. Dar um clique direito no cursor (para abrir a opção "inserir numeração"); Clicar em "Desvincular ao anterior" para desmarcar a opção; Dar um clique duplo no documento; Clicar em "Inserir" - "Número de página" - Formatar número de página; Vai aparecer uma caixa de diálogo, marcar "Iniciar em: 3."; Em seguida clicar em "OK"; Clicar em "inserir" - "Número de página" - "Início da página" e escolher o modelo desejado.
- (B) Colocar o cursor no fim do documento; Clicar em Layout da Página - Quebras - Quebras de seção - informar a página a ser numerada; O cursor irá aparecer no final da página. Dar um clique direito no cursor (para abrir a opção "Numeração de página"); Clicar em "desvincular ao anterior" para desmarcar a opção; Dar um clique duplo no documento; Clicar em "Inserir" - "Número de página" - Formatar número de página; Vai aparecer uma caixa de diálogo, marcar "Iniciar em: 3."; Em seguida clicar em "OK"; Clicar em "inserir" - "Número de página" - "Início da página" e escolher o modelo desejado.
- (C) Colocar o cursor no início da página a numerar; Clicar em Layout da Página - Quebras - Quebras de seção - Próxima página; O cursor irá aparecer no final da página. Dar um clique direito no cursor (para abrir a opção "formatar"); Clicar em "Vincular ao anterior" para desmarcar a opção; Dar um clique duplo no documento; Clicar em "Inserir" - "Número de página" - Formatar número de página; Vai aparecer uma caixa de diálogo, marcar "Iniciar em: 3."; Em seguida clicar em "OK"; Clicar em "inserir" - "Número de página" - "Início da página" e escolher o modelo desejado.
- (D) Colocar o cursor no início do documento; Clicar em Layout da Página - Quebras - Quebras de seção - informar a página a ser numerada; O cursor irá aparecer no final da página. Dar um clique direito no cursor (para abrir a opção "formatar"); Clicar em "Vincular ao anterior" para desmarcar a opção; Dar um clique duplo no documento; Clicar em "Inserir" - "Número de página" - Formatar número de página; Vai aparecer uma caixa de diálogo, marcar "Iniciar em: 3."; Em seguida clicar em "OK"; Clicar em "inserir" - "Número de página" - "Início da página" e escolher o modelo desejado.
- (E) Colocar o cursor no final da 2ª página; Clicar em Layout da Página - Quebras - Quebras de seção - Próxima página; O cursor irá aparecer na página 3. Dar um clique duplo no cursor (para abrir a opção "Cabeçalho"); Clicar em "Vincular ao anterior" para

desmarcar a opção; Dar um clique duplo no documento; Clicar em "Inserir" - "Número de página" - Formatar número de página; Vai aparecer uma caixa de diálogo, marcar "Iniciar em: 3."; Em seguida clicar em "OK"; Clicar em "inserir" - "Número de página" - "Início da página" e escolher o modelo desejado.

## Questão 18

(Questão anulada)

O correio eletrônico ("eletronic mail - e-mail") é um dos serviços mais importantes disponíveis na Internet. O correio eletrônico é a troca de mensagens (cartas, memorandos, etc. em formato eletrônico) que um usuário da Internet pode mandar para outro usuário. Sobre correio eletrônico, analise as afirmativas a seguir:

I.Quando as mensagens chegam a um usuário elas ficam armazenadas em um arquivo normalmente chamado de "mailbox" (caixa de correio). Os programas de mensagens eletrônicas permitem administrar a mailbox, por exemplo, removendo, adicionando mensagens, verificando quais as mensagens que o usuário recebeu.

II.O formato básico de uma mensagem é To: endereço eletrônico do destinatário (obrigatório); From: endereço eletrônico do remetente (normalmente colocado pelo sistema de correio eletrônico); Subject: assunto da mensagem; Cc: endereço eletrônico de outro destinatário para envio de cópia da mensagem (opcional); Bcc: endereço eletrônico de outro destinatário para envio de cópia oculta da mensagem (opcional).

III.A maioria dos aplicativos de correio eletrônico conseguem criar e manipular arquivos de mensagens, chamados "posts", como se os próprios "posts" fossem caixas de correio eletrônico.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (C) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (D) Apenas a afirmativa II é verdadeira.
- (E) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.

## Questão 19

(Correta: E)

O MS- Powerpoint 2010 é um dos softwares mais populares da Microsoft. Trata-se de um programa dedicado à criação de apresentações, que podem ser usadas para os mais variados fins: reuniões, palestras, negociações comerciais, apresentações corporativas. Sobre as características do Power Point 2010, assinale a alternativa verdadeira:

- (A) Os arquivos de imagem para serem incorporados com todos os recursos gráficos no slide do Power Point deve estar no formato.Jpp
- (B) O Power Point não possui recursos para inclusão de arquivos de vídeos externos na apresentação.
- (C) Para incluir gráficos do Microsoft Excel o usuário deve incorporar ao aplicativo o suplemento MS-Graph.
- (D) O Power Point tem como limitação o uso de um único plano de fundo pré-formatado na apresentação de slides.
- (E) O usuário pode inserir um organograma num slide do Power Point 2010 utilizando o recurso e elemento gráfico SmartArt.

## Questão 20

(Correta: E)

O Google Meet é um aplicativo desenvolvido pelo Google com foco na realização de reuniões a distância. Analise as afirmativas a seguir sobre os principais recursos do Google Meet:

I.O Google Meet possibilita reuniões com duração de 1 hora na versão gratuita com acesso de até 100 pessoas.

II.A ferramenta de chat síncrono e compartilhamento de tela "full" acessível apenas para assinantes.

III.Possui planos de fundo e ferramenta "borrar" para configurar a câmera em todas as versões.

IV.Na versão paga apresenta diferentes layouts de apresentação e controles de moderação da reunião para limitar chat, compartilhamento etc.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (B) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.



## Questão 21

(Correta: D)

Uma URL é, basicamente, o endereço virtual de uma página ou website. A sigla tem origem na língua inglesa e significa "Uniform Resource Locator" (Localizador Uniforme de Recursos, em tradução livre). Analise as afirmativas a seguir sobre URL:

I. Por meio da URL, uma página que seria acessível apenas por uma sequência de números pode ser convertida pelo sistema DNS.

II. Cada uma das partes que compõem uma URL apresentam funções e significados específicos. Geralmente, um endereço é composto pela sequência formada por protocolo, domínio e extensão, à qual pode ser adicionada a referência a um subdiretório.

III. Os protocolos de uma URL podem variar, geralmente, entre SMTP, usado para transmissão de mensagens e arquivos e o protocolo HTTP, usado para interpretação de páginas hipertexto.

Fonte: <https://www.techtudo.com.br/noticias/2020>

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (C) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (E) Apenas a afirmativa II é verdadeira.

## Questão 22

(Correta: D)

Sites de Busca, também conhecidos como mecanismos de pesquisa ou motores de busca (search engines), são sites que permitem realizar buscas por sites, documentos, imagens, vídeos e outros conteúdos disponíveis na internet. Com seus conhecimentos sobre sites de busca, analise as seguintes afirmativas:

I. Os sites de busca horizontais realizam pesquisas sobre todo tipo de conteúdo ou informação através da WWW (World Wide Web), diretórios ou em banco de dados proprietário ou público. Podemos citar como exemplo o Google como um site de busca horizontal.

II. Os sites de buscas verticais ou especializados, realizam pesquisas especializadas para um tipo de conteúdo específico, como vídeos, comparação de preços, blogs e comunidades; ou ainda para um segmento de mercado, como automóveis, serviços, imóveis, turismo dentre outros. Podemos citar o Youtube como um site de busca vertical ou especializado por que ele efetua pesquisas somente dentro de sua base de dados que é 100% de vídeos.

III. A pesquisa avançada no Google trata-se de comandos feitos diretamente na barra de pesquisa. Através da pesquisa avançada no Google é possível refinar os resultados desejados, como para restringir os resultados da busca no Google a páginas que contenham uma ou várias palavras na URL, utilizando os comandos inurl: ou allinurl:, respectivamente.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (C) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (E) Apenas a afirmativa III é verdadeira.



## Questão 23

(Correta: B)

O Microsoft Excel 2010 é um software de planilhas eletrônicas. Ou seja, é um programa que utiliza tabelas para realizar cálculos ou apresentar dados. Sobre o Excel, analise as afirmativas a seguir:

I. Dentro do Microsoft Excel as linhas são identificadas com números no canto esquerdo da tela que vai de 1 a 1.048.576.

II. Para selecionar uma faixa de células com o teclado, o usuário deve posicionar o retângulo de seleção sobre a célula inicial da faixa. Em seguida, deve manter a tecla CTRL pressionada enquanto usa uma das teclas de seta ou de movimentação para mover o retângulo de seleção até o final da faixa. Ao atingir essa posição, a tecla SHIFT deve ser liberada.

III. Para tornar uma célula ativa, o usuário pode utilizar as teclas de seta para mover o "retângulo célula" a célula na direção indicada pela seta ou utilizar as teclas de seta em combinação com outras teclas para acelerar a movimentação. Como exemplo para mover rapidamente uma tela para direita usa-se a combinação das teclas ALT e PgDn.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas a afirmativa II é verdadeira.
- (B) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (D) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (E) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.

## Questão 24

(Correta: C)

O Antispyware é um software de segurança que tem o objetivo de detectar e remover adwares e Spyware. Analise as alternativas a seguir e assinale a verdadeira:

- (A) A função do spyware é espiar e corromper a atividade do usuário no dispositivo infectado. Ele pode registrar páginas e arquivos acessados, ler informações e através de componentes ocultos chamados "bootlegger", capturar as teclas digitadas em alguns tipos de aplicativos.
- (B) O spyware faz parte da categoria de vírus, termo originado da expressão "malicious software", ou programa malicioso e por ter as características básicas de um código de vírus.
- (C) A maneira mais comum de infectar dispositivos com spywares é enganar o usuário para que ele instale o programa malicioso por conta própria. Isso pode ser feito por meio de anexos de e-mail que imitam outros conteúdos ou via softwares piratas, que podem instalar o software espião sem que o usuário saiba.
- (D) Existem programas específicos de antispyware, como o Ad-Aware SE, Spyware Doctor etc. O Windows a partir da versão 8, incorporou em seu código um detector de spyware chamado Windows Detect Intrusion.
- (E) Os "tracking cookies" podem ser qualificados como antispywares, ou mesmo funcionar como pontos de destruição dos vírus maliciosos. Usuários de determinado perfil, por exemplo, podem ter o sistema infectado por pop-ups exibidos ou mensagens de propaganda que ofereçam a instalação de determinados softwares. Ao instalá-los um spyware poderá ser implantado, mas graças aos "tracking cookies" a ameaça será identificada e destruída.

## Questão 25

(Correta: C)

O Microsoft Teams é um software desenvolvido para controlar, organizar e desenvolver o trabalho individual ou de grandes e pequenas equipes. Ele funciona como um ambiente de trabalho virtual e possui todo o suporte oferecido pela Microsoft através do Office 365. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o caminho para a criação de uma equipe no Microsoft Teams:

- (A) No menu configurações do Office 365, clique em "Nova Equipe"; Na parte inferior da lista de equipes, clique em "Criar ou ingressar em nova equipe"; Clique em gerar a equipe; Clique em "Mais opções"; Adicione os usuários que deseja incluir na equipe.
- (B) No painel de comando do Teams, clique em "Novas Equipes"; Na parte inferior da lista de equipes, clique em "Gerar e configurar nova equipe"; Clique em criar nova equipe; Clique em "Mais opções"; Adicione os usuários que deseja incluir na equipe.
- (C) No menu lateral esquerdo, clique em "Equipes"; Na parte inferior da lista de equipes, clique em "Criar ou ingressar em nova equipe"; Clique em criar nova equipe; Clique em "Mais opções"; Adicione os usuários que deseja incluir na equipe.
- (D) No painel de controle do Windows, clique em " Criar Equipes"; Na parte superior da lista de equipes, clique em "Gerar em nova equipe"; Clique em criar nova equipe; Clique em "Mais opções"; Adicione os usuários que deseja incluir na equipe.
- (E) Nas configurações do Teams, clique em "Equipes"; Na formulário "Nova equipe", clique em "Criar ou ingressar em nova equipe"; Clique em criar nova equipe; Clique em "Mais opções"; Adicione os usuários que deseja incluir na equipe.

## Conhecimentos Gerais: Atualidades

### Questão 26

(Correta: E)

No dia 08 de janeiro de 2023 o mundo foi testemunha de uma mancha na história da democracia brasileira, com a invasão e depredação de prédios e bens públicos em Brasília. Tais grupos já se formavam há algum tempo, em acampamentos espalhados por todo o país, como forma de protesto contra:

- (A) O início de um governo comunista.
- (B) O resultado das eleições para presidente do Senado e da Câmara Federal.
- (C) A eleição de Alexandre de Moraes para ministro do Supremo Tribunal Federal.
- (D) A escolha de ministros do governo Lula.
- (E) O resultado da eleição presidencial de 2022.

## Questão 27

(Correta: C)

"De janeiro a março de 2023, 918 vítimas de trabalho escravo foram resgatadas pelo Ministério do Trabalho e Emprego (MTE). O número registrado é recorde para um 1º trimestre em 15 anos. Dados do mesmo órgão apontam que, entre 1995 e 2021, mais de 57 mil pessoas foram encontradas em situação de trabalho análogo à escravidão em todos os estados brasileiros e em atividades econômicas diversas - agrícolas, na cidade e no campo. A prática fere os direitos humanos e é crime, que pode gerar multa e prisão".

Disponível em: [que-e-o-rabalho-escaavo-coonnempporanneo/ades/livro-gratuito-explica-o-que-e-o-trabalho-escravo-contemporaneo/](https://www.mte.gov.br/que-e-o-trabalho-escravo-contemporaneo/ades/livro-gratuito-explica-o-que-e-o-trabalho-escravo-contemporaneo/)

Apesar do trabalho escravo já ter sido legalmente extinto do Brasil há mais de um século, ainda hoje encontramos trabalhadores exercendo suas funções em condições que são consideradas análogas à escravidão. Qual dos itens abaixo **NÃO** cita uma das práticas que caracterizam essa condição?

- (A) Condições degradantes de trabalho.
- (B) Restrição de sua locomoção em razão de dívida contraída com o empregador ou preposto.
- (C) Salários incompatíveis com a média do mercado.
- (D) Jornada exaustiva.
- (E) Privação da liberdade continua.

## Questão 28

(Correta: C)

Ao longo de sua história o estado da Bahia traz fatos importantes, que também estão relacionados à do Brasil, como, por exemplo, o conflito que se estabeleceu em Salvador/BA com os objetivos de separar a Bahia de Portugal e abolir a escravatura. Esse conflito ficou conhecido como:

- (A) Revolta dos Escravos.
- (B) Revolta da Bahia.
- (C) Conjuração Baiana.
- (D) Conjuração Separatista Baiana.
- (E) Movimento Separatista Baiano.

## Questão 29

(Correta: B)

Além de uma imensa diversidade cultural, a Bahia também oferece a seus visitantes uma vasta quantidade de belezas naturais, das quais os nativos e os turistas de toda parte do mundo desfrutam constantemente. Qual das alternativas abaixo cita um dos mais importantes elementos geográficos do território baiano que também é atrativo para visitantes?

- (A) Elevador Lacerda.
- (B) Chapada Diamantina.
- (C) Chapada dos Guimarães.
- (D) Mercado Modelo.
- (E) Instituto Inhotim.

## Questão 30

(Correta: E)

"O governo Sarney foi um dos mais conturbados da chamada "Nova República", sobretudo pelos transtornos econômicos pelos quais o país passou. Todavia, foi durante o governo Sarney que foi reunida a constituinte para a elaboração da nova Constituição Federal. O processo de elaboração da carta constitucional foi encabeçado por Ulisses Guimarães, um dos líderes do novo partido herdeiro do MDB, o PMDB".

Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/historiab/brasil-atual.htm>

Apesar de ter ganhado lugar de destaque na história brasileira, José Sarney não era o titular do cargo de presidente, escolhido para governar o país por meio de um Colégio Eleitoral logo após o fim do Regime Militar. Quem era o ocupante principal deste posto, que morreu antes de assumi-lo?

- (A) Jânio Quadros.
- (B) João Goulart.
- (C) Itamar Franco.
- (D) Fernando Collor de Mello.
- (E) Tancredo Neves.

## Legislação

### Questão 31

(Correta: C)

De acordo com a Resolução CONFEA nº 1.002 de 26/11/2002, que "Adota o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia e dá outras providências", analise as assertivas e identifique as corretas.

São reconhecidos os direitos individuais universais inerentes aos profissionais, facultados para o pleno exercício de sua profissão, destacadamente:

I.À liberdade de escolha de especialização.

II.À liberdade de escolha de métodos, procedimentos e formas de expressão.

III.À justa remuneração proporcional à sua capacidade e dedicação, porém não aos graus de complexidade, risco, experiência e especialização requeridos por sua tarefa.

IV.À inclusividade do ato de ofício a que se dedicar.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) I e III, apenas.
- (B) I, II, III e IV.
- (C) I e II, apenas.
- (D) III e IV, apenas.
- (E) II e IV, apenas.

## Questão 32

(Correta: B)

De acordo com a Lei nº 5.194/66, que "Regula o exercício das profissões de Engenheiro, Arquiteto e Engenheiro-Agrônomo, e dá outras providências", assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Os diplomados por escolas ou faculdades de engenharia, arquitetura ou agronomia, oficiais ou reconhecidas, cujos diplomas não tenham sido registrados, mas estejam em processamento na repartição federal competente, não poderão exercer as respectivas profissões mediante registro provisório no Conselho Regional.
- (B) O Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, (CONFEA), é a instância superior da fiscalização do exercício profissional da engenharia, da arquitetura e da agronomia.
- (C) Aos Presidentes dos Conselhos Federal e Regionais, não compete sua representação em juízo.
- (D) Se o profissional, firma ou organização, registrado em qualquer Conselho Regional, exercer atividade em outra Região, ficará desobrigado a visar, nela, o seu registro.
- (E) Os Conselhos Regionais são os órgãos das Câmaras Especializadas encarregados de julgar e decidir sobre os assuntos de fiscalização pertinentes às respectivas especializações profissionais e infrações do Código de Ética.

## Questão 33

(Correta: D)

De acordo com a Resolução CONFEA nº 1.002 de 26/11/2002, que "Adota o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia e dá outras providências", analise a questão e assinale a alternativa INCORRETA.

No exercício da profissão são deveres do profissional ante à profissão:

- (A) Desempenhar sua profissão ou função nos limites de suas atribuições e de sua capacidade pessoal de realização.
- (B) Preservar o bom conceito e o apreço social da profissão.
- (C) Conservar e desenvolver a cultura da profissão.
- (D) Resguardar o sigilo profissional quando do interesse de seu cliente ou empregador, salvo em havendo a obrigação legal da divulgação ou da informação.
- (E) Identificar-se e dedicar-se com zelo à profissão.

## Questão 34

(Correta: C)

De acordo com a Resolução CONFEA nº 218/73, que "Discrimina atividades das diferentes modalidades profissionais da Engenharia, Arquitetura e Agronomia", para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades, **EXCETO**:

- (A) Desempenho de cargo e função técnica.
- (B) Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico.
- (C) Inação de instalação, montagem e reparo.
- (D) Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica, extensão.
- (E) Direção de obra e serviço técnico.

## Questão 35

(Correta: B)

De acordo com a Resolução CONFEA nº 1.002 de 26/11/2002, que "Adota o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia e dá outras providências", analise as assertivas e identifique as corretas.

No exercício da profissão, são condutas vedadas ao profissional ante ao ser humano e a seus valores:

- I. Descumprir voluntária e injustificadamente com os deveres do ofício.
- II. Aceitar trabalho, contrato, emprego, função ou tarefa para os quais não tenha efetiva qualificação.
- III. Usar de privilégio profissional ou faculdade decorrente de função de forma abusiva, para fins discriminatórios ou para auferir vantagens pessoais.
- IV. Prestar de má-fé orientação, proposta, prescrição técnica ou qualquer ato profissional que possa resultar em dano às pessoas ou a seus bens patrimoniais.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, II, III e IV.
- (B) I, III e IV, apenas.
- (C) I, II e III, apenas.
- (D) I e IV, apenas.
- (E) II e III, apenas.

### Questão 36

(Correta: A)

De acordo com o Decreto nº 23.569/33, que "Regula o exercício das profissões de engenheiro, de arquiteto e de agrimensor", assinale a alternativa CORRETA.

- (A) As autoridades federais, estaduais ou municipais só receberão impostos relativos ao exercício profissional do engenheiro, do arquiteto ou do agrimensor à vista da prova de que o interessado se acha devidamente registrado.
- (B) No caso de reincidência na mesma infração, praticada dentro do prazo de dois anos, a penalidade não será cobrada.
- (C) Todo aquele que, mediante anúncios, placas, cartões comerciais ou outros meios quaisquer, se propuser ao exercício da engenharia, da arquitetura ou da agrimensura, em algum de seus ramos, fica sujeito às penalidades aplicáveis ao exercício ilegal da profissão, somente se estiver devidamente registrado.
- (D) Todos os membros do Conselho Federal de Engenharia e Arquitetura será anualmente renovado, podendo a escolha fazer-se para novo triênio.
- (E) Das multas impostas pelos Conselhos Regionais não poderá ser interposto recurso.

### Questão 37

(Correta: D)

Considere as afirmativas relacionadas a Resolução CONFEA nº 1.002 de 26/11/2002, que "Adota o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia e dá outras providências". Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(\_\_) O objetivo das profissões e a ação dos profissionais voltam-se para o bem-estar e o desenvolvimento do homem, em seu ambiente e em suas diversas dimensões: como indivíduo, família, comunidade, sociedade, nação e humanidade; nas suas raízes históricas, nas gerações atual e futura.

(\_\_) Os profissionais são os detentores do saber especializado de suas profissões e os sujeitos reativos do desenvolvimento.

(\_\_) As profissões são caracterizadas por seus perfis próprios, pelo saber científico e tecnológico que incorporam, pelas expressões artísticas que utilizam e pelos resultados sociais, econômicos e ambientais do trabalho que realizam.

(\_\_) As entidades, instituições e conselhos integrantes da organização profissional são igualmente permeados pelos preceitos éticos das profissões e participantes individualista em sua permanente construção, adoção, divulgação, preservação e aplicação.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

- (A) F, V, F, V.
- (B) F, F, V, V.
- (C) V, V, V, F.
- (D) V, F, V, F.
- (E) V, V, F, F.

### Questão 38

(Correta: D)

Considere as afirmativas relacionadas ao Decreto nº 23.196/33, que "Regula o exercício da profissão agrônoma e dá outras providências". Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(\_\_ ) O exercício da profissão do agrônomo ou engenheiro agrônomo, em qualquer dos seus ramos, com as atribuições estabelecidas neste decreto, só será permitido aos profissionais diplomados no país por escolas ou institutos de ensino agrônômicos oficiais, equiparados ou oficialmente reconhecidos.

(\_\_ ) Será permitido o exercício da profissão aos diplomados por escolas ou cursos cujos estudos hajam sido feitos por meio de correspondência.

(\_\_ ) O certificado de registro ou a apresentação do título registrado será exigido pelas autoridades federais, estaduais e municipais, para a assinatura de contratos, termos de posse, inscrição em concursos, pagamentos de licença ou impostos para o exercício da profissão, e desempenho de quaisquer funções a esta inerentes.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

- (A) V, V, V.
- (B) F, V, V.
- (C) F, F, F.
- (D) F, F, V.
- (E) V, F, F.

### Questão 39

(Correta: A)

De acordo com a Lei nº 6.496/77, que "Institui a Anotação de Responsabilidade Técnica na prestação de serviços de Engenharia, de Arquitetura e Agronomia; autoriza a criação, pelo Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CONFEA, de uma Mútua de Assistência Profissional, e dá outras providências", analise as assertivas e identifique as corretas:

I. Somente o contrato escrito, para a execução de obras ou prestação de quaisquer serviços profissionais referentes à Engenharia, à Arquitetura e à Agronomia fica sujeito à "Anotação de Responsabilidade Técnica" (ART).

II. A ART define para os efeitos legais os responsáveis técnicos pelo empreendimento de engenharia, arquitetura e agronomia.

III. A ART será efetuada pelo profissional ou pela empresa no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CREA), de acordo com Resolução própria do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CONFEA).

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) II e III, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) I, II e III.
- (D) I e II, apenas.
- (E) II, apenas.



## Questão 40

(Correta: B)

De acordo com a Resolução CONFEA nº 1.002 de 26/11/2002, que "Adota o Código de Ética Profissional da Engenharia, da Arquitetura, da Agronomia, da Geologia, da Geografia e da Meteorologia e dá outras providências", a prática da profissão é fundada nos seguintes princípios éticos aos quais o profissional deve pautar sua conduta.

Assim, associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona o princípio ético com a sua conduta/descrição:

### Primeira coluna: princípio ético

1. Da eficácia profissional.
2. Do relacionamento profissional.
3. Da intervenção profissional sobre o meio.

### Segunda coluna: conduta/descrição

(\_\_ ) A profissão é praticada através do relacionamento honesto, justo e com espírito progressista dos profissionais para com os gestores, ordenadores, destinatários, beneficiários e colaboradores de seus serviços, com igualdade de tratamento entre os profissionais e com lealdade na competição.

(\_\_ ) A profissão é exercida com base nos preceitos do desenvolvimento sustentável na intervenção sobre os ambientes natural e construído e da incolumidade das pessoas de seus bens e de seus valores.

(\_\_ ) A profissão realiza-se pelo cumprimento responsável e competente dos compromissos profissionais, munindo-se de técnicas adequadas, assegurando os resultados propostos e a qualidade satisfatória nos serviços e produtos e observando a segurança nos seus procedimentos.

Assinale a alternativa que apresenta a CORRETA associação entre as colunas.

- (A) 1, 3, 2.
- (B) 2, 3, 1.
- (C) 3, 2, 1.
- (D) 1, 2, 3.
- (E) 2, 1, 3.

## Conhecimentos Específicos

### Questão 41

(Correta: C)

De acordo com a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, a disciplina da proteção de dados tem como fundamentos, EXCETO:

Fonte: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2015-2018/](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/)

2018/lei/113709.htm

- (A) A autodeterminação informativa.
- (B) O desenvolvimento econômico e tecnológico e a inovação.
- (C) A violabilidade da intimidade, da honra e da imagem.
- (D) A liberdade de expressão, de informação, de comunicação e de opinião.
- (E) A livre iniciativa, a livre concorrência e a defesa do consumidor.

### Questão 42

(Correta: A)

A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais não se aplica ao tratamento de dados pessoais:

- I. Realizado por pessoa natural para fins exclusivamente particulares e não econômicos.
- II. Realizado para fins exclusivamente jornalístico e artístico.
- III. Realizado para fins exclusivos de segurança pública.

Está (ão) CORRETA (S):

- (A) I, II e III.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I e II, apenas.
- (E) III, apenas.



### Questão 43

(Correta: D)

Dentre os principais componentes de uma rede de computador, existem os meios de transmissão de dados. Posto isto, analise e responda.

- I. Cabos coaxiais.
- II. Transmissão via satélite.
- III. Fibras óticas.

Das opções acima, quais são consideradas meios de transmissão guiados?

- (A) I, apenas.
- (B) III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I e III, apenas.
- (E) II, apenas.

### Questão 44

(Correta: E)

É CORRETO afirmar que 1 Megabyte é igual a:

- (A) 1024 Tbytes.
- (B) 1024 Mbytes.
- (C) 1024 Bytes.
- (D) 1024 Gbytes.
- (E) 1024 Kbytes.

### Questão 45

(Correta: A)

Analise as alternativas abaixo e assinale a que corresponde ao comando utilizado, no Linux, para permitir ou negar mensagens de terminal e pedidos de conversação.

- (A) Mesg.
- (B) Mail.
- (C) Pine.
- (D) Talk.
- (E) Write.

### Questão 46

(Correta: C)

Assinale a alternativa que NÃO é considerada um software aplicativo.

- (A) Adobe PhotoShop.
- (B) OpenCalc.
- (C) Linux.
- (D) Corel Draw.
- (E) MS-Word.

### Questão 47

(Correta: A)

No que diz respeito as LAN's, é correto afirmar que:

- (A) Interliga computadores presentes dentro de um mesmo espaço físico. Isso pode acontecer dentro de uma empresa, de uma escola ou dentro da sua própria casa, sendo possível a troca de informações e recursos entre os dispositivos participantes.
- (B) Conecta diversas Redes Locais dentro de algumas dezenas de quilômetros.
- (C) Abrangem áreas maiores, como um país ou um continente.
- (D) São utilizadas para fazer a comunicação de um servidor e outros computadores, ficando restritas a isso.
- (E) São usadas para que dispositivos se comuniquem dentro de uma distância bastante limitada.

### Questão 48

(Correta: B)

"Um nó central conecta hubs secundários. Esses hubs têm uma relação pai-filho com os dispositivos. Onde as ramificações se conectam estão os hubs secundários ou nós de controle e, em seguida, os dispositivos conectados são anexados aos branches."

O trecho acima diz respeito a qual topologia de rede?

- (A) Topologia anel.
- (B) Topologia árvore.
- (C) Topologia estrela.
- (D) Topologia híbrida.
- (E) Topologia malha.

### Questão 49

(Correta: A)

Sobre o firewall, pode-se afirmar que é uma ferramenta do princípio da:

- (A) Disponibilidade.
- (B) Autenticidade.
- (C) Integridade.
- (D) Isonomia.
- (E) Confidencialidade.

## Questão 50

(Correta: A)

"O \_\_\_\_\_ é a organização de dados mantidos em um local que pode ser acessado por qualquer um na Internet que tenha as permissões necessárias. Não é necessário estar conectado a uma rede interna nem acessar os dados do seu próprio hardware diretamente conectado ao seu computador".

A lacuna acima deve ser preenchida por:

- (A) armazenamento em nuvem
- (B) armazenamento NAS
- (C) armazenamento em blocos
- (D) armazenamento definido por software
- (E) armazenamento baseado em objetos

## REDAÇÃO

### LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Conforme estabelecido em Edital, a prova redação será elaborada com base em um tema da atualidade, que constará de 1 (uma) questão com 3 (três) textos motivadores, e consistirá na elaboração de um texto dissertativo – argumentativo com, no mínimo, 15 (quinze linhas), e no máximo, 25 (vinte e cinco) linhas, ambos sem contar o título, com base em tema formulado pela Banca Examinadora.

Conforme previsto no edital de abertura, será atribuída nota ZERO à redação que:

- a) não observar as orientações presentes no caderno de questões;
- b) com quantidade de linhas inferior ao mínimo solicitado;
- c) contiver assinatura, rubrica e/ou qualquer palavra e/ou marca que identifique o candidato;
- d) apresentar textos sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos);
- e) estiver em branco;
- f) fugir, integralmente, à tipologia textual de texto solicitada e/ou ao tema proposto;
- g) apresentar qualquer sinal que, de alguma forma, possibilite a identificação do candidato;
- h) for escrita a lápis, em parte ou em sua totalidade;
- i) apresentar letra ilegível e/ou incompreensível;
- j) apresentar texto escrito com expressões injuriantes, discriminatórias e/ou abusivas.

Observe, ainda:

1. O rascunho da redação deverá ser feito no espaço apropriado. Seu preenchimento é facultativo, sendo assim, NÃO será avaliado;
2. O candidato NÃO poderá efetuar consulta a quaisquer fontes ou meios de consulta;
3. A Prova de redação deverá ser redigida de forma clara e sem rasuras pelo próprio candidato, à mão, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta de material transparente;
4. A redação NÃO deverá apresentar cópia de questões da prova ou dos textos motivadores;
5. Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o cartão de respostas;
6. A Folha de Respostas Definitivas conterà um cartão numerado e destacável. Este cartão numerado será destacado pelo fiscal, conforme demarcação, e entregue ao candidato.

## PROPOSTA:

A partir da leitura dos textos motivadores seguintes e com base nos conhecimentos construídos ao longo de sua formação, redija um texto dissertativo-argumentativo em modalidade escrita formal da língua portuguesa sobre o tema **“Sustentabilidade, o desafio das próximas décadas e seus impactos”**, apresentando proposta de intervenção que respeite os direitos humanos. Selecione, organize e relacione, de forma coerente e coesa, argumentos e fatos para defesa de seu ponto de vista.

### TEXTO 1

#### [Constituição Federal de 1988](#)

Nós, representantes do povo brasileiro, reunidos em Assembleia Nacional Constituinte para instituir um Estado Democrático, destinado a assegurar o exercício dos direitos sociais e individuais, a liberdade, a segurança, o bem-estar, o desenvolvimento, a igualdade e a justiça como valores supremos de uma sociedade fraterna, pluralista e sem preconceitos, fundada na harmonia social e comprometida, na ordem interna e internacional, com a solução pacífica das controvérsias, promulgamos, sob a proteção de Deus, a seguinte CONSTITUIÇÃO DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL.

**Art. 225.** Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações.

<https://www.jusbrasil.com.br/topicos/10645661/artigo-225-da-constituicao-federal-de-1988/definicoes>

### TEXTO 2

Definição de Desenvolvimento Sustentável “A definição mais aceita para desenvolvimento sustentável é o desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender às necessidades das futuras gerações. É o desenvolvimento que não esgota os recursos para o futuro. Essa definição surgiu na Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento, criada pelas Nações Unidas para discutir e propor meios de harmonizar dois objetivos: o desenvolvimento econômico e a conservação ambiental (WWF-Brasil, 2015).”

<https://www.verdeghaia.com.br/>

### TEXTO 3

#### **EMPRESAS INVESTEM EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE E REDUZIR IMPACTOS AMBIENTAIS.**

Engenheiros analisam cenário favorável para o incremento de novas tecnologias, mas informatização também pode causar o desemprego em todo o mundo

Em 1936, o icônico diretor e ator britânico Charlie Chaplin lançava o filme semimudo “Tempos Modernos”, uma forte crítica sobre o capitalismo e os maus-tratos que os trabalhadores recebiam desde a Revolução Industrial até a Grande Depressão.

Famoso por relatar a substituição da força de trabalho humana pelas máquinas, o longa segue atual até os dias hoje, quando a humanidade vive um verdadeiro paradoxo associado a evolução da tecnologia e dos processos de automação do trabalho: a inteligência artificial pode aumentar a produtividade e reduzir impactos ambientais, mas também causar o desemprego e a precarização do trabalho em todo o mundo.

“A utilização da inteligência artificial (IA) para aumentar a produtividade e reduzir impactos ambientais pode trazer benefícios significativos, mas também apresenta desafios e riscos potenciais”, alerta o coordenador da Câmara Especializada de Engenharia Elétrica do Crea-BA e engenheiro eletricista Sérvulo de Oliveira Ramos.

De acordo com ele, a “IA pode ser usada para automatizar tarefas repetitivas e melhorar a eficiência em processos produtivos, o que pode levar a uma maior produtividade e eficiência na gestão de recursos”, mas também “a dependência da IA para processos produtivos pode tornar as empresas vulneráveis a falhas técnicas ou a ataques cibernéticos, o que pode afetar negativamente a produtividade e os resultados financeiros”. [...]

<http://www.creaba.org.br/wp-content/uploads/2023/04/CREA-BA-Abril-2023-27042023-2.pdf>

**RASCUNHO**

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	