



# Instituto Superior Técnico

ULisboa

**MEIC**

## Concepção Centrada no Utilizador

2015/2016

# Documento de Actividades

### **Agradecimentos**

Obrigado por aceitar este desafio, estamos sinceramente gratos por nos ajudar neste Projecto. No final temos uma surpresa para si.

### **Introdução**

Este trabalho consiste e vários cenários de atividade onde você poderá tirar notas e colocar informações sobre as várias actividades que vão ocorrendo ao longo deste documento.

Por favor leia com atenção as curtas descrições sobre as atividades e siga passo a passo as instruções. Se tiver dúvidas coloque as suas dúvidas neste documento escrevendo notas nas folhas sem qualquer prejuizo do projecto, a ideia é mesmo essa. Não se esqueça, seja o mais sincero(a) possível, a sua sincera opinião irá ajudar-nos a melhor compreender esta causa e aquilo que nos propomos a fazer.

### **Lista de Actividades**

- Actividade 1: Dominó
- Actividade 2: Exemplos de Páginas
- Actividade 3: Curso de Inglês
- Actividade 4: Frases
- Actividade 5: Palavras Cruzadas

# Actividade 1

Nesta nossa actividade 1, fazemos uma ponte entre os habituais ícones presentes nas novas tecnologias, e convidamos o utilizador a jogar a este nosso dominó, assim, ligando a cada ícone, o seu significado.

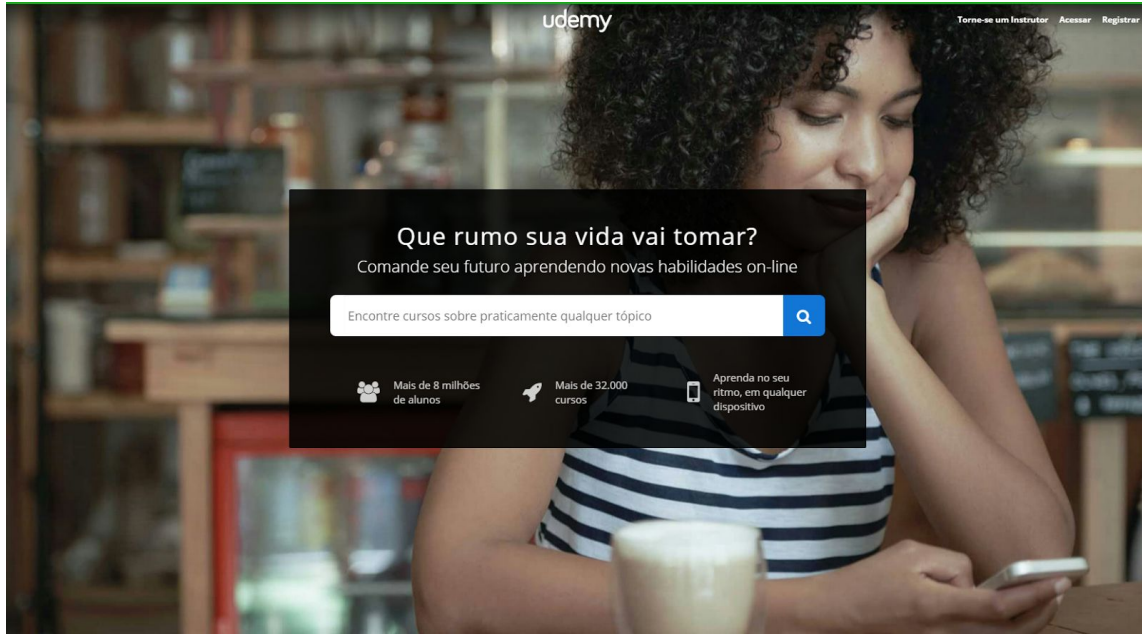
Sirvo para regressar ao menu inicial		Sirvo para guardar documentos	
Sirvo para guardar as aulas favoritas		Sirvo para colocar uma questão á turma ou ao professor	
Sirvo para ver o horário das aulas e notificar eventos futuros		Sirvo para efectuar uma pesquisa nos conteúdos	
Sirvo para visualizar os documentos disponíveis		Sirvo para ver as estatísticas médias da turma	

## Actividade 2

Nesta atividade o objectivo é escolher quais os conjuntos de imagens que aprecia mais numa página. Desta forma ficamos a saber o que lhe mais agrada e qual o melhor aspecto para si.

### Instruções

- 1) Olhe com atenção a lista de grupos de imagens:
  - a) Udemy;
  - b) edX;
  - c) Coursera;
  - d) Lynda;
- 2) Tire notas dos pormenores das imagens que mais lhe agradaram. Por favor escreva e aponte nas próprias imagens.
- 3) No final, diga qual foi o conjunto de imagens que mais gostou e diga o porquê.



<p><b>Top Python Courses</b></p>		<p><b>The Top Java Tutorials</b></p>	
<p><b>Excel</b></p>		<p><b>Photography Masterclass: Your Complete Guide to Photography</b> Por Phil Ebiner e 1 outro</p> <p>35.8K Matriculado    217 €</p>	
<p><b>The Complete iOS 9 Developer Course - Build 18 Apps</b> Por Rob Percival</p> <p>35.8K Matriculado    217 €</p>	<p><b>The Best Software Testing Training You Will Ever Get</b> Por Vijay Shinde</p> <p>5.1K Matriculado    108 €</p>	<p><b>PLC Programming From Scratch</b> Por Paul Lynn</p> <p>2.8K Matriculado    250 €</p>	<p><b>Photography Masterclass: Your Complete Guide to Photography</b> Por Phil Ebiner e 1 outro</p> <p>13K Matriculado    324 €</p>
<p><b>Learn SAP Course - Online Beginner Training</b> Por Peter Moxon</p> <p>1.8K Matriculado    119 €</p>	<p><b>Effective Project Management With Trello</b> Por Uri Soglowek</p> <p>639 Matriculado    52 €</p>	<p><b>The Ultimate Python Programming Tutorial</b> Por Infinite Skills</p> <p>15.8K Matriculado    108 €</p>	<p><b>ClickMinded Search Engine Optimization Training</b> Por Tommy Griffith</p> <p>4K Matriculado    327 €</p>

Take great **online courses** from the world's **best universities**

[VIEW ALL COURSES](#)

[edX partners top list of world's best universities. See the latest rankings and learn from the best! ->](#)

**HTML PART**

W3C's HTML5 1x

HTML5 Part 1: HTML5 Coding Essentials and Best Practices

Current - October 5, 2015

**edX ASU ARIZONA STATE UNIVERSITY** Introducing **Global Freshman Academy**  
Earn credit for your freshman year on edX

[LEARN MORE](#)

Our Most Popular Courses Starting Soon

<p><b>MITx</b> 6.852x Underactuated Robotics</p> <p>Current Starts: October 1, 2015</p>	<p><b>Udacity</b> FP101x Introduction to Functional Programming</p> <p>Starting Soon Starts: October 15, 2015</p>	<p><b>HarvardX</b> LAW22.1x Justice</p> <p>Current Starts: October 1, 2015</p>	<p><b>MandarinK</b> MK101x Basic Mandarin Chinese - Level 1</p> <p>Starting Soon Starts: October 19, 2015 - Self-Paced</p>
<p><b>HarvardX</b> PHS25.1x Data Analysis for Life Sciences I: Statistics and R</p> <p>Starting Soon Starts: October 19, 2015 - Self-Paced</p>	<p><b>edX</b> INTL301x War for the Greater Middle East</p> <p>Starting Soon Starts: October 13, 2015</p>	<p><b>MITx</b> 6.032.1x Circuits and Electronics I: Basic Circuit Analysis</p> <p>Current Self-Paced</p>	<p><b>Microsoft</b> LAI201x Excel for Data Analysis and Visualization</p> <p>Current Starts: September 29, 2015</p>
<p><b>Tokyo Tech</b> GeoS101x Introduction to Deep Earth Science - Part 1</p> <p>Current Starts: October 7, 2015</p>	<p><b>University of Toronto</b> BE101x Behavioral Economics in Action</p> <p>Starting Soon Starts: October 15, 2015</p>	<p><b>USC</b> PHOT.1x Silicon Photonic Design, Fabrication and Data Analysis</p> <p>Current Starts: October 6, 2015</p>	<p><b>ASU</b> HST102 - Credit Eligible Western Civilization: Ancient and Medieval Europe</p> <p>Starting Soon Starts: October 14, 2015</p>

[View all 500+ Courses >](#)



<p><b>High School</b> All* exam preparation resources and high school courses in a wide variety of subject areas. <a href="#">Learn more &gt;</a></p>	<p><b>Professional Education</b> Advance your career with professional education. <a href="#">Learn more &gt;</a></p>	<p><b>Verified Certificates</b> Verified certificates let you showcase achievement to the people who matter. <a href="#">Learn more &gt;</a></p>	<p><b>XSeries Programs</b> Complete courses in a subject area and receive an XSeries Program certificate. <a href="#">Learn more &gt;</a></p>
---	---	--	---

# Faça os melhores cursos online!

O que você gostaria de aprender?

ou [Ver Lista de Cursos](#)

15,580,405 Aluno • 1,484 cursos • 133 Países

## novas Especializações

 Data Mining University of Illinois at Ur...	 Big Data Universidade do Califórnia...	 Virtual Teacher Program University of California, L...	 Cloud Computing University of Illinois at Ur...
 Data Science Johns Hopkins University	 Challenges in Global Affairs Universiteit Leiden, Univ...	 Reasoning, Data Analysis, and Writing Duke University	 Design de interação Universidade do Califórnia...

## Mais Populares

 Aprendendo a aprender: poderosas ferramentas... Universidade do Califórnia...	 Programming for Everybody (Getting Started with Python) Universidade de Michigan	 Aprendizagem Automática Universidade Stanford	 Linguagem R Johns Hopkins University
 Introdução à Big Data Universidade do Califórnia...	 Pense Melhor: Como Raciocar e Argumentar Duke University	 Introdução à Programação Interativa Universidade de Rice	 As Ferramentas do Cientista de Dados Johns Hopkins University

## Popular para os de língua portuguesa

 Negociação de sucesso: estratégias e habilidades... Universidade de Michigan	 O Empreendedorismo e as Competências do século 21 Universidade Lutuald d...	 Aprendendo a aprender: ferramentas mentais... Universidade do Califórnia...	 Introdução ao Ableton Live Faculdade Berkeley de...
 Introdução à sustentabilidade University of Illinois at Ur...	 O futuro do formato de decisão: aprenda a agir... ESS/C Business School	 Fundamentos do design Introdução Universidade do Califórnia...	 Desenvolvendo a Musicalidade Faculdade Berkeley de...

## Recomendada por Alunos

 Estratégias no Livro da Língua Inglês 2... University of Oregon	 Reformulando o Direito Tributário Internacional Universiteit Leiden	 Arquitetura romana Universidade Yale	 Estratégias no Livro da Língua Inglês 1: Um... University of Oregon
 Rumo ao Sucesso Empresarial: Crescimento... Universidade de Virginia	 Terra Dinâmica: Um Curso para Educadores Universidade de Virginia	 Algoritmos, Parte II Universidade de Princet...	 Introdução à Programação Interativa... Universidade de Rice

[Visualizar todos os cursos](#)

### COURSERA

Coursea provides universal access to the world's best educators, partnering with top universities and organizations to offer courses online.

© 2015 Coursea Inc. Todos os direitos reservados.

[Download on the App Store](#)

[Get it on Google Play](#)

### EMPRESA

Sobre  
Políticas  
Licenças  
Contato

### AMIGOS

Partners  
Programas  
Desenvolvedores  
Instituições

### CONECTAR

Google+  
Twitter  
Facebook  
Blog  
Tech blog

### MAIS

Temas  
Privacidade  
Ajuda  
Impressão  
Contato  
Direitos

ONLINE VIDEO TUTORIALS

## Acquire new skills.

Learn new business, creative, & tech skills with expert-led online video tutorials—anytime, anywhere.

Try lynda.com free for 10 days.

[Start Your Free Trial](#)

[Watch Overview](#)

Need to train 5 or more people? [Request a demo](#)



### Unlimited Access

Choose what you'd like to learn from our extensive video library.



### Expert Teachers

Learn from industry experts who are passionate about teaching.



### Learn Anywhere

Switch between your computer, tablet, or mobile device.

[Start Your Free Trial](#)

## Popular Training Topics

Some of our most popular learning topics to help you reach your professional goals.



Stand up while speaking on the phone.

**Business & Professional Development**  
749 courses, 29,372 video tutorials



**Web Design & Web Dev**  
639 courses, 24,408 video tutorials



**Marketing & Sales**  
88 courses, 2,493 video tutorials



**Mobile App Development**  
384 courses, 16,115 video tutorials



**Design & Photography**  
1,109 courses, 52,250 video tutorials

[Start Your Free Trial](#)

## Popular Tools

Dive Deeper into Training on Popular Software Applications

Qual o grupo de Imagens que gostou mais?  
(p.s.: selecione apenas uma)

Udemy (pag. 2)

edX (pag. 3)

Coursera (pag. 4)

Lynda (pag. 5)

Qual o motivo de o ter escolhido?

---

---

---

---

---

---

---



## **Actividade 3**

Nestas actividade iremos mostrar-lhe um percurso para visualizar e ingressar num curso de Inglês usando a Plataforma Udemy. O objetivo aqui é descrever aquilo que gosta, que não gosta ou que não compreende nas imagens.

### **Instruções**

- 1) Olhe com atenção para as imagens.
- 2) Tire notas dos pormenores das imagens que mais lhe agradaram. Por favor escreva e aponte nas próprias imagens.
- 3) No final, diga qual foi o conjunto de imagens que mais gostou e diga o porquê.

udemy

Become an Instructor | My Courses

Language / English


# English

Featured All Courses

**Related Topics**

- Communications
- Web Development
- Programming Languages
- Mobile Apps
- Memory & Study Skills
- Network & Security
- Design Tools
- Finance
- Microsoft
- Media

**Top Free Courses in English** [Browse all](#)




**Writing Basics - Learn the Writing Process in 5 Easy Steps**

Ganesh Kumar, ESL Teacher, English Language Expert, Publ...

★★★★★ (162)

Free




**Learn real life English: FOOD**

Dan Willoughby: anglopod, Learn real life English

★★★★★ (54)

Free




**Learn English Basics - Elementary Method For**

Anibal Hernandez, Licensed Coach, English Teacher, Writer...

★★★★★ (66)

Free




**New! English Punctuation Made Simple!**

Silviu Marisca, Udemy Instructor Teaching 13 Course...

★★★★★ (50)

Free

**Top Paid Courses in English** [Browse all](#)




**Business Skills: Easy English Meetings (Meetings in)**

ELT Online, Training for English Language Teachers & Students

★★★★★ (43)

141 €




**English punctuation made easy**

Len Smith, Freelance copywriter and communicatio...

★★★★★ (88)

10 €




**Master Polite English**

Dylan Gates, English Trainer

★★★★★ (191)

16 €



**English Vocabulary TOEFL**

Jane Cui, English Teacher for the TOEFL, SAT and GRE exams

★★★★★ (221)

41 €

Now And Noteworthy in English

Description Curriculum Instructor Reviews

Start Learning Now **Free**

**Course Description**

**JOIN OVER 6,000 STUDENTS WHO HAVE ALREADY TAKEN THIS COURSE AND LEARN THE WRITING PROCESS IN 5 EASY STEPS!**

If you're an English language learner and your answer is 'yes' to any of these questions:

- Have you ever gotten stuck when trying to write something?
- Have you ever run out of ideas or struggled to decide what to write next?
- Have you ever had trouble organizing your ideas clearly in your writing?

[Full details](#)

**What are the requirements?**

- A minimum of a Pre-Intermediate level of English (A2 on the Common European Framework)


**What am I going to get from this course?**

- Over 14 lectures and 1.5 hours of content!
- Write emails, letters, business reports, essays and blog posts without ever getting stuck.
- How to prepare and structure your ideas clearly before writing.
- How to produce a clear outline that you can use to begin writing immediately.
- How to write meaningful and focused paragraphs.
- How to proofread and evaluate your writing effectively.

**What is the target audience?**

- Any English language learner who wishes to learn and master the basics of the writing process.
- This course may not be for you if you are an advanced or proficient speaker of English, or if you are an experienced writer.


**Students Who Viewed This Course Also Viewed**



Smart Passive Income with Google AdSense

**€21**


★★★★★



Writing That Sells - 50+ Content Creation Techniques

**€103**

★★★★★



Video Made Simple

**€10**

★★★★★

SHARE



## Curriculum

### Section 1: Introduction to the Course

- |   |           |                                       |       |
|---|-----------|---------------------------------------|-------|
| ▶ | Lecture 1 | Introduction - What's in this Course? | 03:21 |
| ▶ | Lecture 2 | Hello There! Get to Know Me           | 02:15 |

### Section 2: The POWER Writing Process

- |   |           |                   |        |
|---|-----------|-------------------|--------|
| ▶ | Lecture 3 | P is for Prepare  | 11:19  |
| ▶ | Lecture 4 | O is for Organize | 15:00  |
| ▶ | Lecture 5 | W is for Write    | 09:09  |
| ▶ | Lecture 6 | E is for Evaluate | 17:05  |
| ▶ | Lecture 7 | R is for Review   | 04:12  |
| ▶ | Lecture 8 | POWER Recap       | 05:01  |
| 📄 | Lecture 9 | Rate this Course  | 1 page |

### Section 3: Quick Tips: How to Apply POWER

- |   |            |                    |       |
|---|------------|--------------------|-------|
| ▶ | Lecture 10 | Emails and Letters | 04:27 |
| ▶ | Lecture 11 | Business Reports   | 03:14 |
| ▶ | Lecture 12 | Essays             | 05:06 |
| ▶ | Lecture 13 | Short Stories      | 04:07 |

### Section 4: Conclusion

- |   |            |            |       |
|---|------------|------------|-------|
| ▶ | Lecture 14 | Conclusion | 02:13 |
|---|------------|------------|-------|

[Browse Courses](#)  Q udemy Become an Instructor | My Courses 🔔 👤

**Writing Basics - Learn the Writing Process in 5 Easy Steps** 👤 Ganesh Kumar 🔔 ⚙️ 🗨️ 📄

▶️ **Lecture 1: Introduction - What's in this Course?**  
3:21 minutes remaining

You have not started any of 14 published items 🏆

**Section 1 - Introduction to the Course**

- Lecture 1: Introduction - What's in this Course?  
03:21 🗨️
- Lecture 2: Hello There! Get to Know Me  
02:15

💬 **Discussions** 📢 Announcements 👤 6242 students

or [Add Discussion](#)

👤 **Ankur Mathur** posted a discussion in **Lecture 5** · 5 days ago

Thank you so much for the efforts  
 Thank you sir for the efforts you have put into this .. It was very clear and easy to understand .. and I am sure it will be helpful for me from now on. Thanks again .. I would recommend this course to everyone who wants to improve writing skills ..

Show 2 replies · 🍷 Like (1 like) · Follow (2 followers) · 🗨️

**Section 2 - The POWER Writing Process**

- Lecture 3: P is for Prepare**  
▶️ 11:19 🗨️
- Lecture 4: O is for Organize**  
▶️ 15:00 🗨️
- Lecture 5: W is for Write**  
▶️ 09:09 🗨️
- Lecture 6: E is for Evaluate**  
▶️ 17:05 🗨️
- Lecture 7: R is for Review**  
▶️ 04:12
- Lecture 8: POWER Recap**  
▶️ 05:01
- Lecture 9: Rate this Course**  
📄 1 page 📄


**Section 3 - Quick Tips: How to Apply POWER**

- Lecture 10: Emails and Letters**  
▶️ 04:27
- Lecture 11: Business Reports**  
▶️ 03:14
- Lecture 12: Essays**  
▶️ 05:06
- Lecture 13: Short Stories**  
▶️ 04:07

**Section 4 - Conclusion**

- Lecture 14: Conclusion**  
▶️ 02:13

Course Dashboard Previous Lecture



# Gan's Academy

Improve Your English. Anytime. Anywhere.

Section 1 - Introduction to the Course

- Lecture 1: Introduction - What's in this Course? 03:21
- Lecture 2: Hello There! Get to Know Me 02:15

Section 2 - The POWER Writing Process

- Lecture 3: P is for Prepare 11:19
- Lecture 4: O is for Organize 15:00
- Lecture 5: W is for Write 09:09
- Lecture 6: E is for Evaluate 17:05
- Lecture 7: R is for Review 04:12
- Lecture 8: POWER Recap 05:01
- Lecture 9: Rate this Course 1 page

Section 3 - Quick Tips: How to Apply POWER


- Lecture 10: Emails and Letters 04:27
- Lecture 11: Business Reports 03:14

NEXT LECTURE Auto Play ON

Course Dashboard Previous Lecture

## Hello there! Get to know me

- ★ For 5 years, I've taught
  - absolute beginners to proficient speakers
- ★ My students have come from
  - India
  - Japan
  - South Korea
  - Sri Lanka
  - France
  - Spain
  - Saudi Arabia
  - Sudan



Section 1 - Introduction to the Course

- ✓ Lecture 1: Introduction - What's in this Course? 03:21
- ✓ Lecture 2: Hello There! Get to Know Me 02:15

Section 2 - The POWER Writing Process

- Lecture 3: P is for Prepare 11:19
- Lecture 4: O is for Organize 15:00
- Lecture 5: W is for Write 09:09
- Lecture 6: E is for Evaluate 17:05
- Lecture 7: R is for Review 04:12
- Lecture 8: POWER Recap 05:01
- Lecture 9: Rate this Course 1 page

Section 3 - Quick Tips: How to Apply POWER

- Lecture 10: Emails and Letters 04:27
- Lecture 11: Business Reports 03:14

0:43 / 2:19

NEXT LECTURE Auto Play ON

## **Conclusões**

Diga-nos o que mais gostou:

---

---

---

---

---

---

---

Diga-nos o que menos gostou:

---

---

---

---

---

---

---

## Actividade 4

Um dos nossos objectivos é conhecer a opinião dos nossos utilizadores, para que depois possamos melhor os caracterizar.

Comente as seguintes frases:

Acredito que, utilizando as novas tecnologias, consigo melhorar a minha qualidade de vida.

Nunca é tarde demais para aprender.

A minha geração não nasceu com tecnologia, como tal, é muito difícil ter motivação para aprender a trabalhar com esta.

---

---

---

---

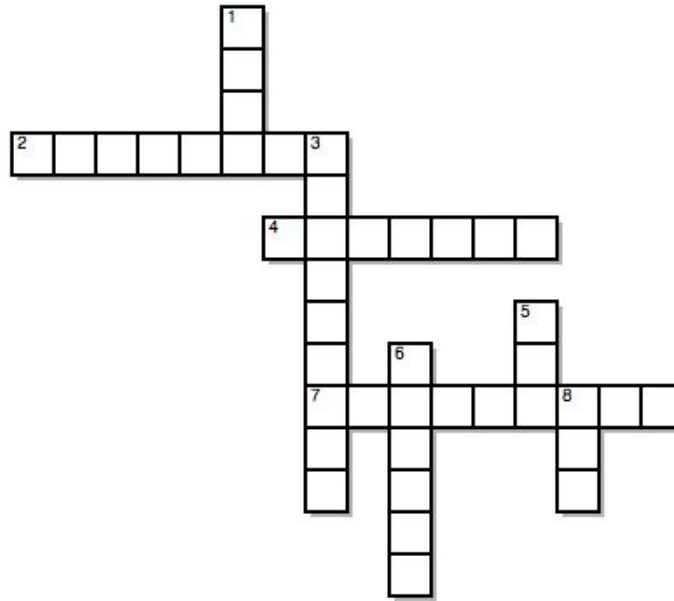
---

---

---

## Actividade 5

### 5ª Actividade



#### ACROSS

- 2 termo habitual que os utilizadores usam para se referir à internet sem fios.
- 4 Ferramenta que possibilita o acesso à plataforma e-learning. Navegador Internet.
- 7 Meio sobre o qual o utilizador interage com o sistema

#### DOWN

- 1 Endereço da plataforma e-learning.
- 3 termo estrangeiro que define a visualização em directo de conteúdo multimédia.
- 5 Formato genérico para a apresentação de documentos . Comum aos apontamentos dados pelos professores na plataforma.
- 6 combinação de teclas que permite o acesso rápido a uma dada funcionalidade.
- 8 secção que se pode abrir para inspeccionar o seu conteúdo. Separador.

**WORD BANK:** WIRELESS, STREAMING, SITE, PDF, INTERFACE, BROWSER, ATALHO, ABA



# Obrigado!

Grupo 6 - CCU - MEIC - Alameda - 2015/2016