

# Trofense recebe Prémio Jovem Investigador

Cátia Veloso  
catia@onoticiasdatrofa.pt

**Trofense foi distinguido pela Sociedade Portuguesa de Electroquímica. Luís Gonçalves é doutorado pela Faculdade de Ciências da Universidade do Porto e já arrebatou vários prémios.**

Luís Gonçalves nunca imaginou que o primeiro trabalho de investigação como bolseiro, no 2º ano de licenciatura em Química, teria como matéria de análise a cerveja. No entanto, foi com esta bebida – ou melhor, através do trabalho em torno dela - que começou por se destacar na Faculdade de Ciências da Universidade do Porto (FCUP).

Este foi o ponto de partida para uma carreira de investigação que, apesar de curta, já é reconhecida. Luís Gonçalves é de S. Martinho de Bougado e foi, recentemente, distinguido com o Prémio Investigador em Electroqui-

mica de SPE 2011, atribuído pela Sociedade Portuguesa de Electroquímica (SPE).

Com 27 anos, este trofense não escondeu a felicidade pela distinção nem o receio de “preparar uma apresentação pública de uma hora na altura de receber o prémio”, recordou em entrevista ao NT.

“Este prémio não foi apenas para premiar um projeto específico, mas sim para todo o trabalho que desenvolvi nos últimos três anos em electroquímica. Incluiu principalmente o desenvolvimento de sensores para análise de ADN e técnicas electroquímicas para a análise de alimentos. Basicamente tento criar sensores simples e que possam detectar concentrações baixas de uma determinada molécula. O objetivo é criar aparelhos semelhantes aos que as pessoas usam em casa para medir o açúcar no sangue quando têm diabetes, mas para outras coisas,



Luís Gonçalves (à esq) recebeu o prémio da SPE

como cetonas em cerveja, ou sulfitos em vinho ou mesmo o rácio adenina/guanina numa cadeia de ADN”, explicou.

Luís Gonçalves “sempre” gostou de química. A área atraía-o, explicou, porque “é interessante

curso em 2007 e prosseguiu para o doutoramento na Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, onde esteve durante um ano. Voltou à FCUP, onde terminou, o ano passado, o doutoramento. Ao longo desses quatro anos, teve “o prazer” de viver em várias cidades como Tarragona (Espanha), Praga (República Checa), Oxford (Reino Unido) e Araraquara (Brasil).

Atualmente, é bolseiro de pós-doutoramento na FCUP e já conta com vários prémios conquistados, entre os quais o “prémio Engº António de Almeida”, em 2007.

Luís Gonçalves tem “vários projetos em mente” e, se por um lado continua “algum do trabalho anterior”, por outro, está a aventurar-se por novos estudos, tentando aplicar o que aprendeu noutras áreas em que acredita que “possa ser útil”, como “de terminação de hormonas e análise de plantas”.

## Festa dos finalistas de 5 anos e do 4ºano

Patrícia Pereira  
patricia@onoticiasdatrofa.pt

**O Colégio da Trofa assinou o fim de um ciclo, homenageando os alunos do pré-escolar e do 1º ciclo.**

Numa decoração em tons de azul e prata, a biblioteca do Colégio da Trofa recebeu os encarregados de educação dos alunos do pré-escolar e 1º ciclo, diretores e professores, para homenagearem os alunos de cinco anos e do 4º ano, por terem terminado mais um ciclo.

Durante o final da tarde de quinta-feira, os alunos finalistas receberam um diploma, um livro,

com fotografias de todos os alunos da turma, e um DVD, registando, desta forma, “alguns momentos da sua vida escolar, durante os anos vivenciados no Colégio da Trofa”.

Na opinião de Manuel Pinheiro, diretor pedagógico e administrador do Colégio da Trofa, é “bom registar estes percursos escolares dos mais jovens alunos, através de algo que um dia possa ser recordado com satisfação e com saudade”.

Já é habitual “assinatar a conclusão do ano letivo”, mas, neste caso”, decidiu-se “homenagear a parte infantil”, simultaneamente com os “alunos do 4º ano”. “Momentos muito importan-

tes e significativos”, que, no seu entender, fazem parte de um “crescimento harmonioso dos alunos”.

O diretor pedagógico fez ain-



Crianças terminaram o ano letivo em festa

da um balanço “extremamente positivo” deste ano letivo, contando que ainda há alunos que estão “a concluir e a encerrar o ano com exames” a nível básico, 9º ano, e secundário.

Uma festa preparada pelas professoras e educadoras do pré-escolar e 1º ciclo, que se despedem assim dos seus educandos, onde não faltou muita emoção na hora da despedida.

Marta Monteiro, educadora do pré-escolar, afirmou que este é um momento “muito difícil”, mas ao mesmo tempo de “alegria”, porque vê que a sua “missão foi cumprida”, tendo, ao longo de três anos, partilhado “muitas experiências”, que vai para sempre guardar.

Opinião corroborada por Cátia Macedo, professora do 1º ciclo,

que salientou que é bom partilhar com os alunos “as mais lindas fases das nossas vidas, que é a infância”. A professora fez um balanço “muito positivo” destes quatro anos, onde a “notalgia” ficará.

Na sessão não só os alunos foram homenageados. Os encarregados de educação e seus educandos também prepararam um mimo para as professoras, onde, através de slides de fotografias, música e presentes, mostraram o quanto foram importantes nas suas vidas.

No final da cerimónia, os alunos entoaram a música dos finalistas, terminando com um lanche, na cantina escolar, onde assistiram ao jogo entre a Seleção Nacional e a República Checa.

 <small>As ofertas de emprego divulgadas fazem parte da Base de Dados do Instituto do Emprego e Formação, I.P. Para obter mais informações ou candidatar-se dirija-se ao Centro de Emprego indicado ou pesquise no portal: <a href="http://www.matemprego.gov.pt">http://www.matemprego.gov.pt</a> utilizando a referência (Ref.) associada a cada oferta de emprego. Alerta-se para a possibilidade de ocorrência de situações em que a oferta de emprego publicada já foi preenchida devido ao tempo que medeia a sua disponibilização e a sua publicação.</small>		<small>Nome da Empresa</small>		<small>Indicação do Regime de Trabalho (o tempo parcial ou temporário e Informações Complementares)</small>		<small>Compartes (Indicação do Conselho de Trabalho e/ou Conselho de Trabalho Ser-precatório)</small>	
<small>Nome do Centro de Emprego</small>	<small>Nome da Profissão</small>	<small>Nº de Oferta</small>	<small>Indicação do Regime de Trabalho (o tempo parcial ou temporário e Informações Complementares)</small>	<small>Nome da Empresa</small>	<small>Indicação do Regime de Trabalho (o tempo parcial ou temporário e Informações Complementares)</small>	<small>Compartes (Indicação do Conselho de Trabalho e/ou Conselho de Trabalho Ser-precatório)</small>	<small>Nome da Empresa</small>
<small>CENTRO DE EMPREGO DE SANTO TIRSO</small> <small>Av. S. Rosendo,</small> <small>4780-364</small> <small>Santo Tirso</small> <small>Tel:252 858 080</small> <small>E-mail:</small> <small>casasantiso@ejtp.pt</small>	Serralheiro de Moldes	587819085	A Tempo completo, Aluste e montagem de moldes, injeção de plástico	S: Marnede do Coronado			S: Marnede do Coronado
	Impressor Serigrafia	587818231	A Tempo Completo, Impressão em máquinas automáticas de etiquetas	S: Marnede do Coronado			S: Marnede do Coronado
	Costureira	587820432	A Tempo Completo, Costureira profissional, com conhecimentos de todas as máquinas de mãos	S: Marnede do Coronado			S: Marnede do Coronado
	Operador de Máquina de Ferramentas de Comando Numérico	587815547	A Tempo Completo, com conhecimentos de CNC	S: Marnede do Coronado			S: Marnede do Coronado
	Serralheiro Mecânico	587817079	A Tempo Completo, com conhecimentos de soldadura em aço	S: Marnede do Coronado			S: Marnede do Coronado
Desenhador de mobiliário	587820443	A Tempo completo, desenhista e projetista mobiliário com conhecimentos de AutoCAD, Indesign e Photoshop	A Tempo completo, com conhecimentos na manutenção dos equipamentos hospitalares	S: Marnede do Coronado			S: Marnede do Coronado
Técnico de Manutenção	587816564	A Tempo Completo		S: Marnede do Coronado			S: Marnede do Coronado