

Número de ordem: _____

PROVAS DE COMPETÊNCIA

2019/1

ATENÇÃO

O cartão de respostas será distribuído após transcorridos 30 minutos de prova. Preencha-o com cuidado, pois o cartão de respostas é único e não será substituído. Ao final, entregue ao fiscal de sala a prova e o cartão de respostas e assine a ata de presença.

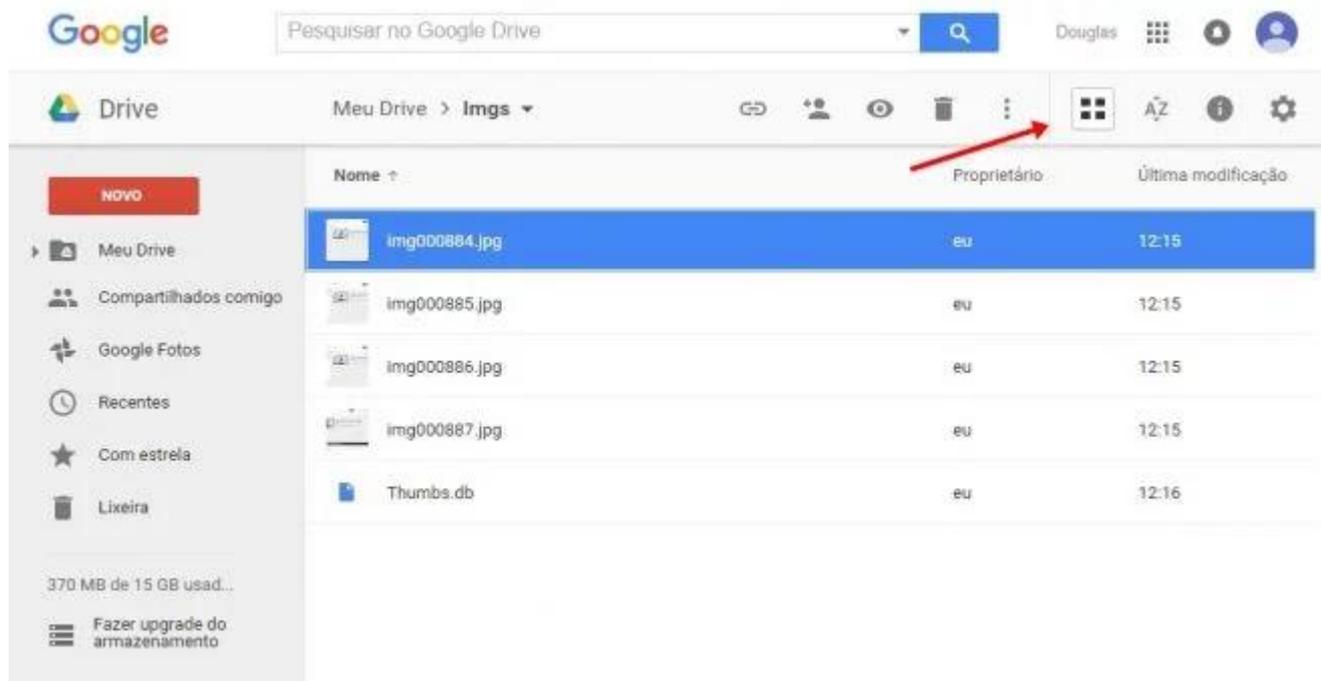
Informática e língua inglesa – Prova tipo B

Nome: _____

Prédio: _____ Sala _____

Informática

Com base na figura abaixo, responda às questões 1 a 3:



Questão 1 - O Google Drive é um serviço de armazenamento e sincronização na nuvem. Nele, você pode criar, editar e armazenar arquivos. Esses arquivos são distribuídos em pastas. Para criar uma nova pasta no Google Drive, você deve clicar:

- em "Meu Drive" (à esquerda).
- em "Drive" (na parte superior).
- em "Lixeira".
- com o botão esquerdo na área de arquivos e pastas.
- no botão "Novo".

Questão 2 - Quando um documento no Google Drive é editado, qual ação deve ser realizada para salvar esse documento?

- Salvar no computador e depois copiar novamente para o Google Drive.
- Clicar no submenu "Arquivo" e selecionar "salvar".
- Clicar com o botão direito num espaço vazio para obter a função "salvar".
- Clicar no submenu "Ferramentas" e selecionar "salvar".
- Nenhuma, já que o Google Drive grava automaticamente as alterações.

Questão 3 - No Google, quando você clica no botão , terá disponível diversos aplicativos para selecionar. Qual o nome do aplicativo representado pela figura abaixo?



- Documentos.
- Planilhas.
- Apresentações.
- Formulários.
- Desenhos.

Questão 4 - O Planilhas Google é a versão Google do:

- a) Microsoft Word.
- b) Microsoft Power Point.
- c) Microsoft Excel.
- d) Corel Draw.
- e) Bloco de notas.

Questão 5 - Dadas as células de uma planilha Google: A1 = 10, B1 = 22 e C1 = 2. O valor resultante na célula D1, que contém a fórmula =A1+B1/C1, será:

- a) 440
- b) 21
- c) 16
- d) 34
- e) 54

Questão 6 - Considere que, numa planilha do Google, há uma lista de endereços com 1000 linhas, sendo uma das colunas destinada ao nome da cidade. Das opções abaixo, qual a mais indicada para mostrar somente as linhas com o nome de determinada cidade?

- a) Excluir as linhas com o nome das cidades que não interessam.
- b) Criar uma validação de dados.
- c) Usar o recurso de formatação condicional.
- d) Criar um filtro.
- e) Ordenar o intervalo.

Questão 7 - Preciso criar uma apresentação Google que possua links para documentos na Internet. Para tanto, o que devo fazer após selecionar um objeto âncora no slide?

- a) Abrir a página destino em uma nova aba.
- b) Substituir o objeto âncora pelo link da página destino.
- c) Fazer uma cópia da página destino e colar no slide.
- d) Adicionar um comentário com o link da página destino.
- e) Selecionar o botão "inserir link" e digitar o endereço da página destino.

Questão 8 - Em um arquivo texto criado no Google Documentos e compartilhado com a turma, alguém apagou todo o texto. Como é possível recuperar a última versão válida?

- a) Menu Ferramentas > Traduzir documentos.
- b) Menu Ferramentas > Explorar.
- c) Menu Arquivo > Fazer Download como.
- d) Menu Arquivo > Ver histórico de Revisões.
- e) Menu Arquivo > Ver detalhes do documento.

Questão 9 - No Gmail, é possível criar uma assinatura automática para as mensagens enviadas. Em qual menu da área de configurações é possível fazer essa definição?

- a) Geral.
- b) Marcadores.
- c) Caixa de Entrada.
- d) Contas.
- e) Complementos.

Questão 10 - Na internet, o nome wiki é utilizado para representar qual destes significados?

- a) Enciclopédia.
- b) Blog pessoal.
- c) Software colaborativo.
- d) Software livre.
- e) Gerenciador de recursos.

Questão 11 - Google, LinkedIn e DropBox são exemplos, respectivamente, de:

- a) site de busca, site portal de notícias e site de busca especializada.
- b) site de busca, site de rede social e site de armazenamento remoto em nuvem.
- c) site de armazenamento remoto em nuvem, site de busca e site de busca especializada.
- d) site de busca, site de busca especializada e portal de notícias.
- e) portal de notícias, site de busca especializada e site de armazenamento remoto em nuvem.

Questão 12 - O termo hipertexto foi criado por Theodore Nelson, na década de 1960, para denominar a forma de escrita e de leitura não linear. Na informática, o termo Hipertexto significa:

- a) um texto na internet com uma imagem.
- b) um texto normal na internet.
- c) um texto na internet contendo um vídeo.
- d) um texto muito extenso na internet.
- e) um texto na internet contendo um link para outra página.

Questão 13 - Os botões de função, como o nome já diz, executam papéis específicos dentro de programas e sistemas diferentes. Ao se operar o Windows, é possível observar, por exemplo, que o botão F1 costuma ativar a janela de ajuda, sempre que ela for necessária. A combinação Alt + F4 também tem uma ação singular: fechar janelas ativas. No Microsoft Word, selecionar palavras e depois pressionar Shift + F3 resulta em alterar a caixa dos caracteres. Qual o número total de teclas de função em um teclado de computador?

- a) 8
- b) 10
- c) 12
- d) 14
- e) 16

Questão 14 - Qual combinação de teclas é utilizada para excluir permanentemente um arquivo ou pasta no Microsoft Windows?

- a) Shift+delete.
- b) Alt+delete.
- c) CTRL+delete.
- d) Tab+Delete.
- e) CTRL+Alt+Delete.

Questão 15 - A tecnologia está presente na vida de bilhões de pessoas no mundo. Atualmente, as pessoas não vivem sem algum tipo de tecnologia. Estamos sempre conectados, seja através de smartphones, microcomputadores, tablets, consoles de jogos, etc. Todos esses equipamentos, para funcionar, precisam de um sistema operacional. São exemplos de sistemas operacionais usados em microcomputadores e smartphones, respectivamente:

- a) IOS e Microsoft Windows.
- b) Google+ e Android.
- c) Linux e Microsoft Access.
- d) Microsoft Windows e Android.
- e) Microsoft Access e IOS.

Questão 16 - Com o avanço da tecnologia, o manuseio e o compartilhamento de arquivos se tornou muito mais simples e prático. Atualmente, podemos armazenar arquivos no HD de um computador pessoal, num pendrive, na nuvem, etc. Quando se tem um arquivo armazenado na nuvem e se quer copiá-lo para o HD de um computador, é preciso fazer um _____ e, de modo contrário, quando se tem um arquivo no computador pessoal e se deseja armazená-lo na nuvem, deve-se fazer um _____.

Das opções abaixo, a que preenche corretamente os espaços é:

- a) upgrade – downgrade.
- b) downgrade – upgrade.
- c) save – share.
- d) upload – download.
- e) download – upload.

Língua Inglesa

ATENÇÃO:

Para realizar esta prova, você poderá utilizar um dicionário impresso, se desejar. Lembramos, no entanto, que não é permitido o empréstimo de dicionários, nem o uso de equipamentos eletrônicos.

Texto 1

WHAT DO THE PEOPLE OF THE WORLD DIE FROM?

By Hannah Ritchie
March 6th, 2019

1 Around the world, people are living longer. In 1950, global average life expectancy at birth was only 46. By 2015, it had
2 shot up to over 71. In some countries, progress has not always been smooth. Disease, epidemics and unexpected
3 events are a reminder that ever-longer lives are not a given.

4 _____, the deaths that may preoccupy us – from terrorism, war and natural disasters – make up less than
5 **0.5%** of all deaths combined. But across the world, many are still dying too young and from preventable causes. The
6 story of when people die is really a story of how **they** die, and how this has changed over time.

7 **Causes of death around the world**

8 About 56 million people in the world died in 2017. This is 10 million more than in 1990, as the global population has
9 increased and people live longer on average. More than **70%** die from non-communicable, chronic diseases. These are
10 not passed from person to person and typically progress slowly. The most significant single killer is the kind of disease
11 that affects the heart and arteries, which is responsible for every third death. This is twice the rate of cancers – the
12 second leading cause – which account for about one in six of all deaths. Other **non-contagious diseases** _____
13 diabetes, certain respiratory diseases and dementia are also near the top of the list.

14 **Preventable deaths**

15 What **may** be more shocking is the number of people who still die from preventable causes. About 1.6 million died from
16 diseases related to diarrhea in 2017, putting **it** in the top 10 causes of death. In some countries, it's one of the largest
17 killers. Neonatal disorders – the death of a baby within the first 28 days – claimed 1.8 million newborns in 2017. The
18 frequency of these deaths varies greatly from country to country. In Japan, fewer than one in 1,000 babies die in the
19 first 28 days of life, compared with just under one in 20 in some of the world's poorest countries.

20 Other **preventable deaths** are high up the list. Road accidents incur a high death toll in the richest and poorest countries
21 alike, claiming 1.2 million lives in 2017. While many high-income countries have seen significant falls in road deaths in
22 recent decades, globally the number dying on the roads has almost stayed the same. Meanwhile, almost twice as many
23 people around the world died from suicide as from homicide – the killing of one person by another. In the UK, suicide
24 deaths were 16 times higher; it is the leading cause of death for men aged 20-40.

25 **What types of death tell us**

26 What people die from changes over time as their country develops. In the past, infectious diseases played a bigger part
27 than they do today. In 1990, one in three deaths resulted from communicable and infectious diseases; by 2017 this had
28 fallen to one in five.

(Retrieved and adapted from: https://www.bbc.com/news/health-47371078?intlink_from_url=https://www.bbc.com/news/topics/c008q115118/hiv-aids&link_location=live-reporting-story.
Access: March 07th, 2019)

As questões de 17 a 24 referem-se ao Texto 1.

Questão 17 - Ao analisar as principais causas de mortes no mundo, pode-se afirmar que:

- a) a principal causa de mortes é relacionada às doenças cardiovasculares.
- b) a diabetes é a causa de morte mais preocupante de todas.
- c) as doenças transmissíveis estão no topo da lista das mortes, assim como a demência.
- d) as mortes por câncer e problemas cardiovasculares apresentam as mesmas taxas.
- e) as doenças respiratórias têm mais impacto do que o câncer no quadro de mortes.

Questão 18 - As porcentagens 0.5% e 70% fazem, respectivamente, referência a:

- a) pessoas que morrem muito jovens – epidemias.
- b) aqueles que morrem por doenças com prevenção – doenças transmissíveis.
- c) taxas de mortes por desastres naturais – pessoas que vivem mais.
- d) mortes por terrorismo, guerras e desastres naturais – doenças não-contagiosas.
- e) pessoas que morrem de causas naturais – pessoas com doenças crônicas.

Questão 19 - As expressões que completam corretamente as lacunas no texto (linhas 4 e 12), respectivamente, são:

- a) while – however.
- b) meanwhile – such as.
- c) when – for example.
- d) thus – such as.
- e) despite – such.

Questão 20 - A expressão **may** em “What **may** be more shocking is the number of people who still die from preventable causes” (linha 15) expressa uma ideia de:

- a) obrigação.
- b) possibilidade.
- c) certeza.
- d) impossibilidade.
- e) negação.

Questão 21 - A alternativa que apresenta a **única** pergunta respondida por meio da leitura do texto é:

- a) What is the tax of deaths caused by suicide in the world?
- b) What is the most frequent neonatal disorder in Japan?
- c) Why do people commit suicide in the UK?
- d) How many people were injured in car accidents in 2017?
- e) What is the main preventable cause of death in some countries?

Questão 22 - As expressões **they** e **it** (linhas 6 e 16) referem-se, respectivamente, a:

- a) people – killers.
- b) the story – cause of deaths.
- c) people – diarrhea.
- d) story – diseases.
- e) time – death.

Questão 23 - Um grupo nominal é formado por um substantivo precedido por um adjetivo que o caracteriza. O conjunto de palavras que apresenta a mesma estrutura do grupo nominal **non-contagious diseases** (linha 12) é:

- a) die from.
- b) around the world.
- c) global population.
- d) by region.
- e) country develops.

Questão 24 - Considere as seguintes afirmações:

- I. Os tipos de mortes variam à medida que um determinado país evolui.
- II. As doenças infectocontagiosas apresentam o mesmo impacto nas taxas de morte atualmente.
- III. As pessoas oriundas de países desenvolvidos cometem menos homicídios.
- IV. As taxas de morte por acidentes de trânsito no mundo não sofreram alterações recentemente.

Está **correto** apenas o que se declara em:

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

Texto 2

FACEBOOK VOWS TO QUASH ANTI-VACCINE MISINFORMATION

Vanessa Romo / Patti March,
7th, 2019



After pressure to repudiate anti-vaccine misinformation, Facebook announced that it is taking several steps to **tackle the issue**.

1 Facebook announced on Thursday that it is taking steps to combat the spread of anti-vaccine information across
 2 the social media platform by reducing the distribution of misleading medical advice and relying on vetting from
 3 leading global health organizations that "have publicly identified verifiable vaccine hoaxes."
 4 The company intends to provide users with authoritative information on the controversial topic, Monika Bickert,
 5 vice president of global policy management, said in a statement. "If a group or Page admin posts this vaccine
 6 misinformation, we will exclude the entire group or Page from recommendations, reduce these groups and Pages'
 7 distribution in News Feed and Search, and reject ads with this misinformation," Bickert explained.
 8 **Additionally**, ads that contain false facts about vaccines will be rejected and removed. If ad accounts continue to
 9 spread misinformation, Facebook said it will disable the account. **It** will also bar vaccine misinformation from
 10 Instagram, which Facebook owns.
 11 The decision follows a Tuesday Senate hearing on how to stop the outbreak of preventable diseases in which
 12 an 18-year-old testified that he was immunized against the wishes of his mother, who he said had developed anti-
 13 vaccine beliefs through her involvement with various Facebook groups.
 14 "For certain individuals and organizations that spread this misinformation, they instill fear into the public for their
 15 own gain selfishly, and do so knowing that their information is incorrect," Ethan Lindenberger said. Last month, in
 16 a letter to Facebook CEO Mark Zuckerberg, Representative Adam Schiff, D-California, also addressed Facebook's
 17 shortcomings in counteracting the dissemination of inaccurate facts. In **it**, he expressed concern that Facebook
 18 and Instagram, which the company owns, are "surfacing and recommending messages" that discourage children's
 19 vaccination. He called it a direct threat to public health that reverses medical progress.
 20 There is overwhelming consensus among scientific and medical communities that vaccines are effective and safe
 21 in preventing potentially deadly diseases, including measles, mumps, rubella and chickenpox. However, **despite**
 22 ample available data, some groups continue to lobby against mandatory vaccination, gaining significant traction
 23 on social media sites.
 24 To mitigate the reach of false information on its platform, Facebook said **it** is partnering with prominent global
 25 health organizations, including the World Health Organization and the U.S. Centers for Disease Control and
 26 Prevention to create factually accurate content.
 27 Facebook's new stance also comes as public health officials are struggling to contain a measles outbreak in Clark
 28 County, Washington, that has wreaked havoc on the community **there**. More than 70 cases have been confirmed
 29 since January — 66 "were found in people 18 and younger and the vast majority were not immunized," *The Seattle*
 30 *Times* reported.
 31 YouTube and Pinterest have also taken steps to tackle the spread of anti-vaccine information.

(Retrieved and adapted from <https://www.npr.org/2019/03/07/701358833/facebook-vows-to-quash-anti-vaccine-misinformation>. Access: March 10th, 2019)

As questões de 25 a 32 referem-se ao Texto 2.

Questão 25 – Conforme o segundo parágrafo do texto (linhas 4-7), são medidas que o Facebook tomará caso um grupo ou administrador de perfil poste informações errôneas sobre vacinação:

- a) Reduzir a distribuição de aconselhamento médico enganoso, vetar informações não aprovadas por organizações de liderança em saúde global e identificar mentiras que possam ser devidamente verificadas.
- b) Oferecer aos usuários apenas informações fornecidas por autoridades, bloquear totalmente o grupo ou página e não aceitar o acréscimo de informações.
- c) Retirar todas as recomendações feitas pelo grupo ou página, reduzir as páginas de notícias distribuídas por esses grupos e rejeitar a adição de informações falsas.
- d) Informar as autoridades sobre o assunto controverso, parar de buscar informações e notícias sobre esses grupos e suas páginas e recusar anúncios com desinformação.
- e) Excluir o grupo ou página das recomendações, diminuir a distribuição dos grupos ou páginas em fontes de notícias e buscas e rejeitar anúncios com tais informações.

Questão 26 – O pronome **it** (em negrito, nas linhas 9, 17 e 24) refere-se, respectivamente, a:

- a) Facebook – Schiff – platform.
- b) Facebook – letter – Facebook.
- c) account – Facebook – Facebook.
- d) Facebook – Zuckerberg – platform.
- e) misinformation – letter – information.

Questão 27 – O texto fornece informações profissionais apenas sobre:

- a) Monika Bickert, Ethan Lindenberger e Mark Zuckerberg.
- b) Mark Zuckerberg, Adam Schiff e Clark County.
- c) Ethan Lindenberger, Mark Zuckerberg e Adam Schiff.
- d) Adam Schiff, Mark Zuckerberg, Monika Bickert e Ethan Lindenberger.
- e) Monika Bickert, Mark Zuckerberg e Adam Schiff.

Questão 28 – A expressão **there** (linha 28) refere-se a:

- a) community.
- b) Washington.
- c) Clark County.
- d) Facebook.
- e) County.

Questão 29 – As informações expressas no penúltimo parágrafo do texto (linhas 27-30) indicam que:

- a) 66 dos 70 casos de sarampo ocorridos em janeiro em Clark County atingiram jovens com 18 anos de idade ou menos, sendo que a grande maioria não havia sido vacinada.
- b) Um dos filhos de Clark County, de 18 anos, foi vítima do surto de sarampo que atingiu entre 66 e 70 jovens não vacinados em Washington.
- c) Entre os 70 casos de sarampo detectados em Washington em janeiro, 66 eram de jovens que não foram vacinados, incluindo Clark County, de 18 anos.
- d) Entre 66 e 70 por cento dos casos de sarampo diagnosticados em janeiro em Clark County atingiram jovens de até 18 anos de idade.
- e) Dos 70 casos de sarampo diagnosticados em Clark County no ano passado, 66 atingiram jovens abaixo dos 18 anos de idade.

Questão 30 – A expressão idiomática **tackle the issue**, que aparece à direita do título e abaixo da imagem, considerando-se o seu uso no texto, tem sentido equivalente a:

- a) forget the case.
- b) remember the topic.
- c) unsolve the situation.
- d) deal with the problem.
- e) ask the question.

Questão 31 - Considere as seguintes afirmações:

- I. Mark Zuckerberg enviou uma carta para Adam Schiff demonstrando a sua preocupação em evitar a disseminação de fatos não verdadeiros sobre vacinas.
- II. O Facebook está trabalhando em parceria com a Organização Mundial da Saúde e os Centros de Controle e Prevenção de Doenças dos EUA para criar conteúdo com informações corretas.
- III. O Instagram, que pertence ao Facebook, também deverá bloquear informações falsas sobre vacinação.
- IV. Eu audiência no Senado, uma mãe declarou que seu filho de 18 anos não queria se deixar vacinar por ter sido influenciado por grupos que fazem campanha na internet contra a vacinação.

Está **correto** o que se declara em:

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

Questão 32 - As expressões **Additionally** e **despite** (linhas 08 e 21) podem ser substituídas, sem alterar o seu significado e contexto, por:

- a) Obviously – but.
- b) Moreover – in spite of.
- c) Exceptionally – although.
- d) While – though.
- e) Unnecessarily – in spite of.