

# Jorge Sabino

## Curriculum Vitæ

Candidatura a:  
*Anuncio no jornal 'Expresso Empregos'*

### Informação Pessoal

---

**Nomes Próprios:** Jorge Miguel  
**Apelidos:** Duarte Sabino  
**Data Nascimento:** 12 de Agosto de 1988  
**Nacionalidade:** Portuguesa  
**Telemóvel:** +351 93 481 90 30  
**Telefone:** +351 211 346 801  
**E-mail:** jorgemiguelsabino@gmail.com  
**Morada:** Rua Alberto de Oliveira, nº 31, 2º Esq, 1700-018 Lisboa

**Photo:**



### Formação

---

**Jun, 2013** Licenciatura em Ciências de Engenharia no curso de *Mestrado Integrado em Engenharia Física Tecnológica (MEFT) do Instituto Superior Técnico (IST), Universidade Técnica de Lisboa (UTL)*. Com especial foco em Física, Matemática, Electrónica, Instrumentação e Programação.

**Jul, 2006** 12º ano em Científico-Natural da Escola Secundária Manuel Teixeira Gomes, Portimão. Nota Final: 16.

### Experiencia Profissional

---

**Set, 2014** Apresentação oral de "Self-Consistent Analysis of Near-Lattice-Matched AlGaInN/GaN Epitaxial Layers" na 'XIII European Vacuum Conference' em Aveiro.

**2013 – 2014** *Campus Tecnológico Nuclear (CTN) – Instituto Superior Técnico (IST)* – Bolsa de Investigação (BI) de doze meses no projecto 'Green Light'.

**2011 - 2012** *Laboratório de Instrumentação e Física Experimental de Partículas (LIP)* – Bolsa de Iniciação à Ciência (BIC) de seis meses no projecto 'Human PET'.

**2010 - 2011** *Science4You* – Apresentação e promoção públicas de produtos e serviços. Dinamização de 'workshops' públicos e privados

## Formação Complementar

---

- Fev, 2012** 'Workshop' de *Arduino* pelo *FabLab EDP* com foco em ferramentas de programação e implementação de pequenos projectos laboratoriais.
- Fev, 2010** Diploma de Animador Científico por *UPAJE* e *Science4You* – Educação de crianças e adolescentes (6-14 anos); Auto-Avaliação; Avaliação Retrospectiva; Exposição de Experiências Científicas; Segurança Laboratorial.

## Competências

---

### Línguas

Língua Materna: Português

Outras Línguas:

	Compreensão				Oralidade				Escrita	
	Oral		Escrita		Interacção		Produção			
Inglês	C1*	Proficiente	C1*	Proficiente	B2*	Independente	C1*	Proficiente	C1*	Proficiente
Francês	A2*	Básico	B1*	Independente	A2*	Básico	A2*	Basic User	A1*	Básico
Espanhol	B2*	Independente	B1*	Independente	B1*	Independente	B1*	Independente	A2*	Básico
Italiano	B1*	Independente	B1*	Independente	A2*	Básico	B1*	Independente	A2*	Básico

(\*) Common European Framework of Reference for Languages (CECR)

A1/2: Utilizador Básico - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user

- Electrónica** Experiência em prototipagem, instrumentação, montagem e programação de pequenos projectos pessoais numa plataforma caseira utilizando um processador da *Microchip*.
- Informática** Experiência de programação em C e C++. Utilizador independente dos sistemas operativos "Windows" e "Linux".
- Música** Guitarrista e baixista autodidacta. Capacidades básicas de canto, precursão, e teclas.

## Actividade Social

---

- desde 2009** Voluntário da *Candela* (IPSS) associação para a animação de crianças e jovens, que apoia as casa *Associação Protectora das Florinhas da Rua, Crescer Ser, Novo Futuro, Centro de Alojamento Temporário de Tercena*, o *Céculo* e outras.
- 2006 – 2013** Sócio da associação juvenil sem fins lucrativos *Núcleo de Física do Instituto Superior Técnico (NFIST)* para a divulgação e promoção da ciência, do associativismo e do espírito de trabalho em equipa. Membro da Mesa da Assembleia Geral (2011- 2013). Director da secção independente *Circo da Física* (2008-2010). Gestor de recursos Humanos e Materiais nas actividades: "Física em Macedo de Cavaleiros" (Mar, 2010); "Semana da Física 14" (Nov, 2009); "Física Sobre Rodas V" (Abr, 2009); "Semana da Ciência em Macedo de Cavaleiros" (Mar, 2009); "Semana da Física 13" (Nov, 2008); "Física em Portimão" (Feb, 2008); Diversas apresentações em escolas de ensino básico e superior.
- Ago, 2008** Voluntário na participação e organização da 'Missão Brasil' com a *Fraternidade Missionária Verbum Dei* para apoio social e religioso de várias povoações na região de Minas Gerais.

## Outros

---

<b>Música</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Director do coro das 19h15 na paróquia do Campo Grande (desde 2011);</li><li>▪ Experiência em concertos corais com o grupo 'O Coro' (desde 2007);</li><li>▪ Guitarrista e Vocalista no CD "<i>O Mundo Está nas Tuas Mãos</i>" (2012);</li><li>▪ Guitarrista e Vocalista no CD "<i>Onde Moras Jesus</i>" (2007);</li><li>▪ Experiência de concertos de banda com o grupo 'Sound Forge' (2003-2006).</li></ul>
<b>Teatro</b>	Experiência em representação, dramaturgia, improvisação e guionismo. Participação em peças originais e adaptadas com o grupo ' <i>O Teatro da Caverna</i> ' – " <i>A Caverna</i> " (2006), " <i>O Romance da Princesa do País dos Gelos</i> " (2005), " <i>Gente Singular</i> " (2004-2005) and " <i>Amores (Im)Perfeitos</i> " (2003-2004).
<b>Religião</b>	Católico. Participante das <i>Jornadas Mundiais da Juventude</i> em Köln (2005) e Madrid (2011).
<b>Saúde</b>	Alérgico à <i>Erva Parietária</i> . Dador de sangue.
<b>Carta de Condução</b>	Classe B e B1 – Emitida pelo IMTT-Lisboa, Portugal em Junho de 2010. Sem incidentes causados.