

## **Aula 05**

*PRF (Policial) Inglês - 2023 (Pré-Edital)*

Autor:  
**Ena Smith**

# Índice

1) AULA 05 TEORIA .....	3
2) AULA 05 PMCBMQC .....	38

## AULA 05

SUMÁRIO RESUMIDO	PÁGINA
Presente, Passado e Futuro Contínuo	2
Present Perfect	10
Past e Future Perfect, Futuro Perfeito Contínuo	16
Voz Ativa e Voz Passiva	20
Imperativo	31
Subjuntivo	33
Resumo da Aula	35

# PRESENTE, PASSADO E FUTURO CONTÍNUO

O tempo verbal Contínuo em todas as suas formas (Presente, Passado e Futuro) é conhecido em Inglês como **Present Participle** ou **forma ING**.

## 1.1. Presente Contínuo

Vamos começar com o *Present Continuous* também conhecido como *Present Progressive*, o qual é utilizado para expressar ações no presente, as quais acontecem no momento em que se fala, para indicar eventos futuros que tenham sido planejados e confirmados ou ainda para expressar certeza de que algo irá acontecer. Na Afirmativa ele tem o seguinte formato:

Sujeito + a **conjugação do verbo to be (am/is/are)** adequada + o **verbo principal com a terminação -ing** + complemento (se houver)

Ele pode ser acompanhado de advérbios de tempo como: *now* (agora), *at present* (no presente), *at the moment* (no momento), *today* (hoje), *this morning* (esta manhã) e etc. Quando tem uso futuro são usadas expressões tais como: *tomorrow at 10.00* (amanhã às 10.00), *on Sunday afternoon* (no domingo a tarde), *on December 20* (em 20 de Dezembro).

It's snowing today. I am wearing a coat.

**Está nevando hoje. Estou usando um casaco.**

He is speaking in a friendly way now.

**Ele está falando de modo amigável agora.**

We are making important decisions.

**Estamos tomando decisões importantes.**

Para formar o Present Continuous deve-se observar algumas regras, veja a seguir:

Nos verbos terminados em –E: retira-se o e e E põe-se o ING

How is private wealth changing (change) the world?

Como a riqueza privada está mudando o mundo?

"The Norwegian Government is making (make) a historical commitment to promote better working conditions for people in developing countries through the ILO," (4-Traders, 04/10/13)

"O Governo norueguês está realizando um compromisso histórico com a promoção de melhores condições de trabalho para pessoas em países em desenvolvimento através da OIT".

Em alguns verbos de uma sílaba dobra-se a última letra e acrescenta-se –ing em alguns casos e em outros acrescenta-se apenas o -ing:

I am running (to run) at the beach right now.

Estou correndo na praia agora mesmo.

The company is stopping (to stop) the construction.

A firma está parando a construção.

Nos verbos terminados em Y, acrescenta-se -ing:

They are trying to work in a bank.

Eles estão tentando trabalhar em um banco.

The bank is employing three hundred people.

O banco está empregando trezentas pessoas.

Nos verbos terminados em –ie, troca-se –ie por y e acrescenta-se ing:

The garden is dying (to die) because there's no rain.

O jardim está morrendo por que não há chuva.

Forma Negativa:

Sujeito + verbo To Be + NOT+ verbo no Contínuo

The politicians are not lying about their actions.

Os políticos não estão mentindo sobre suas ações.

Forma Interrogativa:

Verbo to be + sujeito + verbo principal + complemento

Are the politicians lying about their actions?

Estão os políticos mentindo sobre suas ações?

Interrogativa Negativa:

Verbo to be + not + sujeito + verbo + ING + complemento

**Aren't** the politicians lying about their actions?

**Não estão** os políticos mentindo sobre suas ações?

## 1.2. Passado Contínuo

O **Past Progressive** expressa acontecimentos no passado, cujas ações já foram interrompidas. Ao passo que o **Present Continuous** refere-se a ações que estão acontecendo

a longo prazo ou acontecerão em breve. A diferença entre o **Present** e o **Past Progressive** observa-se no formato do verbo **to be**, pois o mesmo fica no passado simples.

**Sujeito + verbo to be no passado simples (was/were) + verbo principal + ing + complemento**

The politician **was lying** about his actions.

O politico **estava mentindo** sobre as ações dele.

The politicians **were lying** about their actions.

Os politicos **estavam mentindo** sobre as suas ações.

**Forma Negativa:**

**Sujeito + was/were + Not + verbo principal + ING +complemento**

The law office **wasn't employing** three hundred people.

O escritório de advocacia **não estava empregando** trezentas pessoas.

The law offices **weren't employing** three hundred people.

Os escritórios de advocacia **não estavam empregando** trezentas pessoas.

**Forma Interrogativa:**

**Verbo to be (was/were) + sujeito + verbo principal + ING + complemento**

**Was** the law office employing three hundred people?

**Estava** o escritório de advocacia empregando trezentas pessoas?

**Were** the law offices employing three hundred people?

**Estavam** os escritórios de advocacia empregando trezentas pessoas?

**Interrogativa Negativa:**

**Verbo TO BE + Not + sujeito + verbo principal + ING + complemento**

**Wasn't** the law office employing three hundred people?

**Não estava** o escritório de advocacia empregando trezentas pessoas?

**Weren't** the law offices employing three hundred people?

**Não estavam** os escritórios de advocacia empregando trezentas pessoas?

### 1.3. Futuro Contínuo

O tempo verbal Contínuo no Futuro é usado para falar sobre ações que são ideias sobre rotinas, planos e expectativas. Por exemplo, quando sabemos que estaremos fazendo algo em um tempo específico no Futuro, para falar sobre coisas já planejadas, e para expressar uma ideia do que está acontecendo agora. Observe abaixo como ele é formado:

**Sujeito + Will/'ll Be + verbo principal + ING + complemento**

Next week the law office will be employing three hundred people.

**Na semana que vem** o escritório de advocacia estará empregando trezentas pessoas.

Tom'll be using the car for work tomorrow.

**Tom estará usando** o carro para ir ao trabalho amanhã.

It's 8 o'clock. He'll be taking his flight right now.



São 8 horas. Ele estará pegando o voo dele agora mesmo.

Negativa:

**Sujeito + Will Not/Won't Be + verbo principal + ING + complemento**

Next week the law office will not be employing three hundred people.

Na semana que vem o escritório de advocacia não estará empregando trezentas pessoas.

Tom won't be using the car for work tomorrow.

Tom não estará usando o carro para ir ao trabalho amanhã.

Veja abaixo uma tabela com os principais verbos irregulares e suas flexões no tempo verbal contínuo:

Presente	Tradução	Progressive
arise	surgir	arising
bear	dar à luz, tolerar, produzir	bearing
beat	bater	beating
begin	começar	beginning
bite	morder	biting
blow	soprar	blowing
break	quebrar	breaking
bring	trazer	bringing
build	construir	building
buy	comprar	buying
catch	pegar	catching

choose	escolher	choosing
come	vir	coming
cut	cortar	cutting
do	fazer	doing
draw	desenhar	drawing
drive	dirigir	driving
eat	comer	eating
fall	cair	falling
feel	sentir	feeling
find	encontrar	finding
fly	voar	flying
forbid	proibir	forbidding
get	conseguir	getting
give	dar	giving
go	ir	going
grow	crescer	growing
hang	pendurar	hanging
have	ter	having
hear	ouvir	hearing
hide	esconder	hiding
hit	golpear	hitting
hold	abraçar	holding
is/are/am	ser, estar	being
keep	manter	keeping

know	saber	knowing
lay	pôr	laying
lead	guiar	leading
learn	aprender	learning
leave	deixar	leaving
let	permitir	letting
lie	deitar, mentir	lying
lose	perder	losing
make	fazer	making
meet	encontrar	meeting
pay	pagar	paying
put	colocar	putting
read	ler	reading
rise	levantar	rising
run	correr	running
say	dizer	saying
see	ver	seeing
seek	procurar	seeking
sell	vender	selling
send	enviar	sending
set	estabelecer	setting
shoot	filmar, atirar	shooting
shut	fechar	shutting
sit	sentar	sitting

sleep	dormir	sleeping
speak	falar	speaking
spend	gastar	spending
stand	levantar-se	standing
swear	jurar	swearing
take	levar, pegar	taking
teach	ensinar	teaching
tell	contar, notar	telling
think	pensar	thinking
throw	arremessar	throwing
understand	entender	understanding
wear	usar	wearing
write	escrever	writing

## PRESENT PERFECT

O tempo verbal **Present Perfect (Presente Perfeito)** é um tempo composto por dois verbos: um auxiliar seguido de outro verbo principal. O auxiliar é sempre o verbo **to have (ter)** no presente simples, ou seja: **have** (para: **I, you, we, they**) e **has** (para as terceiras pessoas do singular: **he, she, it**). O verbo principal sempre deve estar no particípio.

O **Simple Present Perfect** é um tempo verbal que não tem um equivalente em português. Normalmente, indica ações que ocorreram no passado e perduram até o presente, ações de um passado indeterminado e ações recentemente concluídas. Nós podemos usar o **Present Perfect** para:

### 1. Expressar uma ação passada que tem resultado ou atinge o presente:

She **has gone** for a break.

Ela **saiu** para uma pausa (momento de descanso).

### 2. Contar novidades recentes:

The Prime Minister **has died**.

O Primeiro Ministro **morreu**.

### 3. Falar sobre um período de tempo que começou no passado e continua até o presente:

We have studied Japanese since January.

Nós **temos estudado/estudamos** Japonês desde Janeiro.

### 4. Expressar o verbo "to go" de duas maneiras diferentes, usando o "gone" e o "been":

She has been to Japan.

Ela foi ao Japão ( Em algum momento no passado ela foi ao Japão mas não está lá no momento)

They have gone to Europe.

Eles foram para a Europa ( E ainda não voltaram, estão ainda lá).

### 5. Falar sobre ações no passado usando advérbios de tempo:

Existem alguns advérbios de tempo que são normalmente usados com o **Simple Present Perfect**, observem os exemplos abaixo:

**Ever** – Quando você quer saber se em algum tempo da vida a pessoa já fez algo ou afirmar que é a primeira vez de determinado acontecimento:

Have you **ever** seen the snow?

Você já viu a neve?

This is the most delicious cake I've **ever** eaten.

Este é o bolo mais delicioso que já comi na minha (em toda) vida.

**Just** – Para indicar algo que aconteceu recentemente:

She's **just** gone for a break.

Ela **acabou de** sair para uma pausa (momento de descanso).

**Never** - Expressa que algo nunca aconteceu, nem sequer uma vez

She's **never** eaten Polish food.

Ela **nunca** comeu comida polonesa.

**Already** – Enfatiza que alguma coisa aconteceu antes do agora

She has **already** made an appointment to see the professor.

Ela **já** marcou um horário (já agendou) para ver o professor.

Observe que o advérbio fica entre o verbo auxiliar e o principal.

**Recently** – Algo que aconteceu recentemente

They have recently acknowledged the value of physical activity.

Eles **tem recentemente** reconhecido o valor da atividade física.

Since Christmas/New Year – Desde o natal, ano novo ( data específica)

Things have changed since New Year.

**As coisas têm mudado desde o ano novo.**

**Since breakfast/lunch-time** – Desde um momento específico

I have been very busy since lunchtime.

Tenho estado muito ocupado (a) desde a hora do almoço.

**For a long time/ages** – Por um longo período de tempo

I have lived in Australia for a long time.

Tenho morado na Austrália por um longo tempo.

**For some years** – Para expressar situações permanentes

That statue has stood in the square for two hundred years.

A estátua tem permanecido na praça por duzentos anos.

**So far** – Expressa algo que vem acontecendo até agora

You have done good things so far.

Você tem feito coisas boas até agora.

**in the last few days/months/years** – expressa específicos momentos como nos últimos dias/meses/anos

Karachi has witnessed countless deaths in the last few months.

Karachi tem assistido inúmeras mortes nos últimos meses.

**6. Para dizer quantas vezes algo tem acontecido**

She has emailed me six times this morning.

Ela tem me enviado emails por seis vezes esta manhã.

O *Simple Present Perfect* é usado quando um período de tempo ainda não é terminado e com as palavras *in* e *for* em ações ainda não terminadas.

I have lived in U.S.A. for ten years.

Tenho morado nos Estados Unidos por dez anos.

I've only been on this diet for a couple of weeks.

Tenho estado nesta dieta somente por algumas semanas.

## 2.1. Forma Negativa

Faz-se a negativa no *Simple Present Perfect* acrescentando-se *not* depois do verbo auxiliar *have* e antes do verbo principal:

They have not finished their homework yet.

Eles não terminaram ainda o dever de casa deles.

The Japanese student hasn't been in class lately.

O aluno japonês não tem estado na aula ultimamente.

I have not played guitar this week.

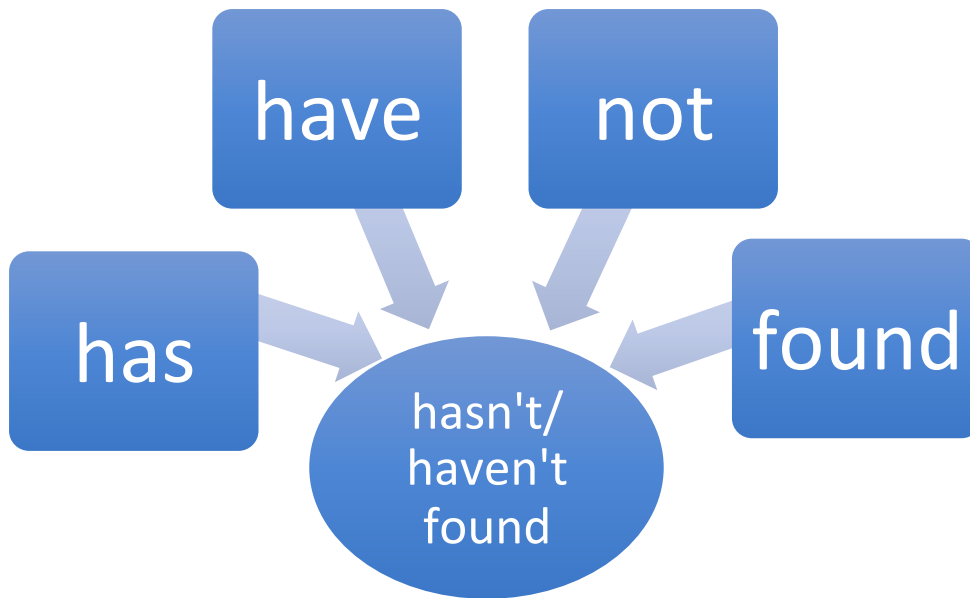
Eu não toquei violão esta semana.

The policeman hasn't found any proof.

O policial não encontrou nenhuma prova



## MAPA MENTAL



## 2.2. Forma Interrogativa

O auxiliar **Have/Has** é posicionado no início da frase em seguida vem o pronome pessoal (sujeito) e o verbo principal mais o complemento.

Have they finished their homework yet?

Eles já terminaram o dever de casa deles?

Has the Japanese student been in class lately?

O aluno japonês tem estado na aula ultimamente?

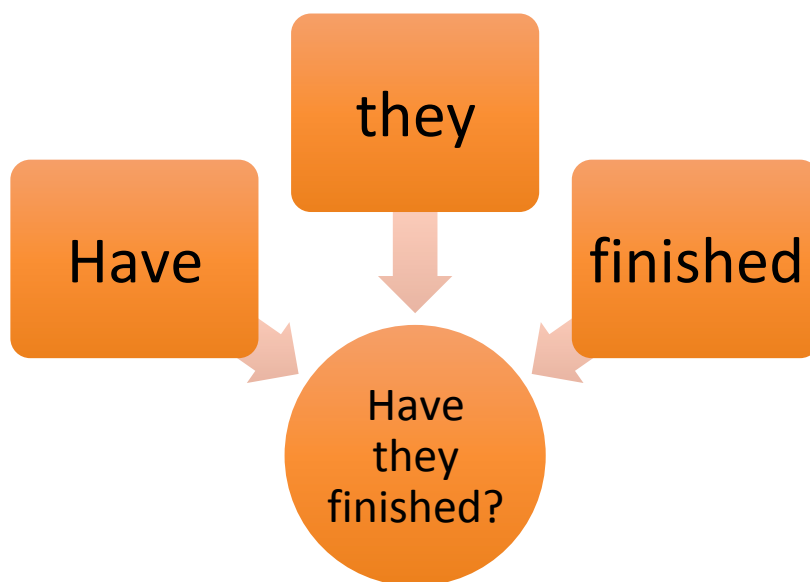
Have you played guitar this week?

Você tocou/tem tocado violão esta semana?

Has the policeman found any proof?

O policial encontrou alguma prova?

## MAPA MENTAL



## PAST PERFECT, FUTURE PERFECT E FUTURO CONTÍNUO PERFEITO

### 3.1. Past Perfect

O tempo verbal **Past Perfect (Passado Perfeito)** também é um tempo composto por dois verbos: um verbo auxiliar seguido de um verbo principal. O auxiliar é sempre o verbo **to have (ter)** no passado simples, que fica **had (tinha)** para todas as pessoas. O verbo principal sempre deve estar no particípio. Esse tempo verbal é usado quando falamos sobre duas ações/eventos que ocorreram no passado sendo que um evento ocorreu antes do outro. Ele ajuda a pôr as ações na sequência em que elas ocorreram. A diferença desse tempo verbal para o **Present Perfect (Presente Perfeito)** é que o auxiliar **have/has** vai para o Passado > **had** ou abreviado **'d**.

I couldn't go to the movies because my I **had left** my glasses at home.

Eu não pude ir ao cinema por que eu **tinha deixado** meus óculos em casa.

I was happy when I got a text from Mary, because I'd **lost** her number.

Fiquei feliz quando recebi uma mensagem da Maria, por que eu **tinha perdido** o número dela.

O *Past Perfect* é usado com advérbios como o *just*, *already* e *really*.

The plane **had just left** when they arrived at the airport.

O avião **tinha acabado de decolar** quando eles chegaram no aeroporto.

The lawyer **had already left** the office when his client arrived.

O advogado **já tinha saído** do escritório quando o cliente dele chegou.

### 3.1.1. Negativa:

A Negativa se faz acrescentando-se o *not* entre o verbo *had* e o verbo no particípio. Geralmente aparece contraído, assim: *hadn't*.

We **hadn't** read anything when the teacher arrived in the classroom.

Não **tínhamos lido nada** quando o professor chegou na sala.

The student **hadn't** done his homework before the computer crashed.

O aluno **não tinha feito** seu dever de casa antes do computador quebrar.

### 3.1.2. Interrogativa:

A Interrogativa é feita colocando-se o verbo auxiliar *had* no início da frase.

Had the plane just left when they arrived at the airport?

O avião **tinha acabado de decolar** quando eles chegaram no aeroporto?

Had the student done his homework before the computer crashed?

O aluno tinha feito seu dever de casa antes do computador quebrar?

### 3.1.3. Interrogativa Negativa:

A Interrogativa Negativa é feita colocando-se o verbo auxiliar *had* + *not* no início da frase.

Hadn't she realized it?

Ela não tinha se dado conta disso?

Hadn't he heard the bell?

Ele não tinha ouvido a campainha?

## 3.2. Futuro Perfeito

O **Future Perfect** (Futuro Perfeito) é usado para fazer planos futuros ou prever algo que vai acontecer antes de um tempo específico no Futuro. Ele tem o seguinte formato:

**will + have + verbo no particípio**

By next January, he will have received his promotion.

Por volta do próximo Janeiro, ele vai ter recebido a promoção dele.

By the end of this class you will have learned all about it.

No final dessa aula você vai ter aprendido tudo sobre isso.

### 3.2.1. Negativa:

A Negativa da frase se faz acrescentando-se o *not* entre o auxiliar *will* e o verbo *have*. Geralmente aparece contraído, assim: *won't have*.

By next January, he won't have received his promotion.

Por volta do próximo Janeiro, ele não vai ter recebido a promoção dele.

They won't have finished the job tomorrow.

Eles não vão ter terminado o trabalho amanhã.

### 3.2.2. Interrogativa:

A Interrogativa é feita colocando-se o auxiliar *will* no início da frase seguido do sujeito + verbo *have* + verbo no Particípio.

Will you have completed your essay by Tuesday?

Você vai ter feito sua redação até Terça-feira?

Will they have finished the job tomorrow?

Eles vão ter terminado o trabalho amanhã?

### 3.2.3. Interrogativa Negativa:

A Interrogativa Negativa é feita colocando-se o auxiliar *will* + *not* (won't) no início da frase seguido do sujeito + *have* + verbo no Particípio.

Won't you have completed your essay by Tuesday?

Você não vai ter feito sua redação até Terça-feira?

Won't they have finished the job tomorrow?

Eles não vão ter terminado o trabalho amanhã?



### 3.3. Futuro Perfeito Contínuo

O **Future Perfect Continuous** (Futuro Perfeito Contínuo ou Progressivo) é usado para enfatizar o tempo do progresso de algo em um tempo específico no Futuro. Ele tem o seguinte formato:

**will + have + verbo no particípio + verbo no Presente Contínuo.**

Ele também é sempre acompanhado da preposição *for* antes do termo que indica tempo.

By eight o'clock this evening I'll **have been studying** non-stop for ten hours.

Às oito horas da noite eu **vou ter estudado** por dez horas sem parar.

By six o'clock this evening he **will have been running** non-stop for three hours.

Às seis horas da noite ele **vai ter corrido** sem parar por três horas.

## VOZ ATIVA E VOZ PASSIVA

### 4.1. Voz Ativa

Normalmente, o praticante da ação, ou o agente, vem primeiro, e é feito o sujeito do verbo, então temos a **Voz Ativa**. A outra pessoa ou coisa é feita objeto do verbo. O seu formato é:

Sujeito + verbo principal + objeto

Considere os exemplos abaixo na **Voz Ativa**:

The teacher invited her to the party.

O professor a convidou para a festa.

The law office employs three hundred people.

O escritório de advocacia emprega trezentas pessoas.

The rain watered the garden.

A chuva regou o jardim.

My mom cleans the room every day.

Minha mãe limpa o quarto todo dia.

## 4.2. Voz Passiva

A **Passive Voice** (Voz Passiva) acontece quando nós queremos focalizar nossa atenção em uma pessoa ou coisa afetados por uma ação. É utilizada para contar o que acontece com a pessoa ou objetos que foram afetados pelo agente da ação, conhecido como agente da Passiva. Portanto, se você quer focalizar a pessoa ou coisa afetada pela ação, você faz a pessoa ou coisa o objeto da sentença e usa a **Voz Passiva**. O seu formato é:

sujeito + verbo to be + past participle + by + objeto.

She **was invited** to the party by him.

Ela **foi convidada** para a festa por ele.

Three hundred people **are employed** by the law office.

Trezentas pessoas **são empregadas** pelo escritório de advocacia.

The garden **was watered** by rain.

O jardim **foi regado** pela chuva.

The room **is cleaned** every day.

O quarto **é limpo** todo dia.

O autor da ação pode ser omitido na Voz Passiva (by + agente), se o mesmo não for importante para a oração. Em alguns casos o agente deve ser mencionado para clareza da oração. Observe os exemplos abaixo de quando não deve ser omitido:

The criminal was bitten **by a sniffer dog**.

O foragido foi mordido **por um cão farejador**.

The dog was hit **by a train**.

O cachorro foi atropelado **por um trem**.

This poem was written **by Drummond**.

Este poema foi escrito **por Drummont**.

The telephone was invented **by Alexander Bell in 1876**.

O telefone foi inventado **por Alexander Bell em 1876**.

Em geral, se usa a Voz Passiva quando:

1. Não se sabe quem é o autor da ação:

I don't know who did it, but my dog **has been let out**.

Eu não sei quem fez isso, mas meu cão **foi solto**.



I had the feeling that I **was being followed**.

Eu tive a sensação de que **estava sendo seguido**.

## 2. Quando é óbvio para o ouvinte ou leitor quem é o autor da ação:

I **had been instructed** to delete all the files.

Eu **tinha sido instruído** a deletar todos os arquivos.

She **was being paid** less than her male colleagues.

Ela **estava sendo paga** menos que os colegas dela.

## 3. Quando não é importante saber quem é o autor da ação:

Do you want a ride? No thanks. I'm **being picked up**.

Você quer uma carona? Não, obrigada, **alguém vem me buscar**.

All the Sherlock Holmes books can **be read** in the central library.

Todos os livros de Sherlock Holmes **podem ser** lidos na Biblioteca central.

In the next session of parliament, new laws will be introduced aimed at stopping domestic violence.

Na próxima sessão do Parlamento, novas leis serão introduzidas destinadas a parar a violência doméstica.

Importante! Note que apenas verbos transitivos podem ter formas passivas. Verbos intransitivos, como chorar (to cry), morrer (to die), chegar (to arrive), desaparecer (to disappear), que muitas vezes descrevem o comportamento físico, não pode ser usado na voz passiva. Eles não têm objetos, então não há nada para se tornar o sujeito de uma frase passiva.

A seguir veremos quais são as formas verbais que normalmente são usadas na Voz Passiva. Observaremos os formatos e seus respectivos exemplos. Bem, como já vimos, as formas passivas são feitas de uma forma adequada do verbo "ser" (to be) seguido do particípio passado (Past Participle) ou (pp) forma do verbo.



#### 4.1. Voz Passiva com o Presente Simples (Present simple)

Am/ is /are + pp

Today, oil **is produced** on every continent but Antarctica. (<http://www.scienceclarified.com>)

Atualmente, o petróleo **é produzido** em todos os continentes com exceção da Antártica.

#### 4.2. Voz Passiva com o Passado Simples (Past Simple)

Was/were + pp

The bill **was passed**.

O projeto de lei **foi aprovado**.

More than 60 reputed gang leaders **were arrested** today.

Mais de 60 líderes de gangues conhecidas **foram presos** hoje.

#### 4.3. Voz Passiva com o Futuro Simples (Future)

**Will be + pp**

The house contents **will be auctioned** a week on Saturday.

O conteúdo da casa **será leilado** por semana, no Sábado.

When it **will be read**?

Quando isso **será lido**?

**4.4. Voz Passiva com o Presente Contínuo (Progressive)****Am/ are/ is being + pp**

The house **is being redecorated**.

A casa **está sendo redecorada**.

The bill **is being passed**.

O projeto de lei **está sendo aprovado**.

**4.5. Voz Passiva com o Passado Contínuo (Past continuous)****Was / were being + pp**

He **was being treated** for depression when he won the lottery.

Ele **estava sendo tratado** de depressão quando ele ganhou na loteria.

The victims of the disaster **were being helped**.

As vítimas do desastre **estavam sendo ajudadas**.

#### 4.6. Voz Passiva com o Presente Perfeito (Present Perfect)

Has / have been + pp

He's just **been admitted**!

Ele acabou de ser admitido!

The Reported Death of Peak Oil **Has Been** Greatly Exaggerated. (<http://peakoilbarrel.com>)

O Fim Relatado de Pico de Petróleo Tem Sido Muito Exagerado.

#### 4.7. Voz Passiva com o Passado Perfeito (Past Perfect)

Had been + pp

The vegetables **had been cooked** for far too long, but we had to eat them.

Os legumes **tinham sido cozidos** por muito tempo, mas tivemos que comê-los.

Seepages **had been reported** around the shore of Controller Bay for many years.

Vazamentos **havam sido relatados** em torno da costa do Controller Bay por muitos anos.



## 4.8. Voz Passiva com o Futuro Perfeito (Future Perfect)

Will have been + pp

Her exams **will all have been done** by Friday.

Todos os testes dela **terão sido feitos** até sexta-feira.

Situations that exploit hatred **will have been eliminated**.

As situações que exploram o ódio **terão sido eliminadas**.

## 4.9. Voz Passiva com o Infinitivo (Infinitive)

(to) be + pp

Exams have **to be taken** almost every month you are at school.

Os testes têm que **ser feitos** quase todo mês que você está na escola.

Do you know who is going **to be invited**?

Você sabe quem **será convidado**?

#### 4.10. Voz Passiva com o condicional simples “Would”

**Would + be + PP**

Your understanding **would be appreciated**.

A sua compreensão **seria apreciada**.

This book **would be read** if I had time.

Esse livro **seria lido** se eu tivesse tempo.

#### 4.11. Voz Passiva com o condicional Perfeito “Would have”

**Would + have + been + PP**

This book **would have been read** by children.

Esse livro **teria sido lido** pelas crianças.

These chess sets **would have been played** by the same rules...

Esses jogos de xadrez **teriam sido jogados** pelas mesmas regras....

#### 4.12. Voz Passiva com o verbo auxiliar modal Can (poder)

**Can + (to) be + PP**

This book **can be read** by children.

Este livro **pode ser lido** por crianças.

These chess sets **can be played** by the same rules...

Esses jogos de xadrez **podem ser jogados** pelas mesmas regras....

### 4.13. Voz Passiva com a Voz Reflexiva

Ainda há a Voz Reflexiva que vemos no tópico dos Pronomes Reflexivos. Relembre com o exemplo abaixo:

Her song was sung **by herself**.

A música dela foi cantada **por ela mesma**.

A robotic car is driven **by itself**.

Um carro robótico é dirigido **por si só**.

### 4.14. Estruturas Causais

#### 4.14.1. Na Voz Ativa

As estruturas causais (causative) na Voz Ativa indicam que uma coisa ou uma pessoa faz algo ou alguma coisa para algo ou alguém. É formada com os verbos *have*, *make*, *get* e *let*. O formato é:

**Sujeito + verbo causativo + agente + verbo base + objeto**

Com o verbo *to have* expressa a ideia de dar a alguém a responsabilidade de fazer algo.

Mary **had** John fix her car.

A Maria atribuiu ao João a tarefa de consertar o carro dela.

Com o verbo *to make* indica que se força alguém a fazer algo.

The teacher **made** the students shut up.

O professor fez os alunos se calarem.

Com o verbo *to get* indica que se convencer ou enganar alguém para fazer algo.

Their mom **got** them to clean up the kitchen.

A mãe deles os **induziu** a limpar a cozinha.

Com o verbo *to let* indica que se permite alguém fazer algo.

The parents **let** both of their kids go camping.

Os pais **permitiram** que ambos seus filhos fossem acampar.

#### 4.14.2. Na Voz Passiva:

As estruturas causais na Voz Passiva são formadas principalmente com os verbos *have* e *get*. Como o agente geralmente é óbvio, é opcional se coloca na frase ou não. O formato é:

Sujeito + verbo causativo + objeto + verbo no particípio
--

I had my motorcycle fixed. (by a mechanic)

Minha moto foi consertada. (por um mecânico)

They get their groceries delivered.

As compras deles de supermercado são entregues.





## 4.15. Outras Estruturas

*Wish* e *If* são utilizados tanto para falar sobre arrependimentos ou lamentar sobre coisas que gostaríamos de mudar, no passado ou no presente.

I **wish** you were here.

Gostaria que você estivesse aqui.

Quando falamos de uma preferência específica, **would rather/sooner** e **would prefer** tem o mesmo significado e são intercambiáveis.

Mark went to the cinema last night. Today he **would rather/prefer** go out for dinner.

Mark foi ao cinema na noite passada. Hoje ele **prefere** sair para jantar.

**Would you rather/sooner have had** salad **than** pasta?

Você **preferia** ter comido salada **do que** massa?



## IMPERATIVO

O tempo verbal Imperativo (Imperative) é usado para dar ordens, instruções, conselho, encorajamento, etc. Ele é formado pelo infinitivo do verbo sem o **to**. Não se precisa usar um sujeito para formá-lo.

Stand Up For Your Health – But Then Sit Down (Forbes)

Levante-se Para Sua Saúde – Mas Depois Sente-se

Take Cake of Russia. (The Economist)

Cuide da Rússia.

Be careful!

Tome cuidado.

## 5.1. Imperativo Enfático

Para tornar o Imperativo mais forte ou enfático se adiciona o “do” antes do verbo. O Imperativo enfático pode expressar uma ordem de maneira mais determinada, pode também mostrar mais cortesia ou mais preocupação com algo. Nesse caso, é importante se observar o contexto, pois a mesma frase pode expressar raiva ou gentileza.

Welcome, do sit down.

Seja bem-vindo, sente-se por favor.

Oh do shut up!

Cale-se!

## 5.2. Imperativo Negativo

O Imperativo negativo é usado para expressar a alguém algo que não se deve fazer. É feito por se adicionar a palavra **Don't** antes do verbo.

Don't sit down there!

Não sente aí!

Don't close that window!

Não feche aquela janela!

Don't be sad!

Não fique triste!

Embora o Imperativo não se use sujeito, às vezes um substantivo ou pronome pode ser usado apenas para tornar claro com quem se está falando. Imagine uma sala de aula cheia de crianças fazendo bagunça e o professor grita:

John, come here!

João, venha aqui!

Ao se colocar o pronome **"you"** antes do verbo no imperativo o falante expressa autoridade.

Don't you talk to me like that never again!

Nunca mais fale comigo desse jeito!



## SUBJUNTIVO

O tempo verbal Subjuntivo (*The subjunctive*) em Inglês, como o próprio nome já diz, expressa subjetividade, opinião pessoal, sugestão e várias situações possíveis, irreais, imaginárias ou desejáveis. Podemos encontrá-lo em frases com o seguinte formato: *It + be + um adjetivo*. Observe os exemplos abaixo:

It is essential that you use these years to teach your child.

É essencial que você aproveite esses anos para ensinar seu filho.

It is important that he go as soon as possible.

É importante que ele vá o mais cedo possível.



Observe que na frase acima a 3ª pessoa *he* (ele) é seguido do verbo *go* e não do verbo flexionado *goes* como seria se estivesse no Presente Simples. Isso acontece por que essa frase está no Subjuntivo e este é formado com verbo no infinitivo sem o *to*. Portanto, ficou o verbo *go* no infinitivo, ao invés de *goes*. Assim será sempre com a 3ª pessoa do singular no Subjuntivo. Outra forma em que encontramos o Subjuntivo é com os verbos *recommend* e *suggest*:

The doctor recommends that the kid eat vegetables daily.

O médico recomenda que a criança coma verduras diariamente.

I suggest that you concentrate while driving.

Sugiro que você se concentre ao dirigir.

### 6.1. Negativa:

O Subjuntivo na Negativa se faz com a adição do **NOT** entre a pessoa e o verbo no infinitivo. Observe os exemplos.

It's best that you not be at the airport.

É melhor que você não esteja no aeroporto.

They recommended that she not arrive late again.

Eles recomendaram que ela não chegue atrasada novamente.



## RESUMO

- A formação do tempo verbal *Present Continuous* também conhecido como *Present Progressive* é: Sujeito + a **conjugação do verbo to be (am/is/are) adequada** + o **verbo principal com a terminação -ing** + complemento (se houver)
- Ele pode ser acompanhado de advérbios de tempo como: *now* (agora), *at present* (no presente), *at the moment* (no momento), *today* (hoje), *this morning* (esta manhã) e etc. Quando tem uso futuro são usadas expressões tais como: *tomorrow at 10.00* (amanhã às 10.00), *on Sunday afternoon* (no domingo a tarde), *on December 20* (em 20 de Dezembro).
- Revise o quadro de verbos irregulares e o utilize nos seus estudos.
- O Present Perfect é formado do *have/has* + verbo no Particípio.
- O Past Perfect é formado do *had* + verbo no Particípio.
- A Passive Voice (Voz Passiva) acontece quando nós queremos focalizar nossa atenção em uma pessoa ou coisa afetados por uma ação.
- O formato da Voz Passiva é: **sujeito + verbo to be + past participle + by + objeto.**
- As formas passivas são feitas de uma forma adequada do verbo "ser" (**to be**) seguido do particípio passado (**Past Participle**) ou (pp) forma do verbo.
- O tempo verbal Imperativo (Imperative) é usado para dar ordens, instruções, conselho, encorajamento, etc.
- O tempo verbal Subjuntivo pode ser encontrado em frases com o seguinte formato: *It + be + um adjetivo.*

## AULA 05

SUMÁRIO RESUMIDO	PÁGINA
Texto 1, Questões Comentadas e Tradução	02
Texto 2, Questões Comentadas e Tradução	11
Texto 3, Questões Comentadas e Tradução	22
Texto 4, Questões Comentadas e Tradução	26
Texto 5, Questões Comentadas e Tradução	31
Texto 6, Questões Comentadas e Tradução	36
Texto 7, Questões Comentadas e Tradução	44
Texto 8, Questões Comentadas e Tradução	47
Resumo da Aula	51
Vocabulários	52
Lista de Questões Apresentadas	54
Gabaritos	67



## TEXTO 1

ALUNO OFICIAL PM – ACADEMIA BARRO BRANCO - VUNESP – 2018

### How cities can better prevent fires



August 29, 2018

America's deadliest building fire for more than a decade struck Oakland, California, on December 2nd 2016, killing 36 people attending a dance party in a warehouse that had become a cluttered artist collective. The disaster highlights an open secret: many cities lack resources to inspect for fire risk all the structures that they should. Even though the Oakland building had no fire sprinklers and at least ten people lived there illegally, no inspector had visited in about 30 years. How might cities make better use of the inspectors they do have?

A handful of American cities have begun to seek help from a new type of analytics software. By crunching diverse data collected by government bodies and utilities, the software works out which buildings are most likely to catch fire and should therefore be inspected first. Plenty of factors play a role. Older, wooden buildings, unsurprisingly, pose more risk, as do those close to past fires and leaks of gas or oil. Poverty also pushes up fire risk, especially if lots of children, who may be attracted to mischief, live nearby. More telling are unpaid taxes, foreclosure

proceedings and recorded complaints of mould, rats, crumbling plaster, accumulating rubbish, and domestic fights, all of which hint at property neglect. A building's fire risk also increases the further it is from its owner's residence.

Predictive software designed at Harvard that Portland, Oregon, will soon begin using will do that. Perhaps more importantly, the city's fire chief noticed that buildings marked as being the biggest risks are clustered in areas lacking good schools, public transport, health care and food options. Healthier, happier people start fewer fires, he concluded. He now lobbies officials to reduce Portland's pockets of deteriorated areas.

(The Economist. [www.economist.com/the-economist-explains/2018/08/29/how-cities-can-better-prevent-fires](http://www.economist.com/the-economist-explains/2018/08/29/how-cities-can-better-prevent-fires). Adaptado)

### Comentários:

18. According to the first paragraph,

- (A) more than 30 people died in fires last year due to poor building supervision.
- (B) America hasn't had huge fires for a decade now.
- (C) some artists at a party set fire to a warehouse in Oakland, California.
- (D) many cities have shortage of means to inspect buildings for fire risk.
- (E) old warehouses have been found with inflammable artists' material.

18. According to the first paragraph,

18. De acordo com o primeiro parágrafo,

- (A) more than 30 people died in fires last year due to poor building supervision. - mais de 30 pessoas morreram em incêndios devido a falta de supervisão em prédios.

August 29, 2018

29 de Agosto de 2018

O texto diz que 36 pessoas, ou seja, mais de 30 pessoas morreram em um determinado incêndio (e não em incêndios em geral) em 2016. Além disso, observe que o texto foi escrito em 2018. Portanto, não se pode citar a estatística do ano passado, pois o texto fala sobre 2016 e não sobre 2017. Errada.



(B) America hasn't had huge fires for a decade now. - Faz uma década que não há grandes incêndios nos Estados Unidos.

O texto fala de uma década para dizer que o incêndio mais perigoso dos EUA durou mais de uma década em Oakland, Califórnia. Errada.

(C) some artists at a party set fire to a warehouse in Oakland, California. - alguns artistas em uma festa incendiaram um armazém em Oakland, Califórnia.

O texto não diz que os artistas foram os causadores do incêndio. Errada.

(D) many cities have shortage of means to inspect buildings for fire risk. - muitas cidades têm escassez de meios para inspecionar os edifícios quanto ao risco de incêndio.

The disaster highlights an open secret: many cities **lack resources** to inspect for fire risk all the **structures** that they should. Even though the Oakland building had no fire sprinklers and at least ten people lived there illegally, no inspector had visited in about 30 years.

O desastre destaca um segredo aberto: muitas cidades **carecem de recursos** para inspecionar o risco de incêndio em todas as **estruturas** que deveriam. Embora o prédio de Oakland não tivesse chuveiros automáticos de incêndio e pelo menos dez pessoas morassem lá ilegalmente, nenhum inspetor havia visitado o local nos últimos 30 anos.

**Shortage** = **lack** = escassez, falta

**Resource** = **means** = meios, recursos

**Building** = **structure** = prédio, edifício, estrutura

A alternativa expressa a mesma informação textual usando sinônimos de palavras. Essa é a correta.

(E) old warehouses have been found with inflammable artists' material. - antigos armazéns foram encontrados com materiais inflamáveis de artistas.

O texto não diz que esse tipo de material foi encontrado em armazéns. O que o texto diz é que

peessoas que participavam de uma festa dançante em um depósito que se tornara um grupo bagunçado de artistas. Errada.

GABARITO: D

19. No trecho do primeiro parágrafo "**Even though** the Oakland building had no fire sprinklers", a expressão em destaque equivale, em português, a

- (A) mesmo que.
- (B) visto que.
- (C) além de.
- (D) desse modo.
- (E) via de regra.

19. No trecho do primeiro parágrafo "**Embora** o prédio de Oakland não tivesse chuveiros automáticos de incêndio", a expressão em destaque equivale, em português, a

- (A) mesmo que.

**Even though** the Oakland building had no fire sprinklers and at least ten people lived there illegally, no inspector had visited in about 30 years.

**Embora** o prédio de Oakland não tivesse chuveiros automáticos de incêndio e pelo menos dez pessoas morassem lá ilegalmente, nenhum inspetor havia visitado o local nos últimos 30 anos.

**Even though** – *embora, muito embora, mesmo que, ainda que*

O **Even though** é uma conjunção usada no início de uma frase. Ela introduz um contraste entre duas idéias, sentenças ou frases. Essa é a opção correta.

- (B) visto que.

A palavra que equivale a "visto que" em inglês é since (desde que, visto que). Errada.

(C) além de.

Uma palavra que equivale a “além de” em inglês é *besides*. Errada.

(D) desse modo.

Uma palavra que equivale a “desse modo” em inglês é **thus**. Errada.

(E) via de regra.

Uma expressão que equivale a “via de regra” em inglês é *as a rule*. Errada.

GABARITO: A

20. In the fragment from the second paragraph “Poverty also **pushes up** fire risk”, the expression in bold means

(A) causes.

(B) accumulates.

(C) raises.

(D) blames.

(E) mitigates.

20. In the fragment from the second paragraph “Poverty also **pushes up** fire risk”, the expression in bold means

20. No fragmento do segundo parágrafo “A pobreza também **umenta** o risco de incêndio”, a expressão em negrito significa

(A) causes. - causa

O texto não diz que a pobreza também causa o risco de incêndio, mas sim que o aumenta. Errada.

(B) accumulates. - **acumula**

Não tem sentido dizer que a pobreza acumula o risco de incêndio. Errada.

(C) raises. - **aumenta**

Poverty also **pushes up/raises** fire risk, especially if lots of children, who may be attracted to mischief, live nearby.

A pobreza também **aumenta** o risco de incêndio, especialmente se muitas crianças, que podem ser atraídas por maus-tratos, moram nas proximidades.

Push up = **raise** = aumentar, elevar, subir

O verbo frasal do texto tem o mesmo significado da palavra da alternativa. Os dois podem substituir um ao outro sem alterar a interpretação do texto. Essa é a correta.

(D) blames. - **culpa**

O verbo usado não diz que a pobreza culpa o risco de incêndio. Errada.

(E) mitigates. - **atenua**

A alternativa expressa um verbo com significado oposto ao do texto. Errada.

GABARITO: C

21. No trecho do segundo parágrafo "A building's fire risk also increases the further **it** is from its owner's residence", o termo em destaque (it) se refere a

(A) owner.

(B) building.

(C) property neglect.

(D) owner's residence.

(E) fire risk.

21. No trecho do segundo parágrafo "A building's fire risk also increases the further **it** is from its owner's residence", o termo em destaque (it) se refere a

21. No trecho do segundo parágrafo "O risco de incêndio de um edifício também aumenta quanto mais distante **ele** é da residência do seu proprietário.", o termo em destaque (it) se refere a

(A) owner. - **proprietário, dono**

O pronome **it** não pode ser usado para se referir a pessoas. O proprietário (owner) é uma pessoa. O pronome it se refere a coisas, fenômenos, situações. Errada.

(B) building. - **prédio**

"A building's fire risk also increases the further **it/building** is from its owner's residence"

"O risco de incêndio de um edifício também aumenta quanto mais distante **ele/o prédio** for da residência do seu proprietário."

**Dica:** Numa questão como essa, é só você substituir o pronome pela palavra a qual ele se refere. O pronome **it** é usado para substituir, referir-se ou retomar a palavra *building* (prédio) e assim não ter que repeti-la. Essa é a opção correta.

(C) property neglect. - **negligência de propriedade**

Essa expressão da alternativa não está nem na mesma frase do pronome **it**, e sim na frase anterior. Errada.

(D) owner's residence. - **residência do dono**

Não tem lógica dizer quanto mais distante a residência do seu proprietário é dela mesma. Errada.

(E) fire risk. - risco de incêndio

Não tem lógica dizer que o risco de incêndio aumenta quanto mais distante o risco é da residência de seu proprietário. Errada.

GABARITO: B

Translation

How cities can better prevent fires

Como as cidades podem prevenir melhor os incêndios

America's deadliest building fire for more than a decade struck Oakland, California, on December 2nd 2016, killing 36 people attending a dance party in a warehouse that had become a cluttered artist collective.

O incêndio mais perigoso dos EUA durou mais de uma década em Oakland, Califórnia, em 2 de dezembro de 2016, matando 36 pessoas que participavam de uma festa dançante em um depósito que se tornara um grupo bagunçado de artistas.

The disaster highlights an open secret: many cities lack resources to inspect for fire risk all the structures that they should. Even though the Oakland building had no fire sprinklers and at least ten people lived there illegally, no inspector had visited in about 30 years. How might cities make better use of the inspectors they do have?

O desastre destaca um segredo aberto: muitas cidades carecem de recursos para inspecionar o risco de incêndio em todas as estruturas que deveriam. Embora o prédio de Oakland não tivesse chuveiros automáticos de incêndio e pelo menos dez pessoas morassem lá ilegalmente, nenhum inspetor havia visitado o local nos últimos 30 anos. Como as cidades podem usar melhor os inspetores que possuem?

A handful of American cities have begun to seek help from a new type of analytics software. By crunching diverse data collected by government bodies and utilities, the software works out which buildings are most likely to catch fire and should therefore be inspected first. Plenty of

factors play a role. Older, wooden buildings, unsurprisingly, pose more risk, as do those close to past fires and leaks of gas or oil.

Um punhado de cidades americanas começou a procurar ajuda de um novo tipo de software de análise. Por meio do processamento de diversos dados coletados por órgãos governamentais e empresas de serviços públicos, o software determina quais edifícios têm mais probabilidade de pegar fogo e, portanto, devem ser inspecionados primeiro. Muitos fatores desempenham um papel. Construções antigas de madeira, previsivelmente, representam mais risco, assim como as que se aproximam de incêndios anteriores e vazamentos de gás ou petróleo.

Poverty also pushes up fire risk, especially if lots of children, who may be attracted to mischief, live nearby. More telling are unpaid taxes, foreclosure proceedings and recorded complaints of mould, rats, crumbling plaster, accumulating rubbish, and domestic fights, all of which hint at property neglect. A building's fire risk also increases the further it is from its owner's residence.

A pobreza também aumenta o risco de incêndio, especialmente se muitas crianças, que podem ser atraídas a travessuras, moram nas proximidades. Mais reveladores são os impostos não pagos, os processos de execução e as queixas registradas de mofo, ratos, gesso desintegrado, lixo acumulado e brigas domésticas, todos os quais sugerem uma negligência de propriedade. O risco de incêndio de um edifício também aumenta quanto mais distante ele for da residência do seu proprietário.

Predictive software designed at Harvard that Portland, Oregon, will soon begin using will do that. Perhaps more importantly, the city's fire chief noticed that buildings marked as being the biggest risks are clustered in areas lacking good schools, public transport, health care and food options. Healthier, happier people start fewer fires, he concluded. He now lobbies officials to reduce Portland's pockets of deteriorated areas.

(The Economist. [www.economist.com/the-economist-explains /2018/08/29/how-cities-can-better-prevent-fires](http://www.economist.com/the-economist-explains/2018/08/29/how-cities-can-better-prevent-fires). Adaptado)

O software preditivo projetado em Harvard que Portland, Oregon, em breve começará a usar, fará isso. Talvez mais importante, o chefe de bombeiros da cidade percebeu que os prédios marcados como sendo os maiores riscos estão agrupados em áreas que não contam com boas escolas, transporte público, assistência médica e opções de alimentação. Pessoas mais saudáveis e felizes começam menos incêndios, concluiu ele. Ele agora pressiona as autoridades para reduzir os bolsões das áreas deterioradas de Portland.

(The Economist. [Www.economist.com/the-economist-explains / 2018/08/29 / how-cities-can-better-prevent-fires](http://Www.economist.com/the-economist-explains/2018/08/29/how-cities-can-better-prevent-fires). Adaptado)



## TEXTO 2

Universidade de Londrina - UEL

Leia o texto a seguir e responda às questões de 11 a 14.

**Bribery, corruption, and worker abuse have reached a boiling point in Qatar, the 2022 World Cup host.**



Migrant workers on a construction site in Doha, Qatar. Amnesty International/Zuma

The world was shocked when Qatar won the bid to host the 2022 World Cup in 2010. Of course, there's the weather: the Persian Gulf state suffers temperatures well north of 100 degrees – sometimes over 120 – in the World Cup months of June and July. And there's the fact that the tiny, oil-rich nation has little soccer history or presence on the sport's international stage: It's never sent a team to the Cup to compete. Turns out, there may have been more suspicious factors behind FIFA's bizarre decision. The British press have alleged that Qatari billionaire Mohamed bin Hammam paid off FIFA officials in order to secure their votes to bring the Cup to his country. If the allegations are true, FIFA Vice President Jim Boyce said he'd push to strip Qatar of the Cup and re-award it to another country. What could push all this to critical mass is ongoing outrage over Qatar's mistreatment of the construction workers tasked with building Cup infrastructure. The long hours of hard labor in unbearably hot conditions have proven lethal: It's estimated that 1200 workers have died in Qatar since the country was awarded the Cup. They are almost exclusively migrant workers from South and Southeast Asia and can only leave Qatar with the written permission of their employers – a system some watchers have compared to slavery. Five of the World Cup's six top corporate sponsors (including Coca-Cola and Adidas)



have voiced concern over corruption and worker abuse allegations, and publicly back formal investigations. Blatter, in a rare off-message moment, admitted that giving Qatar the bid was a “mistake”. Qatari officials have denied wrong doing on corruption charges and promised to reform labor laws – but clearly, they have a lot more to worry about than air-conditioning their stadiums.

(Adaptado de: <<http://www.motherjones.com/media/2014/06/fifa-world-cup-scandals-brazil-qatar>>. Acesso em: 17 set. 2014.)

### Comentários:

11. De acordo com o texto, considere as afirmativas a seguir.

- I. Existe uma possibilidade de o Catar deixar de sediar a Copa do Mundo de 2022 devido a denúncias da imprensa internacional.
- II. O Catar é conhecido por sua tradição futebolística, inclusive com participação em eventos esportivos internacionais.
- III. Até 2022, há uma previsão de queda no número de mortos entre os operários que atuarão nas obras paraa Copa do Mundo do Catar.
- IV. Patrocinadores da Copa do Mundo de 2022 demonstraram preocupação com as alegações de corrupção eabusos contra os trabalhadores do evento.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

11. De acordo com o texto, considere as afirmativas a seguir.

- I. Existe uma possibilidade de o Catar deixar de sediar a Copa do Mundo de 2022 devido a denúncias da imprensa internacional.

The British press have alleged that Qatari billionaire Mohamed bin Hammam paid off FIFA officials in order to secure their votes to bring the Cup to his country. If the allegations are true, FIFA Vice President Jim Boyce said he'd push to strip Qatar of the Cup and re-award it to another country.

A imprensa britânica alegou que o bilionário do Qatar Mohamed bin Hammam pagou os oficiais da FIFA para garantir os seus votos para trazer a taça para o seu país. Se as alegações forem verdadeiras, o vice-presidente da FIFA, Jim Boyce disse que iria se esforçar para retirar Qatar da Copa e transferir a sede para outro país.

Correta. Caso as alegações de suborno sejam comprovadas, um outro país pode ser contemplado para ser a sede da Copa.

II. O Catar é conhecido por sua tradição futebolística, inclusive com participação em eventos esportivos internacionais.

And there's the fact that the tiny, oil-rich nation has little soccer history or presence on the sport's international stage: It's never sent a team to the Cup to compete.

E há o fato de que a pequena nação, rica em petróleo, tem uma mesquinha história de futebol ou pouca presença no cenário internacional do esporte: Nunca enviou uma equipe para competir na Copa.

Incorreta. O Catar tem pouca história e presença no cenário internacional de futebol.

III. Até 2022, há uma previsão de queda no número de mortos entre os operários que atuarão nas obras para a Copa do Mundo do Catar.

It's estimated that 1200 workers have died in Qatar since the country was awarded the Cup.

Estima-se que 1200 trabalhadores morreram no Qatar desde que o país foi escolhido como anfitrião da Copa.

Incorreta. Estima-se que 1.200 trabalhadores já tenham morrido desde que o Catar foi escolhido como sede da Copa em 2010. Não há, no texto, previsão de redução de mortes até 2022.

IV. Patrocinadores da Copa do Mundo de 2022 demonstraram preocupação com as alegações de corrupção e abusos contra os trabalhadores do evento.

Five of the World Cup's six top corporate sponsors (including Coca-Cola and Adidas) have voiced concern over corruption and worker abuse allegations, and publicly back formal investigations.

Cinco dos seis patrocinadores principais da Copa do Mundo (incluindo Coca-Cola e Adidas) têm manifestado preocupação com a corrupção e acusações de abuso de trabalhadores, e publicamente apoiam investigações formais.

Correta. Cinco dos seis grandes patrocinadores do evento já manifestaram sua preocupação a respeito da corrupção e do abuso do governo do Catar contra os operários.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

GABARITO: B

---

12. Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o argumento central no qual se baseia o texto.

- a) A pouca tradição no futebol e a ausência em campeonatos mundiais anteriores foram fatores decisivos para a escolha do país sede.
- b) O governo do Catar escraviza seus operários, o que preocupa as grandes empresas mundiais em termos de direitos humanos.
- c) O clima do Catar, nos meses nos quais ocorrerá o Mundial, é um fator que impede sua realização nesse local.
- d) A escolha do Catar como sede do Mundial de futebol está envolvida com suspeitas de suborno e alegações de abusos contra os trabalhadores.
- e) Milionários do Catar pagarão as despesas para a realização do Mundial assim como os salários dos funcionários envolvidos na construção dos estádios.

12. Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o argumento central no qual se baseia o texto.

a) A pouca tradição no futebol e a ausência em campeonatos mundiais anteriores foram fatores decisivos para a escolha do país sede.

And there's the fact that the tiny, oil-rich nation has little soccer history or presence on the sport's international stage: It's never sent a team to the Cup to compete.

E há o fato de que a pequena nação, rica em petróleo, tem uma mesquinha história de futebol ou pouca presença no cenário internacional do esporte: Nunca enviou uma equipe para competir na Copa.

Incorreta. O país tem pouca tradição no esporte e nunca participou de uma copa do mundo e, portanto, sua escolha como país sede causou espanto na comunidade esportiva. Nada no texto sugere que isso tenha influenciado a decisão da FIFA.

b) O governo do Catar escraviza seus operários, o que preocupa as grandes empresas mundiais em termos de direitos humanos.

Incorreta. Apenas as empresas patrocinadoras da Copa estão preocupadas com o sistema de trabalho do Catar, que pode ser comparado (mas não se configura) com situações de escravidão. A questão dos operários não é central no texto.

c) O clima do Catar, nos meses nos quais ocorrerá o Mundial, é um fator que impede sua realização nesse local.

Incorreta. O texto não afirma que a temperatura impede a realização do torneio, apenas aponta como um aspecto desfavorável. As altas temperaturas no Catar não são o argumento principal do texto.

d) A escolha do Catar como sede do Mundial de futebol está envolvida com suspeitas de suborno e alegações de abusos contra os trabalhadores.

The British press have alleged that Qatari billionaire Mohamed bin Hammam paid off FIFA officials in order to secure their votes to bring the Cup to his country.

A imprensa britânica alegou que o bilionário do Qatar Mohamed bin Hammam pagou os oficiais da FIFA para garantir os seus votos para trazer a taça para o seu país.

What could push all this to critical mass is ongoing outrage over Qatar's mistreatment of the construction workers tasked with building Cup infrastructure. The long hours of hard labor in unbearably hot conditions have proven lethal.

O que poderia empurrar tudo isso para a massa crítica é a indignação em curso sobre maus tratos dos trabalhadores da construção civil com a tarefa de construção de infraestrutura da Copa do Catar. As longas horas de trabalho duro em condições insuportavelmente quentes provaram-se letais.

Correta. O texto aponta fatores suspeitos para a escolha do país como sede do mundial e alegações de abuso contra os trabalhadores nos seguintes trechos acima.

e) Milionários do Catar pagarão as despesas para a realização do Mundial assim como os salários dos funcionários envolvidos na construção dos estádios.

Incorreta. Esta informação não está no texto. O texto afirma que há suspeitas de pagamento de propina feito por um bilionário do Catar aos oficiais da FIFA.

GABARITO: D

---

13. Considere a frase a seguir.

"If the allegations are true, FIFA Vice President Jim Boyce said he'd push to strip Qatar of the Cup and re-award it to another country."

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o que expressam os trechos sublinhados.

- a) Condição cujo resultado independe da veracidade das alegações.
- b) Condição futura improvável de se realizar.
- c) Situação futura possível de se realizar subordinada a uma situação presente.
- d) Situação atual hipotética e contrária aos fatos conhecidos.

e) Situação passada e já superada pelas evidências do presente.

Com base nas expressões sublinhadas no texto, considere as afirmativas a seguir.

I. Os termos long hours, hard labor e unbearably hot foram empregados com o propósito de dar imparcialidade ao texto.

II. O termo turns out introduz a ideia de que as informações apresentadas em seguida têm um caráter de veracidade.

III. Ao utilizar os vocábulos shocked e bizarre decision, o enunciador revela sua opinião sobre o assunto.

IV. A utilização da palavra slavery revela um aspecto negativo em torno da discussão acerca da escolha do Catar.

Assinale a alternativa correta.

a) Somente as afirmativas I e II são corretas.

b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.

c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.

d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.

e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

13. Considere a frase a seguir.

"If the allegations are true, FIFA Vice President Jim Boyce said he'd push to strip Qatar of the Cup and re-award it to another country."

"Se as alegações forem verdadeiras, o vice-presidente da FIFA, Jim Boyce disse que iria se esforçar para retirar Catar da Copa e transferir a sede para outro país."

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o que expressam os trechos sublinhados.

a) Condição cujo resultado independe da veracidade das alegações.

Pelo contrário, a condição depende da veracidade das alegações. Incorreta.

b) Condição futura improvável de se realizar.

A condição é futura, mas não é improvável. Incorreta.

c) Situação futura possível de se realizar subordinada a uma situação presente.

Sentenças condicionais, de acordo com Foley & Hall (LONGMAN, 2003, p.124), contêm geralmente duas frases. O resultado da frase principal é dependente da condição da sentença condicional. O primeiro condicional é utilizado para descrever eventos ou situações futuras. Geralmente, nessas orações, a primeira sentença é formada por If + simple present e a segunda pelo futuro (will + verbo). Neste caso, a segunda frase é formada pelo reported speech (discurso indireto) (FOLEY & HALL. Advanced learner's grammar, Longman, 2003, p.124), ou seja, há a mudança do verbo da frase que se está reportando. Dessa maneira, o "will" torna-se "would", mas a frase continua expressando uma situação possível de se realizar no futuro.

d) Situação atual hipotética e contrária aos fatos conhecidos.

Não se pode afirmar situação seja contrária a fatos conhecidos. Incorreta.

e) Situação passada e já superada pelas evidências do presente.

A situação não é passada, é algo que está em andamento para ser resolvido. Incorreta.

GABARITO: C



14. Com base nas expressões sublinhadas no texto, considere as afirmativas a seguir.

I. Os termos long hours, hard labor e unbearably hot foram empregados com o propósito de dar imparcialidade ao texto.

II. O termo turns out introduz a ideia de que as informações apresentadas em seguida têm um caráter de veracidade.

III. Ao utilizar os vocábulos shocked e bizarre decision, o enunciador revela sua opinião sobre o assunto.

IV. A utilização da palavra slavery revela um aspecto negativo em torno da discussão acerca da escolha do Catar.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

14. Com base nas expressões sublinhadas no texto, considere as afirmativas a seguir.

I. Os termos long hours, hard labor e unbearably hot foram empregados com o propósito de dar imparcialidade ao texto.

Incorreta. Os termos selecionados são formados por adjetivos (long, hard) e advérbios (unbearably) cuja função é qualificar os substantivos (hours, work) e o adjetivo (hot). Assim, temos, em tradução livre, “longas horas de trabalho duro”. Quem faz a afirmação de que as horas são “longas” e o trabalho é “duro” é o enunciador, indicando sua opinião sobre o assunto. A escolha dessas palavras específicas e não de outras denota subjetividade, não imparcialidade.

II. O termo turns out introduz a ideia de que as informações apresentadas em seguida têm um caráter de veracidade.

Correta. O termo “turns out”, é usado para introduzir algo que “verificou-se / provou-se ser”. Assim sendo, espera-se que a informação que segue o verbo frasal seja verídica, aquilo que se descobriu como verdadeiro.

III. Ao utilizar os vocábulos shocked e bizarre decision, o enunciador revela sua opinião sobre o assunto.



Correta. Quando o autor do texto usa os vocábulos “shocked” (chocado) e “bizarre decision” (decisão bizarra), pode-se perceber que não toma uma posição de neutralidade em relação ao assunto, ao contrário, sua posição é de crítica. A expressão “to be shocked”, segundo o Oxford Advanced Learner’s Dictionary, indica o sentimento resultante de uma surpresa, normalmente desagradável. Portanto, subjetiva. Do mesmo modo, o adjetivo “bizarre” é usado para indicar algo incomum, que causa espanto.

IV. A utilização da palavra slavery revela um aspecto negativo em torno da discussão acerca da escolha do Catar.

Correta. A palavra “slavery” (escavidão) enfatiza o aspecto negativo da escolha do Catar como sede da Copa do Mundo de 2022.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

GABARITO: E

---

## Translation

Bribery, corruption, and worker abuse have reached a boiling point in Qatar, the 2022 World Cup host.

Suborno, corrupção, e abuso do trabalhador atingiu um ponto crítico em Qatar, sede da Copa Mundial em 2022.

The world was shocked when Qatar won the bid to host the 2022 World Cup in 2010. Of course, there’s the weather: the Persian Gulf state suffers temperatures well north of 100 degrees – sometimes over 120 – in the World Cup months of June and July. And there’s the fact that the

tiny, oil-rich nation has little soccer history or presence on the sport's international stage: It's never sent a team to the Cup to compete.

O mundo ficou chocado quando em 2010 Qatar ganhou o direito de sediar a Copa do Mundo de 2022. É claro, há o fator climático: o estado do Golfo Pérsico tem temperaturas bem acima de 37 graus Celcius - às vezes mais de 48 - nos meses da Copa do Mundo de junho e julho. E há o fato de que a pequena nação, rica em petróleo, tem uma mesquinha história de futebol ou pouca presença no cenário internacional do esporte: Nunca enviou uma equipe para competir na Copa.

Turns out, there may have been more suspicious factors behind FIFA's bizarre decision. The British press have alleged that Qatari billionaire Mohamed bin Hammam paid off FIFA officials in order to secure their votes to bring the Cup to his country. If the allegations are true, FIFA Vice President Jim Boyce said he'd push to strip Qatar of the Cup and re-award it to another country.

Acontece que, pode ter havido fatores mais suspeitos por trás da decisão bizarra da FIFA. A imprensa britânica alegou que o bilionário do Qatar, Mohamed bin Hammam, pagou os oficiais da FIFA para garantir os seus votos para trazer a taça para o seu país. Se as alegações forem verdadeiras, o vice-presidente da FIFA, Jim Boyce disse que iria se esforçar para retirar Qatar da Copa e transferir a sede para outro país.

What could push all this to critical mass is ongoing outrage over Qatar's mistreatment of the construction workers tasked with building Cup infrastructure. The long hours of hard labor in unbearably hot conditions have proven lethal: It's estimated that 1200 workers have died in Qatar since the country was awarded the Cup. They are almost exclusively migrant workers from South and Southeast Asia and can only leave Qatar with the written permission of their employers – a system some watchers have compared to slavery.

O que poderia empurrar tudo isso para a massa crítica é a indignação em curso sobre maus tratos dos trabalhadores da construção civil com a tarefa de construção de infraestrutura da Copa do Catar. As longas horas de trabalho duro em condições insuportavelmente quentes provaram-se letais: Estima-se que 1.200 trabalhadores morreram no Qatar desde que o país foi escolhido como anfitrião da Copa. Eles são quase exclusivamente trabalhadores migrantes do Sul e Sudeste da Ásia e só podem deixar Qatar com a permissão por escrito de seus empregadores - um sistema que alguns observadores compararam à escravidão.

Five of the World Cup's six top corporate sponsors (including Coca-Cola and Adidas) have voiced concern over corruption and worker abuse allegations, and publicly back formal

investigations. Blatter, in a rare off-message moment, admitted that giving Qatar the bid was a "mistake". Qatari officials have denied wrong doing on corruption charges and promised to reform labor laws – but clearly, they have a lot more to worry about than air-conditioning their stadiums.

(Adaptado de: <<http://www.motherjones.com/media/2014/06/fifa-world-cup-scandals-brazil-qatar>>. Acesso em: 17 set. 2014.)

Cinco dos seis patrocinadores principais da Copa do Mundo (incluindo Coca-Cola e Adidas) têm manifestado preocupação com a corrupção e acusações de abuso de trabalhadores, e publicamente apoiam investigações formais. Blatter, em um momento de mensagem privada rara, admitiu que dar a Qatar a candidatura foi um "erro". Os funcionários do Catar negaram atitude errada de acusações de corrupção e prometeram reformar as leis trabalhistas - mas claramente, eles têm muito mais para se preocupar do que com o ar-condicionado de seus estádios.



## TEXTO 3

Soldado Policial Militar – PM-DF – IADES - 2018

Text 4 to answer questions 9 and 10.

Texto 4 para responder as questões 9 e 10.

John liked chocolates very much, but his mother never gave him any, because she thought they were bad for his teeth. But John had a very nice grandfather. The old man loved his grandson very much, and sometimes he brought John chocolates when he came to visit him. Then his mother let him eat them, because she wanted to make the old man happy.

One evening, a few days before John's seventh birthday, he was saying his prayers in his bedroom before he went to bed. "Please, God" he shouted, "make them give me a big box of chocolates for my birthday on Saturday". His mother was in the kitchen and she heard the small boy shouting and went into his bedroom. "Why are you shouting, John?" she asked her son, "God can hear you when you talk quietly". "I know," answer the clever boy with a smile, "but Grandfather's in the next room, and he can't".

Available at: <<http://vanipack.com/fun-story-liked-chocolates/>>. Access on: 10 Mar. 2018, with adaptations.

### Comentários:

Questão 9 \_\_\_\_\_

According to the text, why did John's mother not let him eat chocolates?

- (A) She thought they were bad for his teeth.
- (B) His grandfather already gave him too much chocolate.
- (C) He did not pray enough.
- (D) His birthday was on Saturday.
- (E) She wanted the chocolate for herself.

Questão 9 \_\_\_\_\_

According to the text, why did John's mother not let him eat chocolates?

De acordo com o texto, por que a mãe de John não o deixava comer chocolates?

- (A) She thought they were bad for his teeth. – Ela achava que eram ruins para os dentes dele.

John liked chocolates very much, but his mother never gave him any, because she thought they were bad for his teeth.

John gostava muito de chocolates, mas sua mãe nunca lhe dava, porque ela achava que eram ruins para os dentes dele.

O segmento do texto acima deixa bem claro que essa é a opção correta.

- (B) His grandfather already gave him too much chocolate. – O avô dele já dava muitos chocolates para ele.

- (C) He did not pray enough. – Ele não orava muito.

- (D) His birthday was on Saturday. – O aniversário dele foi no Sábado.

- (E) She wanted the chocolate for herself. – Ela queria o chocolate para ela.

GABARITO: A

Questão 10

In the text, the expression "The old man" (line 3) refers to

- (A) John.
- (B) John's mother.
- (C) John's grandfather.
- (D) John's father.
- (E) John's brother.

Questão 10

In the text, the expression "The old man" (line 3) refers to

No texto, a expressão "O idoso" (linha 3) se refere a (ao)

- (A) John. – John.

Na estória, John é um menino. Portanto ele é jovem (*young*) o que é oposto de *old* (velho). Portanto, a expressão não poderia se referir a ele. Errada.

- (B) John's mother. – mãe de John.

A palavra *man* (homem) é uma palavra masculina. Portanto, a expressão não poderia se referir à mãe de John. Errada.

- (C) John's grandfather. – avô de John.

But John had a very nice grandfather. The old man loved his grandson very much, and sometimes he brought John chocolates when he came to visit him.

Mas, John tinha um avô muito legal. O idoso amava muito o neto e às vezes trazia chocolates para John quando o visitava.

Observe pelo contexto da frase que a expressão "O idoso" se refere ao avô de John. Essa é a opção correta.

(D) John's father. – pai de John. e (E) John's brother. – irmão de John.

O pai e o irmão de John não são mencionados no texto. Erradas.

GABARITO: C

### Translation

John liked chocolates very much, but his mother never gave him any, because she thought they were bad for his teeth. But John had a very nice grandfather. The old man loved his grandson very much, and sometimes he brought John chocolates when he came to visit him. Then his mother let him eat them, because she wanted to make the old man happy.

John gostava muito de chocolates, mas sua mãe nunca lhe dava, porque ela achava que eram ruins para os dentes dele. Mas, John tinha um avô muito legal. O idoso amava muito o neto e às vezes trazia chocolates para John quando o visitava. Então sua mãe o deixava comê-los, porque ela queria fazer o velho feliz.

One evening, a few days before John's seventh birthday, he was saying his prayers in his bedroom before he went to bed. "Please, God" he shouted, "make them give me a big box of chocolates for my birthday on Saturday". His mother was in the kitchen and she heard the small boy shouting and went into his bedroom. "Why are you shouting, John?" she asked her son, "God can hear you when you talk quietly". "I know," answer the clever boy with a smile, "but Grandfather's in the next room, and he can't".

Available at: <<http://vanipack.com/fun-story-liked-chocolates/>>. Access on: 10 Mar. 2018, with adaptations.

Uma noite, alguns dias antes do sétimo aniversário de John, ele estava orando em seu quarto antes de ir para a cama. "Por favor, Deus", ele gritou, "faça com que eles me dêem uma grande caixa de chocolates no meu aniversário no sábado". A mãe dele estava na cozinha e ela ouviu o menino gritando e entrou no quarto dele. "Por que você está gritando, John?" ela perguntou ao filho: "Deus pode ouvi-lo quando você fala em voz baixa". "Eu sei", responde o garoto esperto com um sorriso, "mas o avô está na sala ao lado e ele não pode".



## TEXTO 4

Engenheiro de Segurança do Trabalho – METRÔ-SP – FCC

Atenção: As questões de números 29 e 30 referem-se ao texto abaixo.

*Subway and local train systems pose many of the same obstacles as airports for security professionals. Their efficacy relies on efficiency: People want to be able to get in and out as quickly as possible. But in both Delhi and Mumbai, subway lines often stretch out of the stations, as people patiently wait to put their bags through an X-ray machine and walk through a metal detector. Do citizens accept it because it's always been that way? Or is the memory of the 2006 and 2008 attacks in Mumbai fresh enough that they are willing to take on the inconvenience, as long as it translates to safety? Programs like Global Entry and TSA PreCheck in the U.S. have been employed to increase the number of "known travelers" (and speed up the process when security risks are low), but recent news of a flight attendant who was part of TSA's Known Crewmember program – found with 70 pounds of cocaine in her carry-on – shows that no system is flawless.*

*Subways hold mass appeal because of their convenience, and it seems unlikely that the Delhi model could be replicated in other large public transit systems. Delhi has a daily ridership of about 2.3 million passengers, and the X-ray machines and metal detectors already act as a bottleneck to service. (New York, by comparison, has a daily ridership of about 6 million.) "Airport-style security in a train station or metro would be extremely cumbersome, given the much larger number of passengers using metro systems on a daily basis," says Matthew Finn, a London-based security specialist. Instead, he sees a different approach as a solution to metro security: "There are roles for other security layers, such as explosive detection canine units, real-time video analysis, behavioral analysis, and passive explosive trace detection systems."*

(Adapted from <http://www.cntraveler.com/stories/2016-03-25/brussels-attacks-expose-global-weaknesses-in-airport-subway-security>)

### Comentários:

29. De acordo com o texto,

- (A) passageiros do metrô de Mumbai precisam passar por um detector de metais antes de embarcar.
- (B) os metrô na Índia são mais seguros do que os americanos.
- (C) graças ao programa Known Crewmember, da TSA (Transportation Security Administration), foi possível identificar uma comissária que levava 70 libras de cocaína na bagagem de mão.
- (D) as estações de metrô em Mumbai e Delhi estão mal dimensionadas para o número de passageiros que usam esse transporte diariamente, o que causa atraso no embarque.
- (E) apesar dos ataques de 2006 e 2008 em Mumbai, os indianos prefeririam um sistema de controle de passageiros mais rápido.

29. De acordo com o texto,

- (A) passageiros do metrô de Mumbai precisam passar por um detector de metais antes de embarcar.

*But in both Delhi and Mumbai, subway lines often stretch out of the stations, as people patiently wait to put their bags through an X-ray machine and walk through a metal detector.*

Mas tanto em Delhi quanto em Mumbai, as linhas de metrô geralmente se estendem para fora das estações, enquanto as pessoas esperam pacientemente para colocar suas malas em uma máquina de raios-X e passar por um detector de metais.

O segmento acima deixa bem claro que essa é a opção correta.

- (B) os metrô na Índia são mais seguros do que os americanos.

O texto menciona sistemas de segurança em metros em ambos os países. Porém, em nenhum momento afirma que na Índia eles são mais seguros que nos EUA. Errada.

- (C) graças ao programa Known Crewmember, da TSA (Transportation Security Administration), foi possível identificar uma comissária que levava 70 libras de cocaína na bagagem de mão.

Não foi por causa desse programa que ela foi identificada. O que o texto diz é que ela fazia parte do programa, o qual oferece filas de triagem separadas para pilotos e comissários de bordo em serviço. Errada.



(D) as estações de metrô em Mumbai e Delhi estão mal dimensionadas para o número de passageiros que usam esse transporte diariamente, o que causa atraso no embarque.

O texto não fala que há atraso no embarque. Errada.

(E) apesar dos ataques de 2006 e 2008 em Mumbai, os indianos prefeririam um sistema de controle de passageiros mais rápido.

Pelo contrário, a memória dos ataques de 2006 e 2008 em Mumbai é recente o suficiente para que eles estejam dispostos a enfrentar a inconveniência, desde que se traduza em segurança. O texto diz que as pessoas esperam pacientemente para colocar suas malas em uma máquina de raios-X e passar por um detector de metais. Errada.

GABARITO: A

---

30. Segundo o texto,

(A) o custo-benefício de sistemas de detecção de explosivos em estações de metrô não seria vantajoso na Índia.

(B) o sistema de segurança do metrô de Delhi deveria ser replicado em outras grandes cidades.

(C) devido ao alto número de passageiros que usa o metrô diariamente, seria conveniente haver um sistema de segurança mais eficaz nas grandes metrópoles.

(D) por oferecer perigo à população, sistemas que usam cães para detectar explosivos não seriam uma alternativa viável ao detector de metais.

(E) no geral, seria muito difícil implantar nos metrôs um sistema de segurança similar ao dos aeroportos.



30. Segundo o texto,

(A) o custo-benefício de sistemas de detecção de explosivos em estações de metrô não seria vantajoso na Índia.

A detecção de explosivos é mencionada como uma opção de segurança em geral, não se especifica se seria ou não vantajoso na Índia. Errada.

(B) o sistema de segurança do metrô de Delhi deveria ser replicado em outras grandes cidades.

Parece improvável que o modelo de Délhi possa ser replicado em outros grandes sistemas de transporte público. Errada.

(C) devido ao alto número de passageiros que usa o metrô diariamente, seria conveniente haver um sistema de segurança mais eficaz nas grandes metrópoles.

Pelo contrário, implantar nos metrôs e estações de trens um sistema de segurança similar ao dos aeroportos seria extremamente complicado. Errada.

(D) por oferecer perigo à população, sistemas que usam cães para detectar explosivos não seriam uma alternativa viável ao detector de metais.

O texto menciona as unidades caninas como mais uma opção de segurança. Não é dito que esse sistema oferece perigo à população. Errada.

(E) no geral, seria muito difícil implantar nos metrôs um sistema de segurança similar ao dos aeroportos.

*"Airport-style security in a train station or metro would be extremely **cumbersome**, given the much larger number of passengers using metro systems on a daily basis," says Matthew Finn, a London-based security specialist.*

*"Implantar nos metrôs e estações de trens um sistema de segurança similar ao dos aeroportos seria extremamente **complicado**, dado o número muito maior de passageiros que usam diariamente sistemas de metrô", diz Matthew Finn, especialista em segurança de Londres.*

**Cumbersome** – difícil, complicado, opressivo

O conhecimento do vocabulário é fundamental para encontrar a resposta. Nessa opção o aluno precisa conhecer o significado de *cumbersome*. Essa é a correta.

GABARITO: E

---

Translation

*Subway and local train systems pose many of the same obstacles as airports for security professionals. Their efficacy relies on efficiency: People want to be able to get in and out as quickly as possible. But in both Delhi and Mumbai, subway lines often stretch out of the stations, as people patiently wait to put their bags through an X-ray machine and walk through a metal detector.*

Os sistemas de metrô e trens locais apresentam muitos dos mesmos obstáculos que os aeroportos para profissionais de segurança. Sua eficácia depende da eficiência: as pessoas querem poder entrar e sair o mais rápido possível. Mas tanto em Delhi quanto em Mumbai, as filas de metrô geralmente se estendem para fora das estações, enquanto as pessoas esperam pacientemente para colocar suas malas em uma máquina de raios-X e passar por um detector de metais.

*Do citizens accept it because it's always been that way? Or is the memory of the 2006 and 2008 attacks in Mumbai fresh enough that they are willing to take on the inconvenience, as long as it translates to safety? Programs like Global Entry and TSA PreCheck in the U.S. have been employed to increase the number of "known travelers" (and speed up the process when security risks are low), but recent news of a flight attendant who was part of TSA's Known Crewmember program found with 70 pounds of cocaine in her carry-on – shows that no system is flawless.*

Os cidadãos aceitam isso porque sempre foi assim? Ou a memória dos ataques de 2006 e 2008 em Mumbai é recente o suficiente para que eles estejam dispostos a enfrentar a inconveniência, desde que se traduza em segurança? Programas como Global Entry e TSA PreCheck nos EUA foram utilizados para aumentar o número de "viajantes conhecidos" (e acelerar o processo quando os riscos de segurança são baixos), mas a notícia recente de uma comissária de bordo que fazia parte do programa Known Crewmember da TSA encontrada com 70 quilos de cocaína na bagagem de mão mostra que nenhum sistema é perfeito.

*Subways hold mass appeal because of their convenience, and it seems unlikely that the Delhi model could be replicated in other large public transit systems. Delhi has a daily ridership of*

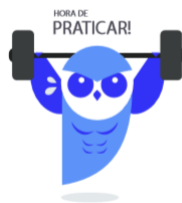
about 2.3 million passengers, and the X-ray machines and metal detectors already act as a bottleneck to service. (New York, by comparison, has a daily ridership of about 6 million.)

Os metrô atraem muita gente por causa de sua conveniência, e parece improvável que o modelo de Délhi possa ser replicado em outros grandes sistemas de transporte público. Delhi possui um número de passageiros diário de cerca de 2,3 milhões de passageiros, e as máquinas de raios-X e os detectores de metais já criam congestionamento no serviço. (Nova York, em comparação, tem um número de passageiros diário de cerca de 6 milhões.)

*"Airport-style security in a train station or metro would be extremely cumbersome, given the much larger number of passengers using metro systems on a daily basis," says Matthew Finn, a London-based security specialist. Instead, he sees a different approach as a solution to metro security: "There are roles for other security layers, such as explosive detection canine units, real-time video analysis, behavioral analysis, and passive explosive trace detection systems."*

(Adapted from <http://www.cntraveler.com/stories/2016-03-25/brussels-attacks-expose-global-weaknesses-in-airport-subway-security>)

"Implantar nos metrô e estações de trens um sistema de segurança similar ao dos aeroportos seria extremamente complicado, dado o número muito maior de passageiros que usam diariamente sistemas de metrô", diz Matthew Finn, especialista em segurança de Londres. Em vez disso, ele vê uma abordagem diferente como uma solução para a segurança das estações de metrô: "Existem funções para outras camadas de segurança, como unidades caninas de detecção de explosivos, análise de vídeo em tempo real, análise comportamental e sistemas passivos de detecção de traços de explosivos".



## TEXTO 5

Aspirante do Corpo de Bombeiros - CBM-MG - FUNDEP (Gestão de Concursos) - 2021

**INSTRUCTION:** Read the text to answer questions **46** and **47**.

**INSTRUÇÃO:** Leia o texto para responder às questões 46 e 47.

## Cooking Fire Safety

Cooking is often a relaxing and fun task that brings family and friends together, but cooking is also the number one cause of home fires and home injuries. Being mindful while you cook, however, can go a long way to helping prevent these fires. Here is everything you need to know about cooking safely!

### *Cooking and Fire Safety-Tips*

- Be on alert! If you are sleepy or have consumed alcohol don't use the stove or stovetop.
- Stay in the kitchen while you are frying, grilling, boiling or broiling food.
- If you are simmering, baking or roasting food, check it regularly, remain in the kitchen while food is cooking, and use a timer to remind you that you are cooking.
- Keep anything that can catch fire — oven mitts, wooden utensils, food packaging, towels or curtains — away from your stovetop.

Available at: <https://www.ssvfd.org/safety/cooking-fire-safety/>. Accessed on: July 30, 2021.  
[Fragment]

### Comentários:

#### QUESTÃO 46

The leading cause of house fires is

- A) consuming alcohol.
- B) cooking.
- C) food packing.
- D) relaxing.



#### QUESTÃO 46

The leading cause of house fires is

A principal causa de incêndios em residências é

A) consuming alcohol. - [consumir álcool](#).

O que o texto diz é que se você está com sono ou consumiu álcool, não use o fogão. Errada.

B) cooking. - [cozinhar](#)

## Cooking Fire Safety

### Segurança contra Incêndios ao Cozinhar

Cooking is often a relaxing and fun task that brings family and friends together, but cooking is also the number one cause of home fires and home injuries.

[Cozinhar é muitas vezes uma tarefa relaxante e divertida que une a família e os amigos, mas cozinhar também é a causa número um de incêndios e lesões domésticas.](#)

Tanto no início do texto como também no seu seu título está claro que a principal causa de incêndios em residências é cozinhar. Essa é a opção correta.

C) food packing. – [embalagem de alimentos](#)

As embalagens de alimentos são mencionadas no texto como algo que se deve manter longe do fogão, a fim de prevenir incêndios. Errada.

D) relaxing. - [relaxar](#)

O que o texto diz é que cozinhar é muitas vezes uma tarefa relaxante. Errada.

GABARITO: B



### QUESTÃO 47

However, in this context: "Being mindful while you cook, however, can go a long way to helping prevent these fires," can be replaced with

- A) as a result.
- B) to some extent.
- C) on the other hand.
- D) in the same way.

### QUESTÃO 47

However, in this context: "Being mindful while you cook, however, can go a long way to helping prevent these fires," can be replaced with

*No entanto, neste contexto: "Estar atento enquanto você cozinha, no entanto, pode ajudar muito a evitar esses incêndios", pode ser substituído por*

- A) as a result. - *como resultado.*

Essa é uma expressão usada para conclusão. Errada.

- B) to some extent. - *até certo ponto.*

Essa expressão indica extensão. Errada.

- C) on the other hand. - *por outro lado.*

"Being mindful while you cook, however, can go a long way to helping prevent these fires,"

*"Estar atento enquanto você cozinha, no entanto, pode ajudar muito a evitar esses incêndios"*

**However** = *entretanto, no entanto, contudo* = **on the other hand** = *por outro lado*

Ambos os conectivos expressam oposição entre duas ideias. Portanto, um pode substituir o outro sem alterar a compreensão do texto. Essa é a opção correta.

D) in the same way. - da mesma forma.

Essa é uma expressão usada para comparação. Errada.

GABARITO: C



## Translation

### Cooking Fire Safety

### Segurança contra Incêndios ao Cozinhar

Cooking is often a relaxing and fun task that brings family and friends together, but cooking is also the number one cause of home fires and home injuries. Being mindful while you cook, however, can go a long way to helping prevent these fires. Here is everything you need to know about cooking safely!

Cozinhar é muitas vezes uma tarefa relaxante e divertida que une a família e os amigos, mas cozinhar também é a causa número um de incêndios e lesões domésticas. Estar atento enquanto cozinha, no entanto, pode ajudar muito a evitar esses incêndios. Aqui está tudo o que você precisa saber para cozinhar com segurança!

#### *Cooking and Fire Safety-Tips*

- Be on alert! If you are sleepy or have consumed alcohol don't use the stove or stovetop.
- Stay in the kitchen while you are frying, grilling, boiling or broiling food.
- If you are simmering, baking or roasting food, check it regularly, remain in the kitchen while food is cooking, and use a timer to remind you that you are cooking.
- Keep anything that can catch fire — oven mitts, wooden utensils, food packaging, towels or curtains — away from your stovetop.



Available at: <https://www.ssvfd.org/safety/cooking-fire-safety/>. Accessed on: July 30, 2021. [Fragment]

### *Dicas de Segurança contra Incêndio ao Cozinhar*

- Esteja alerta! Se você está com sono ou consumiu álcool, não use o fogão.
- Permaneça na cozinha enquanto estiver fritando, grelhando, fervendo ou assando alimentos.
- Se estiver cozinhando, assando ou tostando alimentos, verifique-os regularmente, permaneça na cozinha enquanto os alimentos estão cozinhando e use um cronômetro para lembrá-lo de que está cozinhando.
- Mantenha qualquer coisa que possa pegar fogo – luvas de forno, utensílios de madeira, embalagens de alimentos, toalhas ou cortinas – longe do fogão.

Disponível em: <https://www.ssvfd.org/safety/cooking-fire-safety/>. Acessado em: 30 de julho de 2021. [Fragmento]



## TEXTO 6

Aspirante do Corpo de Bombeiro - CBM-DF - 2017 - IDECAN

Read text to answer 36 and 37.

Leia o texto para responder as questões 36 e 37.

### **Eating well may count more than exercise for weight loss: study**

By Lizette Borrelli

We've all heard that to lose weight we need to do two things: eat less, exercise more. This makes sense: Burning more calories than we consume will lead to weight loss. But this exercise-

based approach provides only short-term results. Now, researchers at Loyola University of Chicago confirm that a healthy diet, not exercise, is the key to losing weight – and keeping it off.

“Our study results indicate that physical activity may not protect you from gaining weight,” said Lara Dugas, lead author of the study and an assistant professor in the Department of Public Health Sciences of Loyola University Chicago Stritch School of Medicine, in a statement.

Previous research has found exercise does help people lose weight by burning fat. A 10-month study split 141 obese or overweight people into three groups to see how cardio affected them – group 1 had to burn 400 calories doing cardio, 5 days a week; group 2 had to burn 600 calories doing cardio, 5 days a week; and group 3 did no exercise. Most participants lost 4.3 percent of their body weight in group 1; group 2 lost a little more at 5.7 percent; and the control group actually gained 0.5 percent.

The benefits of exercise on weight are notable, but most studies don't take into account its behavioral effects. For example, working out makes people hungrier, which means they are more likely to consume more calories. This suggests how much and what we eat has a bigger impact on our weight than exercise.

In the new study, published in *Peer J*, Dugas and her colleagues examined about 2,000 adults from the U.S. and four other countries: Ghana, South Africa, Jamaica and Seychelles, to measure their physical activity levels and weight change throughout the course of three years. Participants wore tracking devices – accelerometers – on their waists for a week, to track their energy expenditure and step count. Weight, height and body fat were also measured at baseline, one year and two years after.

In the beginning, Ghana participants had the lowest average weights (139 pounds for both men and women), and Americans the highest weights (202 pounds for women, 206 pounds for men). Ghanaians were more fit than Americans; 76 Ghanaian men and 44 percent Ghanaian women met the U.S. Surgeon General physical activity guidelines, while only 44 percent of American men and 20 percent of American women met the guidelines. Adults need 2 hours and 30 minutes of moderate-intensity aerobic activity, like brisk walking, each week, according to the Centers for Disease Control and Prevention.

Surprisingly, participants with higher rates of physical activity actually gained more weight than those with lower rates. American men who met the guidelines gained a half pound per year, while American men who did not meet the guidelines lost 0.6 pounds. This shows there's no significant relationship between sedentary time at baseline, and subsequent weight gain or weight loss. The only factors that were significantly linked to weight at baseline were age and gender.

“From our study it is not evident that higher volumes of PA [physical activity] alone are protective against future weight gain, and by deduction our data suggest that other environmental factors such as the food environment may have a more critical role”, concluded the researchers.

Exercise-focused weight loss regimens yield low success rates because we tend to poorly estimate calories we consume and calories we burn. For example, a 2010 study found when participants were asked to consume the amount of food they believed they burned in calories, they ended up eating two to three times the amount of calories they burned. This suggests calorie expenditure doesn't really count for much.

Diet is a major factor in weight control; portion sizes and what we're eating is crucial to maintaining a healthy body weight. To lose weight and improve health, we need to both eat well and find the time to exercise.

(Available: <http://www.newsweek.com/eating-well-count-more-exercise-weight-loss-554821>.)

### Comentários:

36 About the text, it is true that: choose the correct alternative.

- A) Burning more calories than we consume will lead to weight loss provides not only short-term results but also long-term results.
- B) The amount of food calories we burn is the same of we consume.
- C) Exercising, portion sizes and eating well is the combination of weight control.
- D) Participants with lower rates of physical activity actually gained more weight than those with higher rates.

36 About the text, it is true that: choose the correct alternative.

36 Sobre o texto, é verdade que: escolha a alternativa correta.

A) Burning more calories than we consume will lead to weight loss provides not only short-term results but also long-term results. - [Queimar mais calorias do que consumimos levará à perda de peso, proporcionando não apenas resultados a curto prazo, mas também resultados a longo prazo.](#)

We've all heard that to lose weight we need to do two things: eat less, exercise more. This makes sense: Burning more calories than we consume will lead to weight loss. But this exercise-based approach provides only short-term results.

[Todos nós já ouvimos que para perder peso precisamos fazer duas coisas: comer menos, fazer mais exercícios. Isso faz sentido: queimar mais calorias do que consumimos levará à perda de peso. Mas essa abordagem baseada em exercícios fornece apenas resultados de curto prazo.](#)

De acordo com o texto, essa abordagem produz resultados apenas a curto prazo.

B) The amount of food calories we burn is the same of we consume. - A quantidade de calorias dos alimentos que queimamos é a mesma que consumimos.

O texto não diz isso. Errada.

C) Exercising, portion sizes and eating well is the combination of weight control. - Exercitar-se, tamanho das porções e comer bem é a combinação de controle de peso.

Diet is a major factor in weight control; portion sizes and what we're eating is crucial to maintaining a healthy body weight. To lose weight and improve health, we need to both eat well and find the time to exercise.

A dieta é um fator importante no controle de peso; o tamanho das porções e o que estamos comendo é crucial para manter um peso corporal saudável. Para perder peso e melhorar a saúde, precisamos comer bem e encontrar tempo para se exercitar.

O segmento acima deixa bem claro que essa é a opção correta.

D) Participants with lower rates of physical activity actually gained more weight than those with higher rates. - Os participantes com taxas mais baixas de atividade física ganharam mais peso do que aqueles com taxas mais altas.

Surprisingly, participants with higher rates of physical activity actually gained more weight than those with lower rates.

Surpreendentemente, os participantes com taxas mais altas de atividade física ganharam mais peso do que aqueles com taxas mais baixas.

Pelo contrário, os com taxas mais altas de exercícios é que ganharam mais peso. Errada.

GABARITO: C

37 Read the text and choose the correct alternative. The pattern of use for "gaining" (2nd par) is the same in

- A) eating.
- B) burning.
- C) doing.
- D) maintaining.

37 Read the text and choose the correct alternative. The pattern of use for "gaining" (2nd par) is the same in

37 Leia o texto e escolha a alternativa correta. O padrão de uso para "ganhar" (2º par) é o mesmo em

- A) eating. - **comer**
- B) burning. - **queimar**
- C) doing. - **fazer**
- D) maintaining. - **manter**

Não tem como saber se o padrão é o mesmo pois todas as palavras das opções precisam está dentro de um contexto para se saber se estão no infinitivo (como no texto) ou no gerúndio. A questão foi anulada pela banca por não haver resposta correta.

GABARITO: ANULADA



Translation

Eating well may count more than exercise for weight loss: study

**Comer bem pode contar mais do que exercícios para perda de peso, diz estudo**

We've all heard that to lose weight we need to do two things: eat less, exercise more. This makes sense: Burning more calories than we consume will lead to weight loss. But this exercise-based approach provides only short-term results. Now, researchers at Loyola University of Chicago confirm that a healthy diet, not exercise, is the key to losing weight – and keeping it off.

Todos nós já ouvimos que para perder peso precisamos fazer duas coisas: comer menos, fazer mais exercícios. Isso faz sentido: queimar mais calorias do que consumimos levará à perda de peso. Mas essa abordagem baseada em exercícios fornece apenas resultados de curto prazo. Agora, pesquisadores da Universidade Loyola de Chicago confirmam que uma dieta saudável, e não exercícios, é a chave para perder peso – e mantê-lo.

"Our study results indicate that physical activity may not protect you from gaining weight," said Lara Dugas, lead author of the study and an assistant professor in the Department of Public Health Sciences of Loyola University Chicago Stritch School of Medicine, in a statement.

"Os resultados do nosso estudo indicam que a atividade física pode não protegê-lo de ganhar peso", disse Lara Dugas, principal autora do estudo e professora assistente do Departamento de Ciências da Saúde Pública da Faculdade de Medicina da Universidade Loyola em Chicago, em um comunicado.

Previous research has found exercise does help people lose weight by burning fat. A 10-month study split 141 obese or overweight people into three groups to see how cardio affected them – group 1 had to burn 400 calories doing cardio, 5 days a week; group 2 had to burn 600 calories doing cardio, 5 days a week; and group 3 did no exercise. Most participants lost 4.3 percent of their body weight in group 1; group 2 lost a little more at 5.7 percent; and the control group actually gained 0.5 percent.

Pesquisas anteriores descobriram que o exercício ajuda as pessoas a perder peso queimando gordura. Um estudo de 10 meses dividiu 141 pessoas obesas ou com sobrepeso em três grupos para ver como o cardio os afetava – o grupo 1 teve que queimar 400 calorias fazendo cardio, 5 dias por semana; o grupo 2 teve que queimar 600 calorias fazendo cardio, 5 dias por semana; e o grupo 3 não fez nenhum exercício. A maioria dos participantes perdeu 4,3 por cento do seu peso corporal no grupo 1; o grupo 2 perdeu um pouco mais com 5,7%; e o grupo de controle ganhou 0,5%.

The benefits of exercise on weight are notable, but most studies don't take into account its behavioral effects. For example, working out makes people hungrier, which means they are more likely to consume more calories. This suggests how much and what we eat has a bigger impact on our weight than exercise.

Os benefícios do exercício no peso são notáveis, mas a maioria dos estudos não leva em consideração seus efeitos comportamentais. Por exemplo, malhar deixa as pessoas com mais fome, o que significa que elas são mais propensas a consumir mais calorias. Isso sugere que quanto e o que comemos tem um impacto maior em nosso peso do que o exercício.

In the new study, published in Peer J, Dugas and her colleagues examined about 2,000 adults from the U.S. and four other countries: Ghana, South Africa, Jamaica and Seychelles, to measure their physical activity levels and weight change throughout the course of three years. Participants wore tracking devices – accelerometers – on their waists for a week, to track their energy expenditure and step count. Weight, height and body fat were also measured at baseline, one year and two years after.

No novo estudo, publicado no Peer J, Dugas e seus colegas examinaram cerca de 2.000 adultos dos EUA e quatro outros países: Gana, África do Sul, Jamaica e Seychelles, para medir seus níveis de atividade física e mudança de peso ao longo de três anos. Os participantes usaram dispositivos de rastreamento – acelerômetros – na cintura por uma semana, para rastrear seu gasto de energia e contagem de passos. Peso, altura e gordura corporal também foram medidos na linha de base, um ano e dois anos depois.

In the beginning, Ghana participants had the lowest average weights (139 pounds for both men and women), and Americans the highest weights (202 pounds for women, 206 pounds for men). Ghanaians were more fit than Americans; 76 Ghanaian men and 44 percent Ghanaian women met the U.S. Surgeon General physical activity guidelines, while only 44 percent of American men and 20 percent of American women met the guidelines. Adults need 2 hours and 30 minutes of moderate-intensity aerobic activity, like brisk walking, each week, according to the Centers for Disease Control and Prevention.

No início, os participantes de Gana tinham os pesos médios mais baixos (139 libras para homens e mulheres), e os americanos os pesos mais altos (202 libras para mulheres, 206 libras para homens). Os ganenses se adaptaram mais que os americanos; 76 homens ganenses e 44% mulheres ganenses atenderam às diretrizes de atividade física do Cirurgião Geral dos EUA, enquanto apenas 44% dos homens americanos e 20% das mulheres americanas atenderam às diretrizes. Os adultos precisam de 2 horas e 30 minutos de atividade aeróbica de intensidade

moderada, como caminhada rápida, a cada semana, de acordo com os Centros de Controle e Prevenção de Doenças.

Surprisingly, participants with higher rates of physical activity actually gained more weight than those with lower rates. American men who met the guidelines gained a half pound per year, while American men who did not meet the guidelines lost 0.6 pounds. This shows there's no significant relationship between sedentary time at baseline, and subsequent weight gain or weight loss. The only factors that were significantly linked to weight at baseline were age and gender.

Surpreendentemente, os participantes com taxas mais altas de atividade física ganharam mais peso do que aqueles com taxas mais baixas. Os homens americanos que cumpriram as diretrizes ganharam meio quilo por ano, enquanto os homens americanos que não atenderam às diretrizes perderam 0,6 quilo. Isso mostra que não há relação significativa entre o tempo sedentário no início do estudo e o ganho ou perda de peso subsequente. Os únicos fatores que foram significativamente ligados ao peso no início do estudo foram idade e sexo.

"From our study it is not evident that higher volumes of PA [physical activity] alone are protective against future weight gain, and by deduction our data suggest that other environmental factors such as the food environment may have a more critical role", concluded the researchers.

"A partir de nosso estudo, não é evidente que volumes maiores de AF [atividade física] sozinhos sejam protetores contra ganho de peso futuro e, por dedução, nossos dados sugerem que outros fatores ambientais, como o ambiente alimentar, podem ter um papel mais crítico", concluíram os pesquisadores.

Exercise-focused weight loss regimens yield low success rates because we tend to poorly estimate calories we consume and calories we burn. For example, a 2010 study found when participants were asked to consume the amount of food they believed they burned in calories, they ended up eating two to three times the amount of calories they burned. This suggests calorie expenditure doesn't really count for much.

Regimes de perda de peso focados em exercícios geram baixas taxas de sucesso porque tendemos a estimar mal as calorias que consumimos e as calorias que queimamos. Por exemplo, um estudo de 2010 descobriu que quando os participantes foram convidados a consumir a quantidade de alimentos que acreditavam queimar em calorias, eles acabaram comendo duas a três vezes a quantidade de calorias que queimaram. Isso sugere que o gasto de calorias não conta muito.



Diet is a major factor in weight control; portion sizes and what we're eating is crucial to maintaining a healthy body weight. To lose weight and improve health, we need to both eat well and find the time to exercise.

(Available: <http://www.newsweek.com/eating-well-count-more-exercise-weight-loss-554821>.)

A dieta é um fator importante no controle de peso; o tamanho das porções e o que estamos comendo é crucial para manter um peso corporal saudável. Para perder peso e melhorar a saúde, precisamos comer bem e encontrar tempo para se exercitar.

(Disponível: <http://www.newsweek.com/eating-well-count-more-exercise-weight-loss-554821>.)



## TEXTO 7

ENEM 2017 PPL

### AS FURNITURE BURNS QUICKER, FIREFIGHTERS RECONSIDER TACTICS

House fires have changed. The New York Fire Department is rethinking its tactics for residential fires, while trying to hold onto its culture of “aggressive interior firefighting” — charging inside burning buildings as fast as possible.

Plastic fillings in sofas and mattresses burn much faster than older fillings like cotton, helping to transform the behavior of house fires in the last few decades, firefighters and engineers say.

“Years ago, you could break a window and it took the fire several minutes to develop — or tens of minutes,” a fire battalion chief in Queens, George K. Healy, said. “Now we’re learning when you vent that window or the door, the fire is developing in, say, a minute.”

LIBRADO, R. Disponível em: [www.nytimes.com](http://www.nytimes.com). Acesso em: 15 jun. 2013 (adaptado).

01. O texto aborda o tema dos incêndios residenciais, que se propagam com mais rapidez atualmente por causa

- A da composição sintética dos móveis.
- B da estrutura das construções atuais.
- C da acumulação demasiada de tecidos.
- D dos recursos insuficientes de combate ao fogo.
- E da ventilação inadequada dos cômodos.

### Comentários:

01. O texto aborda o tema dos incêndios residenciais, que se propagam com mais rapidez atualmente por causa

A da composição sintética dos móveis.

Plastic fillings in sofas and mattresses burn much faster than older fillings like cotton, helping to transform the behavior of house fires in the last few decades, firefighters and engineers say.

Os enchimentos de plástico em sofás e colchões queimam muito mais rápido do que enchimentos mais antigos, como o algodão, ajudando a transformar o comportamento dos incêndios domésticos nas últimas décadas, dizem os bombeiros e engenheiros.

O segmento do texto acima deixa bem claro que o motivo dos incêndios residenciais se propagarem tão rápido é por causa da composição dos móveis. O enchimento de plástico em sofás e colchões. Essa é a correta.

B da estrutura das construções atuais.

O texto não menciona essa causa como fator. Errada.

C da acumulação demasiada de tecidos.

Não se trata de acumulação, mas sim de enchimentos. Não se trata de tecidos, mas sim de plásticos. Errada.

D dos recursos insuficientes de combate ao fogo.

Em nenhum momento o texto falou que há insuficiência de recursos no combate a incêndios. Errada.

E da ventilação inapropriada dos cômodos.

Pelo contrário, o texto diz que quando se abre a janela ou a porta, o fogo se desenvolve, digamos, em um minuto. Errada.

GABARITO: A

---



Translation

As Furniture Burns Quicker,

Firefighters Reconsider Tactics

Visto que a Mobília Queima Mais Rápido,

Os Bombeiros Reconsideram Táticas

House fires have changed. The New York Fire Department is rethinking its tactics for residential fires, while trying to hold onto its culture of “aggressive interior firefighting” — charging inside burning buildings as fast as possible.

Os incêndios em casas mudaram. O Departamento de Bombeiros de Nova York está repensando suas táticas para incêndios residenciais, enquanto tenta manter sua cultura de "agressivos combate a incêndios internos" – entrar correndo dentro dos edifícios em chamas o mais rápido possível.

Plastic fillings in sofas and mattresses burn much faster than older fillings like cotton, helping to transform the behavior of house fires in the last few decades, firefighters and engineers say.

Os enchimentos de plástico em sofás e colchões queimam muito mais rápido do que enchimentos mais antigos, como o algodão, ajudando a transformar o comportamento dos incêndios domésticos nas últimas décadas, dizem os bombeiros e engenheiros.

"Years ago, you could break a window and it took the fire several minutes to develop — or tens of minutes," a fire battalion chief in Queens, George K. Healy, said. "Now we're learning when you vent that window or the door, the fire is developing in, say, a minute."

LIBRADO, R. Disponível em: [www.nytimes.com](http://www.nytimes.com). Acesso em: 15 jun. 2013 (adaptado).

"Anos atrás, você poderia abrir uma janela e demorava vários minutos para o fogo se alastrar - ou dez minutos", disse um chefe de batalhão de incêndio em Queens, George K. Healy. "Agora estamos aprendendo que quando você abre a janela ou a porta, o fogo está se desenvolvendo, digamos, em um minuto".

LIBRADO, R. Disponível em: [www.nytimes.com](http://www.nytimes.com). Acesso em: 15 jun. 2013 (adaptado).

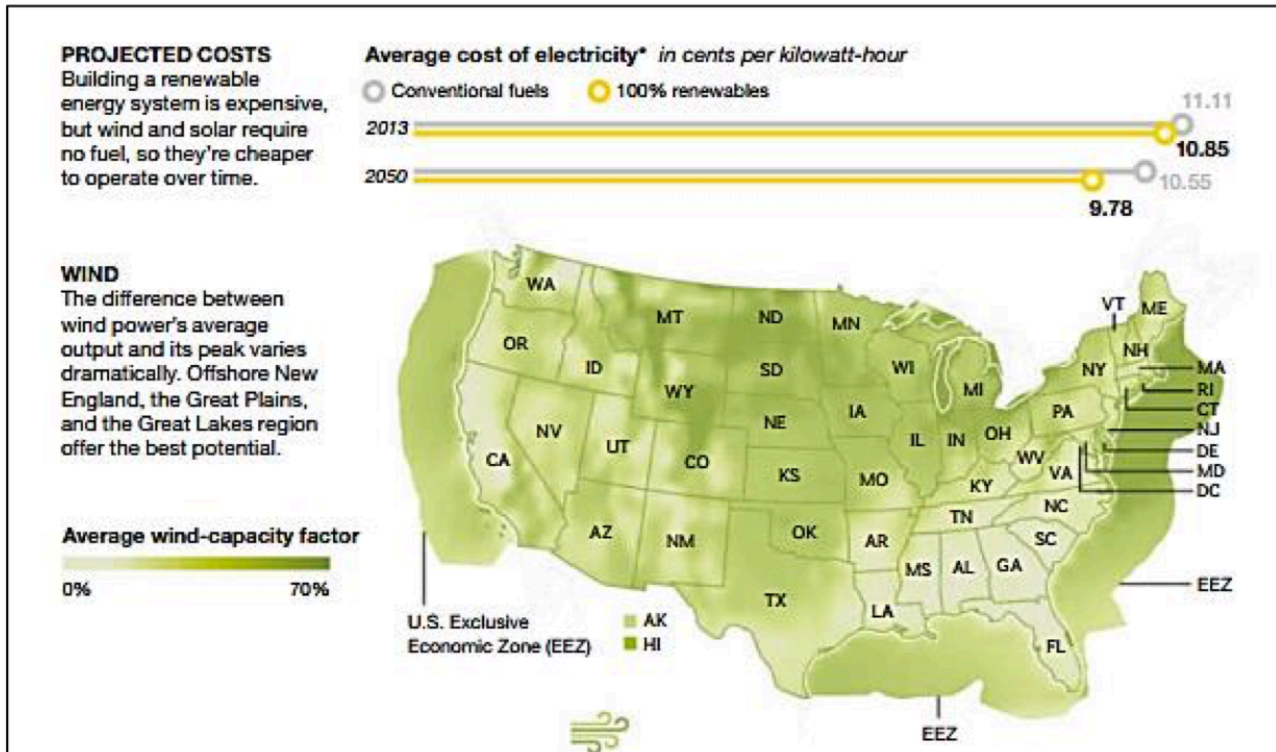


## TEXTO 8

**2º Tenente - Complementar Serviço Social - CBM-DF - IDECAN - 2017**

Read the text and analyse the image to answer 15.

Leia o texto e analise a imagem para responder a questão 15.



(National Geographic "Cool It" November 2015. Page 67.)

15 - All options are correct, EXCEPT:

- A) There is regional inequality between wind power's yield standards.
- B) The less fuel we use the more average energy costs might dwindle.
- C) Overtime fee in renewable energy systems have proven less costly.
- D) One climatal lineament might rule over regional achievement ability.

### Comentários:

15 - All options are correct, EXCEPT:

15- Todas as opções são corretas, EXCETO:

- A) There is regional inequality between wind power's yield standards. - Há desigualdade regional entre os padrões de rendimento da energia eólica.

Wind

The difference between wind power's average output and its peak varies dramatically. Offshore New England, the Great Plains, and the Great Lakes region offer the best potential.

### Vento

A diferença entre a produção média da energia eólica e seu pico varia drasticamente. A costa da Nova Inglaterra, as Grandes Planícies e a região dos Grandes Lagos oferecem o melhor potencial.

Average wind-capacitor factor – 0% - 70%

Padrão médio de capacidade eólica - 0% - 70%

Observa-se no mapa a variação das cores: de verde claro a verde escuro. Essa variação, demonstrada no gráfico, representa o padrão médio de capacidade eólica, que varia de 0% a 70%. Está claro tanto no primeiro segmento acima como na figura, que há uma desigualdade regional. Portanto, essa opção é correta.

B) The less fuel we use the more average energy costs might dwindle. - Quanto menos combustível usamos, mais os custos médios de energia podem diminuir.

### Projected costs

Building a renewable energy system is expensive, but wind and solar require no fuel, so they're cheaper to operate over time.

### Custos projetados

Construir um sistema de energia renovável é caro, mas a energia eólica e solar não requerem combustível, por isso são mais baratas de operar ao longo do tempo.

O segmento acima deixa claro que o uso de combustível é caro. Por isso, os custos médios de energia tendem a diminuir o tempo, pois a energia eólica e solar não requerem combustível. Essa opção é correta.

C) Overtime fee in renewable energy systems have proven less costly. - A taxa de sistemas de energia renovável se mostrou menos onerosa ao longo do tempo.

Pelo contrário, o texto diz que construir um sistema de energia renovável é caro. Errada.

D) One climatal lineament might rule over regional achievement ability. - Um lineamento climático pode dominar a capacidade de realização regional.

Uma característica climática pode sim dominar sobre a capacidade de realização em uma determinada região. Isso é exemplificado ao serem citadas a costa da Nova Inglaterra, as Grandes Planícies e a região dos Grandes Lagos como tendo maior potencial eólico por causa da intensidade dos ventos. Correta.

GABARITO: C

## Translation

### Projected costs

Building a renewable energy system is expensive, but wind and solar require no fuel, so they're cheaper to operate over time.

### Custos projetados

Construir um sistema de energia renovável é caro, mas a energia eólica e solar não requerem combustível, por isso são mais baratas de operar ao longo do tempo.

**Average cost of electricity** in cents per kilowatt-hour

**Custo médio da eletricidade** em centavos por quilowatt-hora

Conventional fuels	100% renewables
Combustíveis convencionais	100% renováveis

## Wind

The difference between wind power's average output and its peak varies dramatically. Offshore New England, the Great Plains, and the Great Lakes region offer the best potential.

## Vento

A diferença entre a produção média da energia eólica e seu pico varia drasticamente. A costa da Nova Inglaterra, as Grandes Planícies e a região dos Grandes Lagos oferecem o melhor potencial.

Average wind-capacitor factor – 0% - 70%

Padrão médio de capacidade eólica - 0% - 70%



## RESUMO

- O que mais foi pedido nas questões foi o tópico Interpretação de Textos.
- Dê atenção aos conectivos: **However** = **entretanto, no entanto, contudo** = **on the other hand** = **por outro lado**
- **Even though** – **embora, muito embora, mesmo que, ainda que**
- O pronome **it** não pode ser usado para se referir a pessoas.
- Dê atenção às palavras abaixo:
- **Cumbersome** – **difícil, complicado, opressivo**
- **Push up** = **raise** = **aumentar, elevar, subir**
- **Shortage** = **lack** = **escassez, falta**
- **Resource** = **means** = **meios, recursos**
- **Building** = **structure** = **prédio, edifício, estrutura**





# VOCABULÁRIOS

Vocabulário	Tradução
allow	permitir, autorizar
arrest	detenção, prisão, prender
assurance	garantia, confiança
average	médio, típico
behavioral	comportamental
boundary	fronteira
bribe	suborno, subornar
bribery	suborno
challenge	desafio, desafiar
curb	parar, desacelerar
fight	briga, brigar, lutar
fire	fogo, incêndio
fire sprinkler	sistemas de sprinklers, chuveiro automático de incêndio, sprinklers de incêndio, aspersores de incêndio
grow	crescer, desenvolver
lack	falta, escassez
management	gestão, administração
outcome	resultado, desfecho
peer	colega, companheiro de grupo
renewable	renovável, sustentável
requirement	exigência, requerimento
resource	recurso
survey	pesquisa
tear gas	gás lacrimogêneo



Vocabulário	Sinônimos
allow	authorize
arrest	legal taking into custody
assurance	confidence
average	typical
behavioral	of behavior
boundary	frontier line
bribe	kick back
bribery	to grease someone's palm
challenge	difficult task
curb	stop
fight	quarrel
fire	combustion, burn
fire sprinkler	sprinkler head
grow	go up, increase
growth	development, progress
lack	shortage
management	supervision
outcome	result
peer	work mate, colleague
renewable	sustainable

requirement	need, prerequisite
resource	money, finances
survey	study, research, review
tear gas	poison gas



## LISTA DE QUESTÕES

Texto 1: ALUNO OFICIAL PM – ACADEMIA BARRO BRANCO - VUNESP – 2018

**How cities can better prevent fires**



August 29, 2018

America's deadliest building fire for more than a decade struck Oakland, California, on December 2nd 2016, killing 36 people attending a dance party in a warehouse that had become a cluttered artist collective. The disaster highlights an open secret: many cities lack resources to inspect for fire risk all the structures that they should. Even though the Oakland building had no fire sprinklers and at least ten people lived there illegally, no inspector had visited in about 30 years. How might cities make better use of the inspectors they do have?

A handful of American cities have begun to seek help from a new type of analytics software. By crunching diverse data collected by government bodies and utilities, the software works out which buildings are most likely to catch fire and should therefore be inspected first. Plenty of factors play a role. Older, wooden buildings, unsurprisingly, pose more risk, as do those close to past fires and leaks of gas or oil. Poverty also pushes up fire risk, especially if lots of children, who may be attracted to mischief, live nearby. More telling are unpaid taxes, foreclosure proceedings and recorded complaints of mould, rats, crumbling plaster, accumulating rubbish, and domestic fights, all of which hint at property neglect. A building's fire risk also increases the further it is from its owner's residence.

Predictive software designed at Harvard that Portland, Oregon, will soon begin using will do that. Perhaps more importantly, the city's fire chief noticed that buildings marked as being the biggest risks are clustered in areas lacking good schools, public transport, health care and food options. Healthier, happier people start fewer fires, he concluded. He now lobbies officials to reduce Portland's pockets of deteriorated areas.

(*The Economist*. [www.economist.com/the-economist-explains/2018/08/29/how-cities-can-better-prevent-fires](http://www.economist.com/the-economist-explains/2018/08/29/how-cities-can-better-prevent-fires). Adaptado)

18. According to the first paragraph,

- (A) more than 30 people died in fires last year due to poor building supervision.
- (B) America hasn't had huge fires for a decade now.
- (C) some artists at a party set fire to a warehouse in Oakland, California.
- (D) many cities have shortage of means to inspect buildings for fire risk.
- (E) old warehouses have been found with inflammable artists' material.

19. No trecho do primeiro parágrafo "**Even though** the Oakland building had no fire sprinklers", a expressão em destaque equivale, em português, a

- (A) mesmo que.
- (B) visto que.
- (C) além de.
- (D) desse modo.
- (E) via de regra.

20. In the fragment from the second paragraph “Poverty also **pushes up** fire risk”, the expression in bold means

- (A) causes.
- (B) accumulates.
- (C) raises.
- (D) blames.
- (E) mitigates.

21. No trecho do segundo parágrafo “A building’s fire risk also increases the further **it** is from its owner’s residence”, o termo em destaque (*it*) se refere a

- (A) owner.
- (B) building.
- (C) property neglect.
- (D) owner’s residence.
- (E) fire risk.

Texto 2: Universidade Estadual de Londrina - UEL

Leia o texto a seguir e responda às questões de 11 a 14.

**Bribery, corruption, and worker abuse have reached a boiling point in Qatar, the 2022 World Cup host.**



Migrant workers on a construction site in Doha, Qatar. Amnesty [International/Zuma](#)

The world was shocked when Qatar won the bid to host the 2022 World Cup in 2010. Of course, there's the weather: the Persian Gulf state suffers temperatures well north of 100 degrees – sometimes over 120 – in the World Cup months of June and July. And there's the fact that the tiny, oil-rich nation has little soccer history or presence on the sport's international stage: It's never sent a team to the Cup to compete. Turns out, there may have been more suspicious factors behind FIFA's bizarre decision. The British press have alleged that Qatari billionaire Mohamed bin Hammam paid off FIFA officials in order to secure their votes to bring the Cup to his country. If the allegations are true, FIFA Vice President Jim Boyce said he'd push to strip Qatar of the Cup and re-award it to another country. What could push all this to critical mass is ongoing outrage over Qatar's mistreatment of the construction workers tasked with building Cup infrastructure. The long hours of hard labor in unbearably hot conditions have proven lethal: It's estimated that 1200 workers have died in Qatar since the country was awarded the Cup. They are almost exclusively migrant workers from South and Southeast Asia and can only leave Qatar with the written permission of their employers – a system some watchers have compared to slavery. Five of the World Cup's six top corporate sponsors (including Coca-Cola and Adidas) have voiced concern over corruption and worker abuse allegations, and publicly back formal investigations. Blatter, in a rare off-message moment, admitted that giving Qatar the bid was a "mistake". Qatari officials have denied wrong doing on corruption charges and promised to reform labor laws – but clearly, they have a lot more to worry about than air-conditioning their stadiums.

(Adaptado de: <<http://www.motherjones.com/media/2014/06/fifa-world-cup-scandals-brazil-qatar>>. Acesso em: 17 set. 2014.)

11. De acordo com o texto, considere as afirmativas a seguir.

I. Existe uma possibilidade de o Catar deixar de sediar a Copa do Mundo de 2022 devido a denúncias da imprensa internacional.

II. O Catar é conhecido por sua tradição futebolística, inclusive com participação em eventos esportivos internacionais.

III. Até 2022, há uma previsão de queda no número de mortos entre os operários que atuarão nas obras paraa Copa do Mundo do Catar.

IV. Patrocinadores da Copa do Mundo de 2022 demonstraram preocupação com as alegações de corrupção eabusos contra os trabalhadores do evento.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e II são corretas.
- b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.
- c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.
- d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.
- e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

12. Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o argumento central no qual se baseia o texto.

- a) A pouca tradição no futebol e a ausência em campeonatos mundiais anteriores foram fatores decisivos para a escolha do país sede.
- b) O governo do Catar escraviza seus operários, o que preocupa as grandes empresas mundiais em termos de direitos humanos.
- c) O clima do Catar, nos meses nos quais ocorrerá o Mundial, é um fator que impede sua realização nesse local.
- d) A escolha do Catar como sede do Mundial de futebol está envolvida com suspeitas de suborno e alegações de abusos contra os trabalhadores.
- e) Milionários do Catar pagarão as despesas para a realização do Mundial assim como os salários dos funcionários envolvidos na construção dos estádios.

13. Considere a frase a seguir.

"If the allegations are true, FIFA Vice President Jim Boyce said he'd push to strip Qatar of the Cup and re-award it to another country."

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o que expressam os trechos sublinhados.

- a) Condição cujo resultado independe da veracidade das alegações.
- b) Condição futura improvável de se realizar.
- c) Situação futura possível de se realizar subordinada a uma situação presente.
- d) Situação atual hipotética e contrária aos fatos conhecidos.

e) Situação passada e já superada pelas evidências do presente.

14. Com base nas expressões sublinhadas no texto, considere as afirmativas a seguir.

I. Os termos long hours, hard labor e unbearably hot foram empregados com o propósito de dar imparcialidade ao texto.

II. O termo turns out introduz a ideia de que as informações apresentadas em seguida têm um caráter de veracidade.

III. Ao utilizar os vocábulos shocked e bizarre decision, o enunciador revela sua opinião sobre o assunto.

IV. A utilização da palavra slavery revela um aspecto negativo em torno da discussão acerca da escolha do Catar.

Assinale a alternativa correta.

a) Somente as afirmativas I e II são corretas.

b) Somente as afirmativas I e IV são corretas.

c) Somente as afirmativas III e IV são corretas.

d) Somente as afirmativas I, II e III são corretas.

e) Somente as afirmativas II, III e IV são corretas.

Texto 3: Soldado Policial Militar – PM-DF – IADES - 2018

Text 4 to answer questions 9 and 10.

John liked chocolates very much, but his mother never gave him any, because she thought 3 they were bad for his teeth. But John had a very nice grandfather. The old man loved his grandson very much, and sometimes he brought John chocolates when he came to visit him. Then his mother let him eat them, because she wanted to make the old man happy.

One evening, a few days before John's seventh birthday, he was saying his prayers in his bedroom before he went to bed. "Please, God" he shouted, "make them give me a big box of chocolates for my birthday on Saturday". His mother was in the kitchen and she heard the small



boy shouting and went into his bedroom. "Why are you shouting, John?" she asked her son, "God can hear you when you talk quietly". "I know," answer the clever boy with a smile, "but Grandfather's in the next room, and he can't".

Available at: <<http://vanipack.com/fun-story-liked-chocolates/>>. Access on: 10 Mar. 2018, with adaptations.

Questão 9 \_\_\_\_\_

According to the text, why did John's mother not let him eat chocolates?

- (A) She thought they were bad for his teeth.
- (B) His grandfather already gave him too much chocolate.
- (C) He did not pray enough.
- (D) His birthday was on Saturday.
- (E) She wanted the chocolate for herself.

Questão 10

In the text, the expression "The old man" (line 3) refers to

- (A) John.
- (B) John's mother.
- (C) John's grandfather.
- (D) John's father.
- (E) John's brother.

Texto 4: Engenheiro Segurança do Trabalho – METRÔ-SP – FCC

Atenção: As questões de números 29 e 30 referem-se ao texto abaixo.

*Subway and local train systems pose many of the same obstacles as airports for security professionals. Their efficacy relies on efficiency: People want to be able to get in and out as quickly as possible. But in both Delhi and Mumbai, subway lines often stretch out of the stations, as people patiently wait to put their bags through an X-ray machine and walk through a metal detector. Do citizens accept it because it's always been that way? Or is the memory of the 2006*

and 2008 attacks in Mumbai fresh enough that they are willing to take on the inconvenience, as long as it translates to safety? Programs like Global Entry and TSA PreCheck in the U.S. have been employed to increase the number of "known travelers" (and speed up the process when security risks are low), but recent news of a flight attendant who was part of TSA's Known Crewmember program – found with 70 pounds of cocaine in her carry-on – shows that no system is flawless.

Subways hold mass appeal because of their convenience, and it seems unlikely that the Delhi model could be replicated in other large public transit systems. Delhi has a daily ridership of about 2.3 million passengers, and the X-ray machines and metal detectors already act as a bottleneck to service. (New York, by comparison, has a daily ridership of about 6 million.) "Airport-style security in a train station or metro would be extremely cumbersome, given the much larger number of passengers using metro systems on a daily basis," says Matthew Finn, a London-based security specialist. Instead, he sees a different approach as a solution to metro security: "There are roles for other security layers, such as explosive detection canine units, real-time video analysis, behavioral analysis, and passive explosive trace detection systems."

(Adapted from <http://www.cntraveler.com/stories/2016-03-25/brussels-attacks-expose-global-weaknesses-in-airport-subway-security>)

29. De acordo com o texto,

- (A) passageiros do metrô de Mumbai precisam passar por um detector de metais antes de embarcar.
- (B) os metrôes na Índia são mais seguros do que os americanos.
- (C) graças ao programa Known Crewmember, da TSA (Transportation Security Administration), foi possível identificar uma comissária que levava 70 libras de cocaína na bagagem de mão.
- (D) as estações de metrô em Mumbai e Delhi estão mal dimensionadas para o número de passageiros que usam esse transporte diariamente, o que causa atraso no embarque.
- (E) apesar dos ataques de 2006 e 2008 em Mumbai, os indianos prefeririam um sistema de controle de passageiros mais rápido.

30. Segundo o texto,

- (A) o custo-benefício de sistemas de detecção de explosivos em estações de metrô não seria vantajoso na Índia.
- (B) o sistema de segurança do metrô de Delhi deveria ser replicado em outras grandes cidades.

(C) devido ao alto número de passageiros que usa o metrô diariamente, seria conveniente haver um sistema de segurança mais eficaz nas grandes metrópoles.

(D) por oferecer perigo à população, sistemas que usam cães para detectar explosivos não seriam uma alternativa viável ao detector de metais.

(E) no geral, seria muito difícil implantar nos metrô um sistema de segurança similar ao dos aeroportos.

Texto 5: Aspirante do Corpo de Bombeiros - CBM-MG - FUNDEP (Gestão de Concursos) - 2021

**INSTRUCTION:** Read the text to answer questions **46** and **47**.

### Cooking Fire Safety

Cooking is often a relaxing and fun task that brings family and friends together, but cooking is also the number one cause of home fires and home injuries. Being mindful while you cook, however, can go a long way to helping prevent these fires. Here is everything you need to know about cooking safely!

#### *Cooking and Fire Safety-Tips*

- Be on alert! If you are sleepy or have consumed alcohol don't use the stove or stovetop.
- Stay in the kitchen while you are frying, grilling, boiling or broiling food.
- If you are simmering, baking or roasting food, check it regularly, remain in the kitchen while food is cooking, and use a timer to remind you that you are cooking.
- Keep anything that can catch fire — oven mitts, wooden utensils, food packaging, towels or curtains — away from your stovetop.

Available at: <https://www.ssvfd.org/safety/cooking-fire-safety/>. Accessed on: July 30, 2021.  
[Fragment]

#### **QUESTÃO 46**

The leading cause of house fires is

A) consuming alcohol.

- B) cooking.
- C) food packing.
- D) relaxing.

### QUESTÃO 47

However, in this context: "Being mindful while you cook, however, can go a long way to helping prevent these fires," can be replaced with

- A) as a result.
- B) to some extent.
- C) on the other hand.
- D) in the same way.

Texto 6: Aspirante do Corpo de Bombeiro - CBM-DF - 2017 - IDECAN

Read text to answer 36 and 37.

### **Eating well may count more than exercise for weight loss: study**

By Lizette Borreli

We've all heard that to lose weight we need to do two things: eat less, exercise more. This makes sense: Burning more calories than we consume will lead to weight loss. But this exercise-based approach provides only short-term results. Now, researchers at Loyola University of Chicago confirm that a healthy diet, not exercise, is the key to losing weight – and keeping it off.

"Our study results indicate that physical activity may not protect you from gaining weight," said Lara Dugas, lead author of the study and an assistant professor in the Department of Public Health Sciences of Loyola University Chicago Stritch School of Medicine, in a statement.

Previous research has found exercise does help people lose weight by burning fat. A 10-month study split 141 obese or overweight people into three groups to see how cardio affected them – group 1 had to burn 400 calories doing cardio, 5 days a week; group 2 had to burn 600 calories doing cardio, 5 days a week; and group 3 did no exercise. Most participants lost 4.3 percent of their body weight in group 1; group 2 lost a little more at 5.7 percent; and the control group actually gained 0.5 percent.

The benefits of exercise on weight are notable, but most studies don't take into account its behavioral effects. For example, working out makes people hungrier, which means they are more likely to consume more calories. This suggests how much and what we eat has a bigger impact on our weight than exercise.

In the new study, published in *Peer J*, Dugas and her colleagues examined about 2,000 adults from the U.S. and four other countries: Ghana, South Africa, Jamaica and Seychelles, to measure their physical activity levels and weight change throughout the course of three years. Participants wore tracking devices – accelerometers – on their waists for a week, to track their energy expenditure and step count. Weight, height and body fat were also measured at baseline, one year and two years after.

In the beginning, Ghana participants had the lowest average weights (139 pounds for both men and women), and Americans the highest weights (202 pounds for women, 206 pounds for men). Ghanaians were more fit than Americans; 76 Ghanaian men and 44 percent Ghanaian women met the U.S. Surgeon General physical activity guidelines, while only 44 percent of American men and 20 percent of American women met the guidelines. Adults need 2 hours and 30 minutes of moderate-intensity aerobic activity, like brisk walking, each week, according to the Centers for Disease Control and Prevention.

Surprisingly, participants with higher rates of physical activity actually gained more weight than those with lower rates. American men who met the guidelines gained a half pound per year, while American men who did not meet the guidelines lost 0.6 pounds. This shows there's no significant relationship between sedentary time at baseline, and subsequent weight gain or weight loss. The only factors that were significantly linked to weight at baseline were age and gender.

"From our study it is not evident that higher volumes of PA [physical activity] alone are protective against future weight gain, and by deduction our data suggest that other environmental factors such as the food environment may have a more critical role", concluded the researchers.

Exercise-focused weight loss regimens yield low success rates because we tend to poorly estimate calories we consume and calories we burn. For example, a 2010 study found when participants were asked to consume the amount of food they believed they burned in calories, they ended up eating two to three times the amount of calories they burned. This suggests calorie expenditure doesn't really count for much.

Diet is a major factor in weight control; portion sizes and what we're eating is crucial to maintaining a healthy body weight. To lose weight and improve health, we need to both eat well and find the time to exercise.

(Available: <http://www.newsweek.com/eating-well-count-more-exercise-weight-loss-554821>.)

- A) Burning more calories than we consume will lead to weight loss provides not only short-term results but also long-term results.
- B) The amount of food calories we burn is the same of we consume.
- C) Exercising, portion sizes and eating well is the combination of weight control.
- D) Participants with lower rates of physical activity actually gained more weight than those with higher rates.

37 Read the text and choose the correct alternative. The pattern of use for "gaining" (2 nd par) is the same in

- A) eating.
- B) burning.
- C) doing.
- D) maintaining.

Texto 7: ENEM-2017 PPL

### **As Furniture Burns Quicker, Firefighters Reconsider Tactics**

House fires have changed. The New York Fire Department is rethinking its tactics for residential fires, while trying to hold onto its culture of "aggressive interior firefighting" — charging inside burning buildings as fast as possible.

Plastic fillings in sofas and mattresses burn much faster than older fillings like cotton, helping to transform the behavior of house fires in the last few decades, firefighters and engineers say.

"Years ago you could break a window and it took the fire several minutes to develop — or tens of minutes," a fire battalion chief in Queens, George K. Healy, said. "Now we're learning when you vent that window or the door, the fire is developing in, say, a minute."

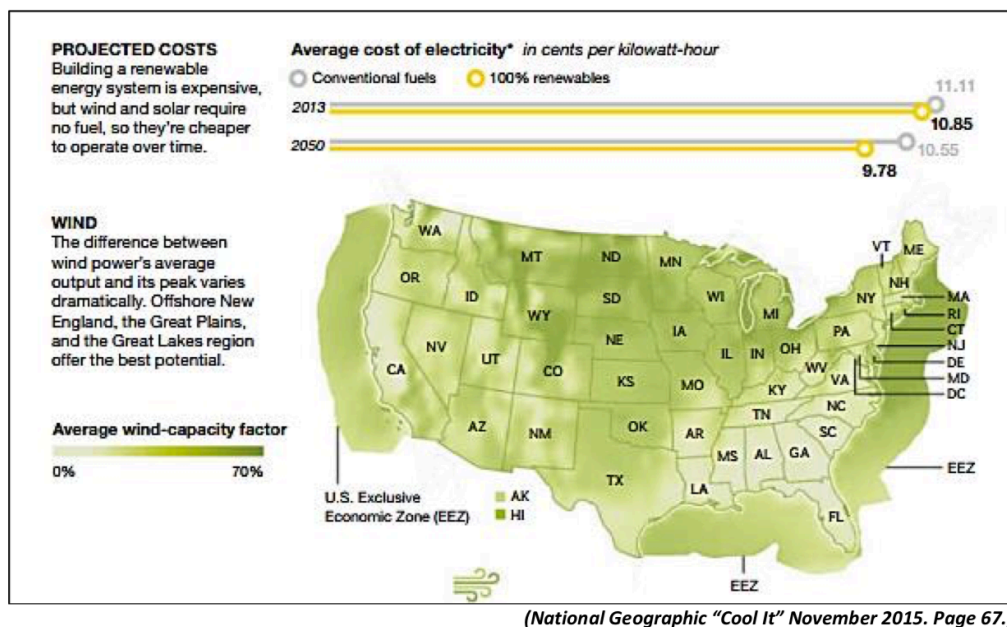
LIBRADO, R. Disponível em: [www.nytimes.com](http://www.nytimes.com). Acesso em: 15 jun. 2013 (adaptado).

01. O texto aborda o tema dos incêndios residenciais, que se propagam com mais rapidez atualmente por causa

- A da composição sintética dos móveis.
- B da estrutura das construções atuais.
- C da acumulação demasiada de tecidos.
- D dos recursos insuficientes de combate ao fogo.
- E da ventilação inapropriada dos cômodos.

## Texto 8: 2º Tenente - Complementar Serviço Social - CBM-DF - IDECAN - 2017

Read the text and analyse the image to answer 15.



15 - All options are correct, EXCEPT:

- A) There is regional inequality between wind power's yield standards.
- B) The less fuel we use the more average energy costs might dwindle.
- C) Overtime fee in renewable energy systems have proven less costly.
- D) One climatal lineament might rule over regional achievement ability.

GABARITO



# GABARITO

Textos	Gabaritos
Texto 1	18-D; 19-A; 20-C; 21-B;
Texto 2	11-B; 12-D; 13-C; 14-E;
Texto 3	9-A; 10-C;
Texto 4	29-A; 30-E;
Texto 5	46-B; 47-C;
Texto 6	36-C; 37-X;
Texto 7	1-A;
Texto 8	15-C;



# ESSA LEI TODO MUNDO CONHECE: PIRATARIA É CRIME.

Mas é sempre bom revisar o porquê e como você pode ser prejudicado com essa prática.



**1** Professor investe seu tempo para elaborar os cursos e o site os coloca à venda.



**2** Pirata divulga ilicitamente (grupos de rateio), utilizando-se do anonimato, nomes falsos ou laranjas (geralmente o pirata se anuncia como formador de "grupos solidários" de rateio que não visam lucro).



**3** Pirata cria alunos fake praticando falsidade ideológica, comprando cursos do site em nome de pessoas aleatórias (usando nome, CPF, endereço e telefone de terceiros sem autorização).



**4** Pirata compra, muitas vezes, clonando cartões de crédito (por vezes o sistema anti-fraude não consegue identificar o golpe a tempo).



**5** Pirata fere os Termos de Uso, adultera as aulas e retira a identificação dos arquivos PDF (justamente porque a atividade é ilegal e ele não quer que seus fakes sejam identificados).



**6** Pirata revende as aulas protegidas por direitos autorais, praticando concorrência desleal e em flagrante desrespeito à Lei de Direitos Autorais (Lei 9.610/98).



**7** Concurseiro(a) desinformado participa de rateio, achando que nada disso está acontecendo e esperando se tornar servidor público para exigir o cumprimento das leis.



**8** O professor que elaborou o curso não ganha nada, o site não recebe nada, e a pessoa que praticou todos os ilícitos anteriores (pirata) fica com o lucro.