



Página Inicial > Sociedade > Lisboa e Porto criam megainstituto de investigação em Astrofísica

Lisboa e Porto criam megainstituto de investigação em Astrofísica

Tem 100 investigadores, um grande impacto científico internacional, e resulta da fusão dos centros de astrofísica das duas maiores universidades do país.



VIRGÍLIO AZEVEDO | 14:18 Quarta feira, 29 de outubro de 2014 Última atualização há 2 minutos



José Afonso, coordenador do novo Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço: "Queremos ganhar maior capacidade de intervenção nos projetos internacionais" / Nuno Botelho

Chama-se Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço (IA) e acaba de ser criado pelas duas maiores instituições nacionais desta área: o Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP) e o Centro de Astronomia e Astrofísica da Universidade de Lisboa (CAAUL).

E | DIÁRIO >>



Edição de 28-10-2014 do Expresso Diário

#Mond@yholics STAPLES APROVEITE OS DESCONTOS VICIANTE NA PRÓXIMA 2ª FEIRA. SAIBA MAIS >



A incrível história da descoberta do ébola



FÁBIO, O JIHADISTA QUE QUERIA SER ESTRELA DA BOLA



A NOIVA PORTUGUESA DA JIHAD

ÚLTIMAS >

16:20 Londrina vende amigo imaginário no eBay

16:02 Por baixo do hispano

Mais de 2/3 da comunidade científica portuguesa em astrofísica e ciências do espaço vai trabalhar no novo instituto, num total de cerca de 100 investigadores. A comunidade não é muito grande mas a investigação que desenvolve em Portugal é hoje a que tem maior impacto a nível internacional.

E na Europa, o nosso país ocupa o segundo lugar, a seguir à Dinamarca, quando esse impacto é medido em termos do número de citações internacionais dos artigos científicos publicados pelos astrónomos e astrofísicos portugueses em revistas de referência mundial.

Ganhar massa crítica

José Afonso, coordenador do IA, afirmou ao **Expresso** que um dos objetivos do novo instituto "é ganhar massa crítica para ter maior capacidade de intervenção nos projetos de investigação internacionais desde a sua conceção à sua concretização, e ter um acesso mais alargado aos financiamentos europeus".

O IA vai apostar num forte envolvimento em missões da Agência Espacial Europeia (ESA) como o EUCLID, sonda espacial a lançar em 2020 para observar galáxias distantes e perceber a estrutura do universo; o KEOPS, que vai estudar a partir de 2017 os planetas fora do sistema solar; e o PLATO, sonda espacial que será lançada em 2024 com o objetivo de estudar estrelas e planetas extrassolares para tentar perceber como surgem condições para a emergência da vida.

O investigador reconhece que os dois centros que deram origem ao IA "já têm um peso muito grande a nível internacional" e o momento escolhido para a sua fusão "é o momento certo", apesar da conjuntura difícil que a ciência portuguesa atravessa em termos de financiamento.

Palavras-chave Ciência, Astronomia, astrofísica, ciências do espaço, universidade de lisboa, universidade do porto, Life & Style

Partilhar no Facebook Partilhar no Twitter

OPINIÃO >



Patrícia Reis
FICTIONGRAM

Não
2



Alexandre Abreu
&CONOMIA À 4ª

Brasil: a escolha sensata
26



João Garcia
ÓCIOS DO OFÍCIO

Passos, Portas, as suas verdades e as mentiras dos outros
11

MULTIMÉDIA >



TUDO O QUE PRECISA DE SABER SOBRE O ÉBOLA, EM DOIS MINUTOS



UNITED COLORS OF GNOCCHI



16:00
Censura ou irrelevância. "Análise Social" retida pelo diretor do ICS



15:15
Curdos iraquianos, a nova "arma" em defesa de Kobane



15:05
Vasco Ribeiro é o novo campeão mundial junior



14:18
Lisboa e Porto criam megainstituto de investigação em Astrofísica



13:45
Morreu o Presidente que queria varrer os maies da política

13:37
Vitropor instala-se em Moçambique, com apoio da Mota-Engil e CGD



13:25
Frasquinho chamado ao Parlamento para explicar ligações ao BES

/jornalexpresso

@siga expresso



MAIS VISITADOS

1. Este verão já não se brincava na Comporta: "Estamos quase pobres", dizia Saigado
2. Ainda não se fartaram da nova cara de Renée Zeiweger? Parece que não
3. Meta isto na sua cabecinha, senhor Deputado!
4. Sócrates deve ser condecorado por Cavaco?
5. Troika voita a Lisboa (e agora não é a dívida do Estado que mais preocupa)

Expressoemprego.pt
lança portal de MBAs

SAIBA MAIS

Próximo Objetivo
TIRAR UM MBA

Expressoemprego.pt
PROCURA EMPREGO?
Registe-se gratuitamente e receba as últimas ofertas

MAIS COMENTADOS

1. "Temos um nível de transparência como nunca existiu em ..."
2. Sócrates deve ser condecorado por Cavaco?
3. Novo Banco corta salário de Pinho em 37 mil euros
4. Meta isto na sua cabecinha, senhor Deputado!

O PAPA-MEDALHAS QUE VEIO DO ESPAÇO

O atleta português mais medalhado de sempre, Francisco Vicente, regressou dos campeonatos europeus de veteranos, na Turquia, com novas lembranças ao pescoço. Três de ouro e duas de prata para juntar à coleção. Tem 81 medalhas, uma por cada ano de vida.



VAI PAGAR MAIS OU MENOS IRS? VEJA AS SIMULAÇÕES



IMPOSTOS: TODAS AS ALTERAÇÕES DESDE QUE PASSOS CHEGOU AO PODER

5. Os brasileiros dizem 'Sim' ao projeto do PT e reelegem ...

OFERTAS EXPRESSOEMPREGO.PT

HAYS Recruiting experts worldwide
POWERING THE WORLD OF WORK hays.pt

EMPREGOS EM DESTAQUE

> Engenheiro de Processo - Setúbal

OUTROS EMPREGOS

> Consultores Imobiliários

> Director de Serviços de Engenharia

> Hospital Sales Representative

[Ver mais ofertas \(15378\)](#)

A carregar...

COMENTÁRIOS



COMENTAR

Página 1 de 1

ordenar por: MAIS RECENTES MAIS ANTIGOS **MAIS VOTADOS** MAIS COMENTADOS

Olé. ▾

marlatenta (seguir utilizador), 1 ponto, hoje às 16:02

Nem tudo é más notícias no reino dos desprotegidos. Aproveite-se ao máximo os que têm cabeça na ciência, já que na política o que se encontra à vista é muita falta de massa cinzenta

[Regras da comunidade](#)

[REPORTAR ABUSIVO](#)

RESPONDER

Afinal quem anda de cabeça no ar ▾

7P (seguir utilizador), 1 ponto, hoje às 17:08

A olhar para o céu ainda consegue ver mais que aqueles que nem olhando em frente vêem alguma coisa. Evidentemente que este é o caminho a seguir aplicada a restante economia, temos capacidade para se juntarmos sinergias que estão dispersas e também ao nível do saber que colocar este país no Top 10 mundial de desenvolvimento que é o lugar que lhe está destinado assim haja mais gente a olhar para o céu :)

[Regras da comunidade](#)

[REPORTAR ABUSIVO](#)

RESPONDER

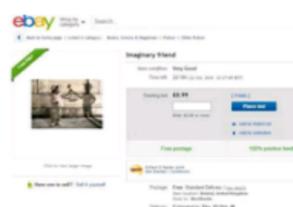
COMENTÁRIOS



COMENTAR

Página 1 de 1

ÚLTIMAS >



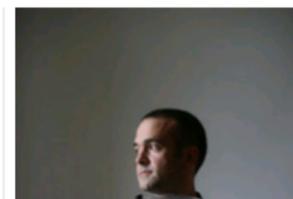
Londrina vende amigo imaginário no eBay



Por baixo do hispano



Censura ou irrelevância. "Análise Social" ...



Curdos iraquianos, a nova "arma" em ...



Morreu o Presidente que queria varrer os ...

Vasco Ribeiro é o novo campeão mundial junior

Vitropor instala-se em Moçambique, com apoio da Mota-Engil e CGD

A vidreira Vitropor vai instalar uma base fabril em Moçambique, investindo 1,3 ...

Lisboa e Porto criam megainstituto de ...



Frasquilho chamado ao Parlamento para ...