

Inglês Técnico II

Aula 03 - Forming Words in English

Apresentação

Na aula anterior, você aprendeu a identificar alguns pronomes e a observar como ocorre a referência pronominal em um texto.

Na aula de hoje, você vai aprender alguns processos de formação das palavras em inglês. Novamente, teremos atividades a partir de textos escritos em inglês, para que a sua capacidade de compreensão e interpretação seja aprimorada.



Vídeo 01 - Apresentação

Objetivos

Ao final desta aula, esperamos que você seja capaz de:

- Identificar os principais processos de formação das palavras em Inglês.
- Entender as formas de derivação, conversão e composição.

To Start With...

O assunto tratado nesta aula fará com que você aprenda a observar o processo de formação das palavras na Língua Inglesa. Esse tipo de conhecimento irá lhe auxiliar na compreensão de palavras desconhecidas e no reconhecimento de possíveis categorias gramaticais, facilitando, assim, a sua interpretação de textos.

Antes de detalharmos como ocorrem esses processos, vamos fazer a nossa primeira atividade.

Atividade 01

Existem vários tipos de canetas, com formatos e cores variados, as quais utilizamos com diferentes propósitos. Você, provavelmente, usará uma caneta para fazer anotações e responder algumas das atividades propostas nesta aula...

Conheça um tipo de caneta inovadora, lendo a propaganda abaixo. Em seguida, responda às questões que se seguem.

Figura 01 - Introducing Livescribe's newest smartpen



Fonte: <<http://www.livescribe.com/en-us/smartpen/echo/>>. Acesso em: 20 mar. 2012.

1. Utilizando *Skimming*, responda qual é a ideia principal do texto. (in English or in Portuguese)
2. Quais são as possíveis semelhanças entre uma caneta comum e a *Echo Smartpen*?
3. A *Echo Smartpen* armazena quantas horas de gravação de áudio?
4. Quais os dispositivos de entrada e saída que a caneta Echo Smartpen apresenta?

Para checar suas respostas, clique [aqui](#).

Respostas

1. Mostrar as propriedades/características de uma nova caneta/da nova *Smartpen*.
2. O acabamento em borracha e a possibilidade de troca de cargas de tinta.
3. 400 ou 800 horas
4. Uma entrada USB e uma entrada para fone de ouvido.

Agora, observe as seguintes palavras retiradas do texto que acabamos de ler:



Você sabe o que elas têm em comum?

Elas passaram por uma transformação em relação às suas palavras de origem, como se pode ver a seguir:

Smartpen = (smart + pen)

Powerful = (power + ful)

high-contrast = (high + contrast)

recharge = (re + charge)

replaceable = (re + place + able)

A seguir, você vai ver em detalhes como isso acontece na Língua Inglesa.



Vídeo 02 - Exemplicando

What is Word Formation?

Em qualquer língua, as palavras estão em constante transformação e por isso mesmo é importante que saibamos identificar como novas palavras são formadas. **A morfologia é a área do aprendizado de uma língua que estuda a formação das palavras.** Em inglês, as palavras podem sofrer três tipos principais de formação: **derivação, conversão e composição.**



Vídeo 03 - Word Formation

1. **Derivação (Affixation)** — acontece quando há a junção de um prefixo ou um sufixo à raiz da palavra. Por exemplo:
 - a. Um **prefixo** (uma partícula que se adiciona no início de uma palavra):
re + charge = **recharge**

- b. Um **sufixo** (uma partícula que se adiciona no final de uma palavra):
power + **ful** = **powerful**

Há ainda casos em que ocorre a junção de um prefixo e um sufixo na mesma raiz.

Vejamos: **replaceable** (**re**+place+**able**).



Vídeo 04 - Using the Dictionary - pt.1

O endereço para o Longman Dictionary é o <<http://www.ldoceonline.com/>>.

2. **Conversão (Conversion)** — uma mesma palavra pode pertencer a mais de uma classe gramatical. Por exemplo:

- a. Play: verbo **to play** (brincar, jogar)
b. Play: substantivo **play** (peça de teatro)



Vídeo 05 - Using the Dictionary - pt.2

3. **Composição (Compounding)** — ocorre através da junção de duas bases com ou sem hífen.

1. high-contrast (**high** + **contrast**)
2. smartpen (**smart** + **pen**)

Saiba Mais!

Note 1: O termo **Web site** começou como um substantivo composto, depois se tornou uma palavra com hífen (web-site) e atualmente é escrita como uma única palavra: **website**.

Em inglês, não há uma regra específica para o uso de hífen; portanto, as palavras podem mudar de acordo com os seus usos. Em caso de dúvida, cheque um dicionário como o [Macmillan online](#).

Note 2: O significado das palavras formadas por composição pode ser igual à soma das bases, como é o caso de playground (**play** + ground = área de brincar), ou pode ser diferente, como no caso de playboy (**play** + boy = homem de vida social intensa).

Vamos fazer nossa segunda atividade. Utilizaremos inglês nos comandos das questões.

Enjoy it!

Atividade 02

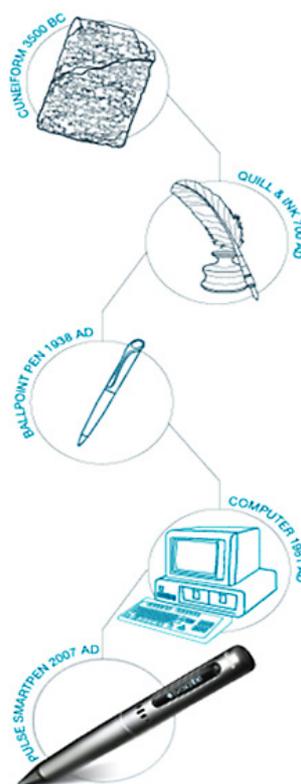
1. Read the following text and answer the question about it.

The History of Pen and Paper

From prehistoric cave walls and charcoal to the modern notebook and fountain pen, the human need for spontaneous self-expression through drawing and writing has endured.

However, paper and pen usage presents serious limitations in an increasingly digital world. Paper documents are static and difficult to share broadly. Written notes are susceptible to loss and damage. They suffer an inherent lack of connectivity; despite how rich the content on a piece of paper is, it is physically bound and limited. What's missing is a way to maximize the freedom of expression and rich context afforded by pen and paper while delivering the connectivity, archiving system and "capture" capability of a computer.

Livescribe is fundamentally changing the way people capture, access and share information with pen and paper. Founded in 2007, Livescribe has developed a breakthrough low-cost mobile computing platform which includes the award-winning Pulse smartpen, dot paper, smartpen applications, Livescribe Desktop software, Livescribe Online Community, and development tools.



Fonte: Adaptado de: <<http://www.livescribe.com/en-us/company/index.html>>. Acesso em: 20 mar. 2012.

- What are the limitations of paper and pen usage?
- What does the breakthrough low-cost mobile computing platform developed by Livescribe include?

2. Look at these words from the text. Match each one of them to its formation process.

a. () prehistoric

1. Affixation

b. () notebook

—

2. Conversion

c. () need

—

3. Compounding

d. () self-expression

—

e. () limitations

—

f. () physically

—

g. () changing

—

h. () low-cost

—

i. () computing

—

j. () development

—

Para checar suas respostas, clique [aqui](#).

Respostas

1.
 - a. São estáticos e difíceis de serem compartilhados; anotações escritas são suscetíveis a perdas e danos; sofrem uma ausência inerente de conectividade;
 - b. award-winning Pulse smartpen, dot paper, smartpen applications, Liverscribe Desktop software, Liverscribe Online Community, and development tools.

2.
 - a. 1
 - b. 3
 - c. 2
 - d. 3
 - e. 1
 - f. 1
 - g. 1
 - h. 3
 - i. 1/2
 - j. 1

Conseguiu responder corretamente? Esperamos que sim!

Vamos fazer nossa última atividade. Mais uma vez, os comandos estão em inglês!

Atividade 03

1. Do you know what **flash memory** is?
Search on the web some examples of devices which use flash memory.
2. Now read the text, and then answer the questions about it.

Memory in a flash!

Flash memory is a type of non-volatile memory that can be electronically erased and reprogrammed. Its name was invented by Toshiba to express how much faster it could be erased – ‘in a flash’, which means ‘very quickly’.

- 5 Flash memory is used in several ways:
- Many PCs have their BIOS (basic input/output system) stored on a flash memory chip so it can be updated if necessary.
- 10 • **USB flash drives** are used to save and move MP3s and other data files between computers. They are more easily transported than external hard drives because they use solid-state technology, meaning that can break if dropped. However, USB flash drives have less storage capacity than
- 15 hard drives.
- **Flash memory cards** are used to store images on cameras, to back up data on PDAs, to transfer games in video consoles, to record voice and music on MP3 players or to store movies on MP4 players. They are as small as a

20 stamp, and capacity can range from 8MB to several gigabytes. The photos stored in a digital camera can be offloaded to a computer via cable or wirelessly. Another option is to have a **flash card reader** permanently connected to your PC.

The future of hard drives may be **hybrid** hard drives. Hybrid hard drives combine a magnetic hard disk and flash memory into one device. This allows computers to boot, or start, more quickly, and also reduces power consumption.



Foto: SXC.HU

Esteras (2008, p. 58).

Fonte: <<http://www.slipperybrick.com/category/flash-memory/page/2/>>. Acesso em 10 mar. 2012.

- a. According to the text, what is flash memory?
- b. Why is it called “flash” memory?

- c. What are USB flash drives and flash memory cards used to?
- d. How much data can a flash memory card hold?
- e. What are hybrid hard drives?

3. Look at these words from the text. Match each one of them to its formation process.

a. () solid-state

—

1. Affixation (prefix)

b. () electronically

—

2. Affixation (suffix)

c. () input

—

3. Conversion

d. () reprogrammed

—

4. Compounding

e. () updated

—

f. () flash

—

g. () drive

—

h. () name

—

i. () wirelessly

—

j. () gigabytes

—

4. Using affixation, conversion or compounding, try to make as many words as you can using these other terms related to the web: *blog*, *mail* and *print*. Follow the examples.

Blog	Mail	Print
<i>Blogger</i>	<i>to mail</i>	<i>Printout</i>

Para checar suas respostas, clique [aqui](#).

Respostas

- a. Possible answers: An USB flash drive, a digital camera memory card, a wireless LAN card, a flash pen drive etc.
- b.
1. It's a type of non-volatile memory that can be electronically erased and reprogrammed.
 2. A flash memory card's capacity can range from 8MB to several gigabytes.
 3. Possible answers in the box below:

Blog	Mail	Print
<i>Blogger</i> weblog blogging blogged blogspot	<i>to mail</i> mailed e-mail (electronic mail) mailbox mailman mailing	<i>Printout</i> printer fingerprint print-out printing printed footprint misprint overprint preprint photoprint printable

To conclude...

Vimos que há três processos principais para formarmos palavras em inglês e que por meio do conhecimento destes podemos compreender melhor as palavras em um texto.

Além dos processos estudados, existem os acrônimos, ou seja, abreviações utilizando as primeiras letras de uma sequência de palavras (SWAN, 2005).

Alguns acrônimos populares na língua inglesa são: *FYI (For Your Information)*, *TGIF (Thank God It's Friday)*, *FAQ (Frequent Asked Questions)*, *AKA (As Known As)*, etc.

Na área de informática, vários acrônimos são utilizados. Se você quiser saber alguns exemplos de *Computer and Internet acronyms*, acesse o [site](#). Lá você encontrará mais de 150 siglas. *Have fun!*

Leitura Complementar

Learning English: Quiznet: Word formation. Disponível em: <http://downloads.bbc.co.uk/worldservice/learningenglish/quiznet/pdfs/100_word_formation.pdf>. Acesso em 14 ago. 2017.

O site apresenta um exercício com questões usando diferentes palavras derivadas da mesma raiz para que você escolha a palavra apropriada para cada contexto.

SCHÜTZ, Ricardo. **Word-formation:** Morfologia (formação de palavras). Disponível em: <<http://sk.com.br/sk-morfo.html>>. Acesso em: 12 mar. 2012.

O site apresenta uma explicação dos três processos de formação das palavras em inglês, além de vários exemplos de sufixos e prefixos.

Words Forms Quiz 1. Disponível em <<http://www.eslcafe.com/quiz/wordf1.html>>. Acesso em 14 ago. 2017.

Words Forms Quiz. Disponível em <<https://www.ecenglish.com/learnenglish/lessons/word-forms-quiz>>. Acesso em 14 ago. 2017.

Word Forms. Disponível em <<http://a4esl.org/q/f/z/zz81mkq.htm>>. Acesso em 14 ago. 2017.

O site mostra atividades em que você precisa formar palavras a partir das palavras em parênteses, levando em consideração o contexto.

Word Formation: noun: adjective. Disponível em: <http://www.englisch-hilfen.de/en/word_formation/nouns_adjectives1/index.php>. Acesso em: 13 mar. 2012.

Word Formation: verb: noun. Disponível em: <http://www.englisch-hilfen.de/en/word_formation/verbs_nouns1/index.php>. Acesso em: 13 mar. 2012.

Os dois sites apresentam atividades para que você forme palavras usando a conversão gramatical (substantivo ↔ adjetivo ou verbo ↔ substantivo).

Resumo

Chegamos ao final de mais uma aula. Você aprendeu a reconhecer os três principais processos da formação de palavras da Língua Inglesa: derivação, conversão e composição. Na próxima aula, continuaremos a estudar a formação de palavras, principalmente, por meio da derivação por afixos.

See you next class!

Autoavaliação

1. Leia o texto abaixo e responda ao que se pede.



Remote-control Teacher

A new robot made in Japan is giving new meaning to the idea of a "ghost" in the shell. The Telenoid R1, which debuted in Osaka this week, is a minimalist humanoid robot controlled remotely via a computer-mounted camera. The Telenoid can move its head and wiggle its arms using motors in its ghostly body. Above, the robot relays a teacher's head movements and voice to a young girl during a demonstration.

Osaka University professor Hiroshi Ishiguro designed the robot to be a low-cost surrogate for teachers and social workers, allowing for remote interactions while creating the impression of a person in the room.

Foto: Yoshikazu Tsuno, AFP/Getty Images

Fonte: <http://news.nationalgeographic.com/news/2010/08/photogalleries/100805-telenoid-creepy-robot-japan-remote-control-pictures/#/humanoid-robot-telenoid-office_24249_600x450.jpg> Acesso em: 13 fev. 2012.

- a. Identifique dez palavras que foram formadas a partir de outras (palavras derivadas). Em seguida, escreva no quadro abaixo quais seriam suas palavras de origem e quais processos de formação elas sofreram. Siga o exemplo da primeira linha.

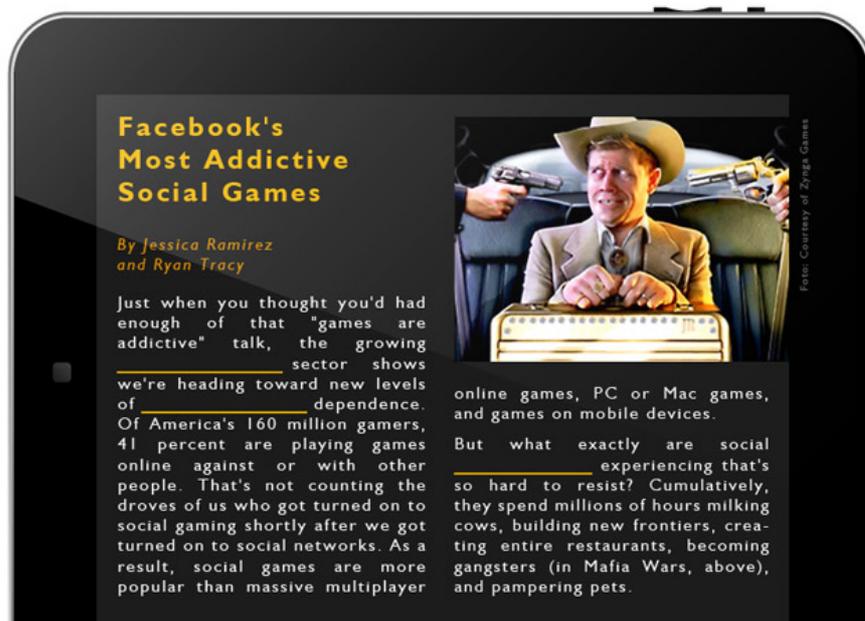
Palavra do texto Palavra de origem Processo de formação

Giving

Give

Derivação

2. Observe o segundo texto e responda às questões que se seguem.



Fonte: Disponível em: <<http://www.newsweek.com/photo/2010/10/07/mafia-wars-farmville-and-other-facebook-games.html>> Acesso em: 17 fev. 2012.

- a. Observe estas três palavras, derivadas da raiz game. Utilize-as corretamente nos espaços indicados no corpo do texto.

gamers

gaming

social-gaming

b. Quais foram os processos utilizados para formar cada uma das palavras mencionadas na letra a?

gamers: _____

gaming: _____

social-gaming: _____

c. Relacione as palavras retiradas do texto com seus respectivos processos de formação.

a. () addictive

—

1. Derivação por prefixação

b. () shows

—

2. Derivação por sufixação

c. () dependence

—

3. Conversão

d. () playing

—

4. Composição

e. () turned

—

f. () shortly

—

g. () multiplayer

—

h. () online

—

i. () exactly

—

j. () building

—

Para checar suas respostas, clique [aqui](#).

Respostas

1. Respostas possíveis:

Palavra do texto	Palavra de origem	Processo de formação
<i>Giving</i>	<i>Give</i>	<i>Deviração</i>
remote-control	remote + control	Composição
debuted	debut	Deviração
minimalist	minimal	Deviração
humanoid	human + android	Composição
controlled	control	Deviração
remotely	remote	Deviração
computer-mounted	computer + mounted	Composição
ghostly	ghost	Deviração
movements	move	Deviração
demonstration	demonstrate	Deviração
designed	design	Deviração
low-cost	low + cost	Composição
workers	work	Deviração
teachers	teach	Deviração
allowing	allow	Deviração
interactions	interact	Deviração
creating	create	Deviração
impression	impress	Deviração

2. TEXT 2

a. *social-gaming, gaming, gamers*

b. *social-gaming* – composição; *gaming* – derivação; *gamers* – derivação.

c. a) 2; b) 3; c) 2; d) 2; e) 2; f) 2; g) 4; h) 1; i) 2; j) 2/3

Referências

CRUZ, Décio Torres; SILVA, Alba Valéria; ROSAS, Marta. **Inglês.com.textos para informática**. São Paulo: Disal, 2006.

ESTERAS, Santiago Remacha. **Infotech**: english for computer users. Student's book. 4. ed. Cambridge: Cambridge University Press, 2008.

INTRODUCING Livescribe's newest smartpen. Disponível: <<http://www.livescribe.com/en-us/smartpen/echo/>>. Acesso em: 20 mar. 2012.

KATAMBA, Francis. **English words**. London: Routledge, 1994.

SCHÜTZ, Ricardo. Word-formation: morfologia (formação de palavras). Disponível em: <<http://sk.com.br/sk-morfo.html>>. Acesso em: 12 mar. 2012.

SOUZA, Adriana Grade Fiori et al. **Leitura em língua inglesa**: uma abordagem instrumental. São Paulo: Disal, 2010.

SWAN, Michael. **Practical English Usage**. Oxford: Oxford University Press, 2005.

THE HISTORY of pen and paper. Disponível em: <<http://www.livescribe.com/en-us/company/index.html>>. Acesso em: 20 mar. 2012.

WORD Form Quiz 1. Disponível em: <http://esl.about.com/library/quiz/blvocabquiz_wordform1.htm>. Acesso em: 12 mar. 2012.

WORD formation: noun: adjective. Disponível em: <http://www.englisch-hilfen.de/en/word_formation/nouns_adjectives1/index.php>. Acesso em: 13 mar. 2012.

WORD formation: verb: noun. Disponível em: <http://www.englisch-hilfen.de/en/word_formation/verbs_nouns1/index.php>. Acesso em: 13 mar. 2012.

WORD-FORMATION in English. Cambridge: Ingoplac, 2003. (Cambridge textbooks in linguistics).

