

# Guia do Estudante Internacional

Engenharia, Arquitetura, Ciência e Tecnologia

A School for the World



**“Acreditamos nos irrequietos e sonhadores (...) Nos que assumem o risco de pensar diferente, mas que assim, também se arriscam a poder mudar o mundo!”**

## **Caro(a) Estudante,**

Dirijo-me a si na qualidade de presidente da melhor escola de engenharia de Portugal, e uma das melhores do mundo.

A qualidade do Técnico Lisboa está alicerçada em muitos fatores que fazem hoje parte da matriz da escola. Destaco o nível do seu corpo docente, a qualidade dos laboratórios, centros de investigação e a cultura de rigor e exigência que nos tem caracterizado ao longo de mais de 100 anos.

Todavia, estou convicto que a característica que é verdadeiramente única e que distingue o Técnico de outras escolas similares e o eleva ao nível das melhores escolas de referência internacionais, é sem dúvida a qualidade dos seus alunos.

Os cientistas e engenheiros formados no Técnico, ombreiam hoje com os melhores do mundo nas várias áreas de atuação. Sabemos que contribuímos para formar gerações sucessivas de líderes e grande parte da elite que ajudou e continua a ajudar a transformar o país e o mundo nas mais diversas áreas. Por isso nos orgulhamos, como nenhuma outra escola, da qualidade e relevância técnica, social e económica dos nossos Alumni. Eles são a maior força do Técnico e o seu legado no mundo.

Ao escolher o Técnico Lisboa, terá acesso a uma formação ao nível dos mais altos padrões internacionais, será exposto a ideias na vanguarda da ciência e da tecnologia e a um ambiente académico único. Estará ligado a redes europeias com as melhores escolas de engenharia, ciência e tecnologia.

### **Arlindo Oliveira**

Presidente do Instituto Superior Técnico  
arlindo.oliveira@tecnico.ulisboa.pt

Terá à sua disposição um conjunto de infraestruturas, únicas a nível nacional, repartidas pelos três campi do Técnico, que lhe darão acesso a um ensino experimental, atualizado e acima de tudo, ligado à realidade empresarial e à investigação de ponta nos vários domínios em que trabalhamos. Será também aluno da Universidade de Lisboa, a maior e mais competitiva universidade do país.

A formação que receberá na nossa Escola, irá permitir-lhe assumir cargos de topo em grandes, médias ou pequenas empresas. Poderá aspirar a uma carreira sólida como académico ou de investigador, mas também irá adquirir as necessárias competências para se lançar numa atraente carreira como empreendedor, criando a sua própria empresa no nosso ambiente de aceleração de startups, explorando e desenvolvendo novas ideias que criem valor económico para o país e para o mundo.

Esta é a realidade atual do Técnico Lisboa que poderá conhecer, juntando-se aos cerca de 11.500 estudantes que estão hoje connosco.

Por último quero dizer-lhe que no Técnico valorizamos, acima de tudo, o talento de quem nos procura. Acreditamos nos irrequietos e sonhadores; nos que perguntam sempre “porquê?”, “como funciona?”, “como se faz?”; nos que assumem o risco de pensar diferente, mas que assim, também se arriscam a poder mudar o mundo!

Convido-o a ver a nossa oferta formativa nas áreas de Engenharia, Arquitetura, Ciência e Tecnologia.





$$\frac{dM}{dt}$$

$$-\sum m_e$$

$$\Delta$$

$$\sim$$

$$\Delta$$

$$\sim$$

# A nossa oferta formativa\*

## O Técnico no Mundo:

1º Lugar nos rankings de melhor escola de Engenharia em Portugal da US News e Shangai

Colocado entre as 15 melhores escolas de Engenharia na Europa, no ranking da US News

Colocado entre a 12ª e a 18ª Melhor escola de Engenharia da Europa, no ranking de Shangai

### Licenciaturas (3 anos)

Engenharia e Arquitetura Naval

---

Engenharia Eletrónica

---

Engenharia Geológica e de Minas

---

Engenharia e Gestão Industrial

---

Engenharia Informática e de Computadores

---

Engenharia de Materiais

---

Engenharia de Telecomunicações e Informática

---

Matemática Aplicada e Computação

---

### Mestrados Integrados (5 anos)

Arquitetura

---

Engenharia Aeroespacial

---

Engenharia do Ambiente

---

Engenharia Biológica

---

Engenharia Biomédica

---

Engenharia Civil

---

Engenharia Eletrotécnica e de Computadores

---

Engenharia Física Tecnológica

---

Engenharia Mecânica

---

Engenharia Química

---

### Mestrados (2 anos)

Bioengenharia e Nanossistemas

---

Biotecnologia

---

Construção e Reabilitação

---

Engenharia e Arquitetura Naval

---

Engenharia Eletrónica

---

Engenharia de Estruturas

---

Engenharia Farmacêutica

---

Engenharia Geológica e de Minas

---

Engenharia e Gestão da Energia

---

Engenharia e Gestão Industrial

---

Engenharia Informática e de Computadores

---

Engenharia de Materiais

---

Engenharia de Petróleos

---

Engenharia de Telecomunicações e Informática

---

Informação e Sistemas Empresariais

---

Matemática e Aplicações

---

Microbiologia

---

Planeamento e Operação de Transportes

---

Química

---

Segurança de Informação e Direito no Ciberespaço

---

Tecnologias Biomédicas

---

Urbanismo e Ordenamento do Território

---

## Doutoramentos (2 a 5 anos)

Alterações Climáticas e Políticas de Desen. Sustentável	Engenharia de Petróleos
Arquitetura	Engenharia e Políticas Públicas
Bioengenharia	Engenharia Química
Biotecnologia	Engenharia da Refinação, Petroquímica e Química
Engenharia Aeroespacial	Engenharia do Território
Engenharia do Ambiente	Estatística e Processos Estocásticos
Engenharia Biomédica	Física
Engenharia Civil	Georrecurso
Engenharia Computacional	Líderes para Indústrias Tecnológicas
Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	Matemática
Engenharia Física Tecnológica	Mudança Tecnológica e Empreendedorismo
Engenharia e Gestão	Química
Engenharia Informática e de Computadores	Restauro e Gestão Fluviais
Engenharia de Materiais	Segurança de Informação
Engenharia Mecânica	Sistemas Sustentáveis de Energia
Engenharia Naval	Sistemas de Transportes

## Doutoramentos FCT \*\*

Advanced Integrated Microsystems	Environmental Hydraulics and Hydrology
Advanced Materials and Processing	International Doctorate Network in Particle Physics, Astrophysics and Cosmology
Advanced Program in Plasma Science and Engineering	Lisbon Mathematics PHD
Analysis and Mitigation of Risks in Infrastructures	Materials Chemistry
Applied and Environmental Microbiology	Networked Interactive Cyber Physical Systems
Bioengineering - Cell Therapies and Regenerative Med.	Physics and Mathematics of Information
Biotechnology and Biosciences	River Restoration and Management
Catalysis and Sustainability	Robotics, Brain and Cognition
Eco-Construction and Rehabilitation	

\* Oferta formativa em vigor à data da realização do documento

\*\* Doutoramentos financiados pela Fundação para a Ciência e Tecnologia



## Factos e Números



**56%**

Alunos empregados antes de concluir o curso

**91%**

Alunos empregados até 6 meses após a conclusão do curso



**32**

Programas de Doutoramento

**18**

Programas de Licenciatura e Mestrado Integrado

**32**

Programas de Mestrado

**40**

Duplos Graus



**1.302**

Doutorados

**1.828**

Publicações científicas (ISI Web of Science)



**11.500**

Estudantes

**56%**

Estudantes do 1º Ciclo

**44%**

Estudantes de Mestrado e Doutoramento



**3 campi**

Campus Alameda  
107.137 m<sup>2</sup>

Campus Taguspark  
19.380 m<sup>2</sup>

Campus Tecnológico e Nuclear  
16.510 m<sup>2</sup>



**17%**

Estudantes Internacionais de Mestrado

**21%**

Estudantes Internacionais de Doutoramento

# Internacionalização

## Participação em Redes:

CLUSTER, EIT-KIC InnoEnergy, TIME, CESAER, MAGALHÃES, ATHENS

## Parcerias e Doutoramentos:

Conjuntos MIT, CMU, UT Austin, EPFL

## Programas ERASMUS MUNDUS (Mestrado e Doutoramento):

euSYSBIO, EMDC, IDS-FunMat, EMJD-DC, SELECT + FUSION DC, SEED, NAMASTE, EXPERTS4ASIA, WELCOME, HERITAGE, ANGLE, EUROEAST, SMART2, GROUNDWATCHCH

## Programas KIC (Mestrado e Doutoramento):

ENTECH, RenE, SELECT e CLEAN-COAL (Double Msc.) e PhD em Sustainable Energy Systems for Renewables

## Programas de mobilidade:

ERASMUS, SMILE, cooperação com o Brasil, China, Japão, Índia, Rússia

## Estágios profissionais no estrangeiro:

ERASMUS PLACEMENTS, IAESTE, VULCANUS

## Como posso candidatar-me?

As candidaturas para os vários ciclos de estudo decorrem entre junho e agosto. Deverá aceder ao site do candidato em:

**[tecnico.ulisboa.pt/pt/candidatos/candidaturas](http://tecnico.ulisboa.pt/pt/candidatos/candidaturas)**, preencher o formulário de candidatura e anexar a documentação solicitada, referente ao ciclo de estudo a que se está a candidatar.

Poderá alterar os elementos da sua candidatura, fazendo login com o username e password que entretanto lhe serão disponibilizados pela plataforma.

A sua candidatura apenas será considerada “Válida” depois de submetida toda a documentação e efetuado o pagamento da respetiva taxa de candidatura.

## Tuition fees

### Taxa de candidatura:

€100,00

Fee para Estudante Internacional (não pertencente à UE):

**1º e 2º ciclo (licenciaturas, mestrados e mestrados integrados):**

€7000,00/ano

**3º ciclo (doutoramentos):**

€2750,00/ano

Para saber mais detalhes sobre o faseamento e formas de pagamento, aceda ao site do candidato em:

**[tecnico.ulisboa.pt/pt/candidatos/candidaturas](http://tecnico.ulisboa.pt/pt/candidatos/candidaturas)**, ou envie um email para **[academica@tecnico.ulisboa.pt](mailto:academica@tecnico.ulisboa.pt)**.

Mais informação sobre “Estudar em Portugal” pode ser obtida em **[studyinportugal.edu.pt](http://studyinportugal.edu.pt)**



## O que tratar antes de partir?

**Visto de Estudante:** Os estudantes estrangeiros que queiram estudar em Portugal devem contactar o o Consulado/Embaixada portuguesa mais perto da sua área de residência para solicitar informações sobre o processo de requisição de visto.

Dependendo do seu estatuto profissional (estudante, estagiário ou investigador) e da duração da sua estadia em Portugal poderá solicitar um dos seguintes vistos:

- Visto de Curta Duração (válido por 3 meses);
- Visto de Estadia Temporária (Válido até um ano);
- Visto de Residência.

Documentos necessários (poderão variar de país para país):

- Passaporte válido por 3 meses;
- Fotografia a cores;
- Carta de aceitação no Técnico;
- Carta de residência com morada válida;
- Prova de que dispõe de meios de subsistência (declaração de subsídio mensal ou bolsa);
- Comprovativo de seguro.

Para informações mais detalhadas deverá contactar a Área Internacional do Técnico através do email:  
**[nmci@tecnico.ulisboa.pt](mailto:nmci@tecnico.ulisboa.pt)**

# Alojamento

A maior parte dos nossos estudantes arrendam quartos em casas partilhadas. Tem também a hipótese de optar por ficar numa residência universitária.

Em Portugal as casas estão classificadas com o código T# (ex. T2).

## Descrição da tipologia das casas:

T0 - Estúdio, casa de banho separada

T1 - Quarto e sala \*

T2 - 2 quartos e sala \*

T3 - 3 quartos e sala \*

T4 - 4 quartos e sala \*

\* Inclui cozinha e casa de banho

Os melhores locais para viver junto ao Técnico (campus Alameda) são: Alameda, Arco do Cego, Areeiro, Arroios, Campo Pequeno, Estefânia, Praça de Londres e Saldanha. Estes locais ficam a uma distância de 15 minutos a pé do campus da Alameda. O transporte para o Campus Taguspark é assegurado por um transfer gratuito entre a Alameda e o Taguspark.

## Associação de Estudantes do Instituto Superior Técnico:

Está disponível uma plataforma online gerida por estudantes onde é possível encontrar vários espaços para arrendar na cidade de Lisboa. Clicando no mapa, pode seleccionar a área onde pretende viver e encontrar as ofertas disponíveis.

Para mais informações poderá contactar **AEIST**:

[www.aeist.pt](http://www.aeist.pt)  
[aeist@tecnico.ulisboa.pt](mailto:aeist@tecnico.ulisboa.pt)  
+351 21 841 72 48



## Residências Universitárias:

O Técnico disponibiliza três residências universitárias com diferentes características, preços e localizações:

- 1 - Residência Prof. Ramôa Ribeiro  
Campus Taguspark
- 2 - Residência Universitária Baldaques  
Lisboa
- 3 - Residência Eng. Duarte Pacheco  
Parque das Nações

Para mais informações poderá contactar o Núcleo de alojamentos:

[nucleo.alojamentos@tecnico.ulisboa.pt](mailto:nucleo.alojamentos@tecnico.ulisboa.pt)  
+351 21 841 99 05

# Custo de vida em Portugal

Para poder fazer um orçamento mais realista, abaixo damos-lhe uma estimativa do preço médio de alguns itens:

Artigos	Preço
Café	0.65 €
Coca-cola (33cl)	1.20 €
Garrafa de água 50cl (Cafeteria)	1.00 €
Bilhete de Cinema	5.20 €
Jornal	1.50 €
Entrada de discoteca	10.00 €
Refeição completa num restaurante com serviço	15.00 €
Refeição na cantina do Técnico	2.50 €
Bilhete de metro	1.40 €
Bilhete de autocarro	1.80 €
1 Cerveja (Bar)	3.00 €
1 Cerveja (supermercado)	0.80 €
1 lt de gasolina	1.60 €

# 10 razões para escolher estudar em Lisboa

- 01 Ensino de Excelência
- 02 Custo de Vida
- 03 Alojamento e Habitação
- 04 Desporto e Clima
- 05 Multiculturalismo e Hospitalidade
- 06 Cultura e Criatividade
- 07 Segurança
- 08 Cidade Verde
- 09 Lazer e Diversão
- 10 Cidade Cosmopolita e Aberta ao Mundo



**Campus Alameda**

Av. Rovisco Pais, 1  
1049-001 Lisboa  
Tel: +351 218 417 000  
Fax: +351 218 499 242

[tecnico.ulisboa.pt](http://tecnico.ulisboa.pt)  
[mail@tecnico.ulisboa.pt](mailto:mail@tecnico.ulisboa.pt)

**Campus Taguspark**

Av. Prof. Doutor Cavaco Silva  
2744-016 Porto Salvo  
Tel: +351 214 233 200  
Fax: +351 214 233 268

**Campus Tecnológico e Nuclear**

Estrada Nacional 10 (ao Km 139,7)  
2695-066 Bobadela LRS  
Tel: +351 219 946 000  
Fax: +351 219 946 016